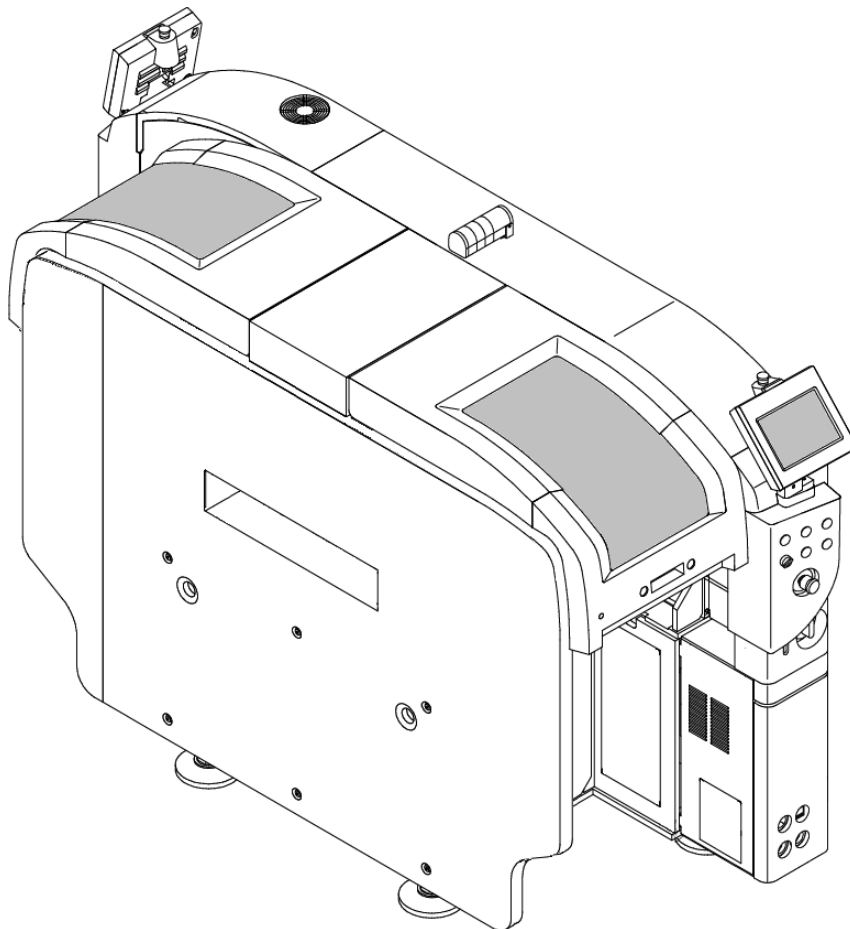


Parts List

Production Modular

NPM

Model No. **NM-EJM9B**
Model No. **NM-EJM9B-MA**
Model No. **NM-EJM9B-MD**
Model No. **NM-EJM9B-D**



For Our Customers

致客户 お客様へ

- There are three types of parts lists, as shown below.
 - ※ The parts list for tape feeder and/or that for nozzle are/is provided only for those who purchased the tape feeder and/or the nozzle.
- 零部件目录有 3 种:
 - ※ 编带料架零部件目录、吸嘴零部件目录为附属品，只向购买产品的客户提供。
- パーツリストは、3 種類のパーツリストがあります。
 - ※ テープフィーダパーツリスト、ノズルパーツリストに関しては御購入されたお客様にのみ付属します。



Parts list for individual machine

The units, parts, kits and kit parts of the machine you purchased are described for individual machine.

各机型的零部件目录

按机型分别记载了客户所购买的机型的装置、零部件以及套件、套件部件。

機種別 パーツリスト

お買い上げ頂いた機種のユニットおよび、パーツ、キット、キット部品を、機種別に記載しています。

Parts list for tape feeder

The units, kits, and kit parts related to tape feeder are described for each type of tape.

编带料架零部件目录

有关编带料架的装置、套件及套件部件，按编带种类分别记载。

テープフィーダパーツリスト

テープフィーダに関するユニットおよびキット、キット部品をテープの種類ごとに記載しています。



We also have prepared the parts lists for bulk feeder, tube feeder, and vibratory stick feeder.

此外，还有散装料架、管式料架和振动式棒式料架的零部件目录。

その他、バルクフィーダ、チューブフィーダ、振動スティックフィーダのパーツリストがあります。

Parts list for nozzle

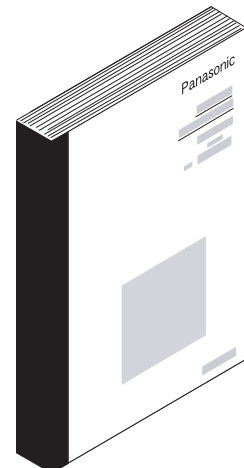
The parts and kit parts of nozzle are described.

吸嘴零部件目录

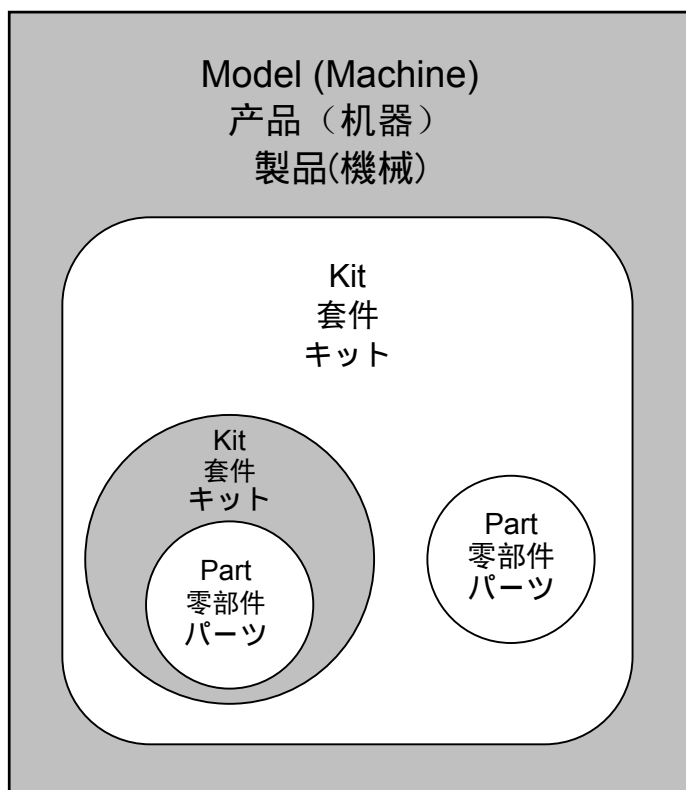
记载了吸嘴的部件及套件部件。

ノズルパーツリスト

ノズルの部品および、キット部品を記載しています。

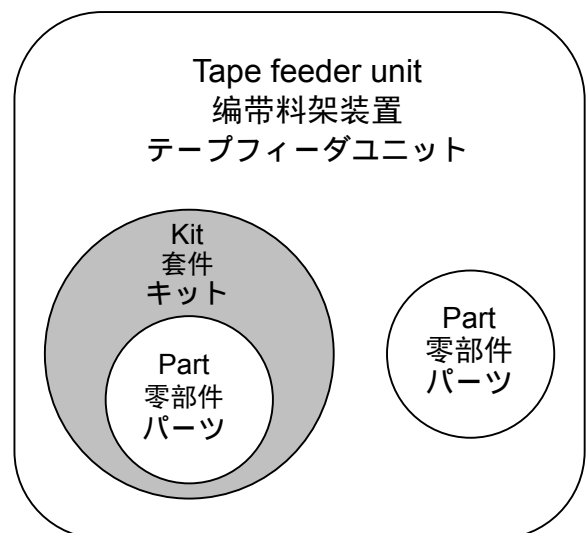


- In the parts list, the three words “model,” “kit,” and “part” means different parts as the figure below.
※ The parts list for tape feeder is provided only for those who purchased the tape feeder.
- 在零部件目录中所使用的“产品”、“套件”和“零部件”这三个词语, 按下图所示的状态, 各有不同的用法。
※ 编带料架零部件目录, 只提供给购买该产品的客户。
- パーツリストに使用しております「製品」・「キット」・「パーツ」の3つの言葉は下図のような状態により、使い分けています。
※ テープフィーダパーツリストに関しては御購入されたお客様にのみ付属します。



Refer to the parts list for individual machine.

请参照各机型的零部件目录。
機種別パーツリストを参照してください。



Refer to the parts list for tape feeder.

请参照编带料架零部件目录。
テープフィーダパーツリストを参照してください。

1 How to Use Parts List for Individual Machine

各机型零部件目录的使用方法

機種別パーツリストの使用法

1-1 Description of Standard and Optional Parts

标准部件、选购件部件的构成

標準部品・オプション部品の構成

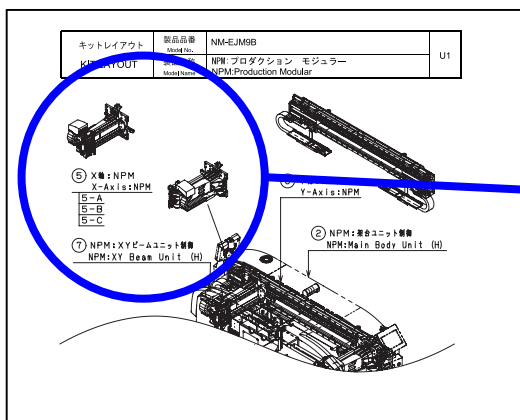
1) Menu 目录 目次

オプション名 Option Name	ユニットページ UNIT Page	セクションページ Section Page	キット品番 Kit No.	キット名称	Kit Name
Base	S1	S7	N610073252AA	本体部: NPM	Main Body: NPM
		S17	N610073372AA	NPM: 架台ユニット制御	NPM: Main Body Unit (H)
		S19	N610058919AG	POWER UNIT: NPM	POWER UNIT: NPM
		S21	N610073583AA	CPU BOX & 配線: NPM for P	CPU BOX & Wiring: NPM for P
		S23	N610052923AA	X軸: NPM	X-Axis: NPM
		S29	N610052924AA	Y軸: NPM	Y-Axis: NPM
		S31	N610073373AA	NPM: XYビームユニット制御	NPM: XY Beam Unit (H)
		S33	N610070183AA	シングルコンベア: NPM	Single Conveyor: NPM
		S43	N610070202AA	基板ホルダシングル対応: NPM	Board Holder For Single: NPM
		S49	N610073098AA	一括交換台車対応U(前側): NPM	Feeder cart support unit(front side)
	S3	S55	N610073099AA	一括交換台車対応U(後側): NPM	Feeder cart support unit(rear side)
		S61	N610041187AA	ヘッドカメラ: NPM	Head Camera: NPM
		S63	N610052706AB	ヘッドカメラ照明: NPM	LED Lighting Unit: NPM
		S65	N610067528AB	ラインカメラユニット	Line Camera Unit
		S71	N610072910AA	全体カバー: NPM	Whole Cover: NPM
		S81	N610073101AA	フィーダーテーブルカバー: NPM	Feeder table cover: NPM
		S83	N610074367AA	NPM: カバーユニット制御	NPM: Cover Unit (H)
		S85	N610075521AA	付属品: NPM	Attachment: NPM

2) Kit Layout

套件布局

キットレイアウト



3) Kit List

套件目录

キットリスト

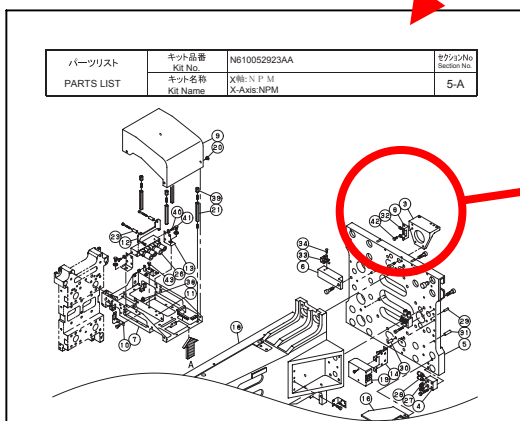
キットリスト KIT LIST	製品品番 Model No.	製品名称 Model Name	数量 Qty	単位 Unit	頁 Page
N610073252AA	本体部: NPM	Main Body: NPM	1	S7	
N610073372AA	NPM: 架台ユニット制御	NPM: Main Body Unit (H)	1	S17	
N610058919AG	POWER UNIT: NPM	POWER UNIT: NPM	1	S19	
N610073583AA	CPU BOX & 配線: NPM for P	CPU BOX & Wiring: NPM for P	1	S21	
N610052923AA	X軸: NPM	X-Axis: NPM	1	S23	
N610052924AA	Y軸: NPM	Y-Axis: NPM	1	S29	
N610073373AA	NPM: XYビームユニット制御	NPM: XY Beam Unit (H)	1	S31	

This number shows the page number of the parts layout.
此页中记载了零部件布局。
このページにパーツレイアウトが記載されています。

4) Parts Layout

零部件布局

パーツレイアウト



5) Parts List

零部件目录

パーツリスト

パーツリスト PARTS LIST	製品品番 Model No.	製品名称 Model Name	数量 Qty	単位 Unit	頁 Page
N610073252AA	本体部: NPM	Main Body: NPM	1	S7	
N610073372AA	NPM: 架台ユニット制御	NPM: Main Body Unit (H)	1	S17	
N610058919AG	POWER UNIT: NPM	POWER UNIT: NPM	1	S19	
N610073583AA	CPU BOX & 配線: NPM for P	CPU BOX & Wiring: NPM for P	1	S21	
N610052923AA	X軸: NPM	X-Axis: NPM	1	S23	
N610052924AA	Y軸: NPM	Y-Axis: NPM	1	S29	
N610073373AA	NPM: XYビームユニット制御	NPM: XY Beam Unit (H)	1	S31	

Part No. and Kit No. are shown in this column.
此栏中记载了零部件编号和套件编号这两种编号。
この欄には、パーツ品番キット品番の2種類が記載されています。

1-2 Description of Consumable Parts
消耗材的构成
消耗品の構成

1) PARTS LIST
零部件目录
パーツリスト

パーツリスト	キット品番 Kit No.	1001Y0M0000	セクションNo.
PARTS LIST	キット名称 Kit Name	消耗品 CONSUMABLES	1
品番 Part No.	品名 Part Name	備考 Remarks	数量 Qty
1001Y081010	GREASE	ALVANIA2 400g tub	1
1001Y081020	GREASE	ALVANIA2 15kg can	1
1001Y081030	GREASE	ALVANIA2 15kg can	1
1001Y081040	GREASE	STAMINA RL 2 15kg can	1
1001Y081050	GREASE	BARRBERTA ELV 75g tube	1
1001Y081060	GREASE	EM-10L grease 1kg can	1
1001Y081080	GREASE	OSIL 100g tube	1
1001Y081100	GREASE	ALVANIA EP80 15kg can	1
1001Y081220	OIL	BONNOC M220 20L can	1
1001Y081230	OIL	SYNTHESIO HT220 8kg can	1
1001Y081240	OIL	MOBIL GEAR 629 20L can	1
1001Y081250	OIL	TONNA OIL 568 20L can	1
1001Y081310	OIL	BONNOC M400 20L can	1
1001Y081310	GREASE	ALVANIA EP8000 15kg can	1
1001Y081330	OIL	MOBIL VACUOLINE 1405 20L can	1

Consumable
part No.
消耗品编号
消耗品番

2) GREASE OIL COMPATIBILITY LIST

パーツレイアウト	キット品番 Kit No.	1001Y0M0000	セクションNo.
PARTS LAYOUT	キット名称 Kit Name	消耗品 CONSUMABLES	1
GREASE OIL COMPATIBILITY LIST			
Kit No.	Type	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081010	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081020	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081030	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081040	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081050	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081060	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081080	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081100	GREASE	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081220	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081230	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081240	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081250	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081310	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2
1001Y081330	OIL	ALVANIA 2	ALVANIA 2

Refer to the maker name in the column
of the corresponding country/region.
请参照相应国家栏内的制造厂家名称。
該当する国の欄のメーカー名を参照し
てください。

※ The maker name is shown in the hatched section.
在阴影部分中记载了制造厂家名称。
ハッチングの部分にメーカー名を記載しています。

- “2) GREASE OIL COMPATIBILITY LIST” will help you to directly deal with oil/grease maker(s) in any country(ies) other than Japan.
- The consumable parts section also describes the parts that are not intended for this product. Please refer to the separate-volume instruction manuals, for the consumable parts that are applicable to this product.
- 在日本以外的地区，作为直接与 OIL / GREASE 厂家进行交易时的参考，记载了“2)GREASE OIL COMPATIBILITY LIST”。
- 在耗材中还列出了用于该产品以外的耗材。适用于本产品的耗材，请在另册的使用说明书确认。
- 日本以外の地域において、直接 OIL / GREASE メーカーと取引される場合の参考として“2)GREASE OIL COMPATIBILITY LIST”を記載しております。
- 消耗品には当製品用以外の消耗品も掲載しています。本製品に適用の消耗品は別冊の取扱説明書にて確認してください。

Note

1. Recommended spare parts
Those with a symbol 'A' in the column R1 in the parts list are recommended spare parts.
2. Standard units only are shown in this parts list.
No parts modified to your specifications are shown.
3. Parts may be modified without notice for the improvement of the parts.
4. Parts shown as optional are not included as standard equipment.

通知

1. 关于推荐修补部件
零部件目录的 R1 栏内有'A'符号的部件为推荐补修部件。
2. 该零部件目录是为标准装置所编制的。
根据客户的规格被变更的部件，在此没有列入，敬请谅解。
3. 为了改进部件，有时会不预先通知而进行变更。
4. 关于标示为选购件的部件，标准装置不包含之。

お知らせ

1. 推奨補修部品について
パーツリストの R1 欄に'A'の記号が記載されている部品は推奨補修部品です。
2. このパーツリストは、標準ユニットについて編集しています。お客様の仕様により変更された部品は記載されておりませんので御了承ください。
3. 部品は改良のため、予告なく変更することがあります。
4. オプション表示がされているものは、標準装備には含まれません。

2 Precautions for Replacing Parts

关于部件更换的注意事项

パーツ交換に関する注意

- This machine is CE marking-compliant product that meets the requirements of the EC Council Directives (for products for industrial use).
However, in the countries where CE marking is not required, the machine may be provided with individual specifications according to your request. Note that, in such a case, the machine may not comply with relevant CE Directives.
Accordingly, the electrical components, cables and devices must be our recommended genuine parts. You should not remodel the machine on your own.
Particularly, the parts marked with 'S' in the R2 column in the list are safety parts related to product safety. (See below.)
And, the parts marked with 'C' in the R3 column are controllers such as "parameter-set" drivers.
- 本機が符合 EC 指令、工業用途的 CE 标记对应机。
但是，在不需要 CE 标记的地区，有时会根据客户要求，进行个别规格的应对，请谅解。
因此，对于电气元件、配线电缆、以及电气装置，请使用弊社指定的纯正的部件。并请勿自行改造。
尤其是零部件目录的 R2 栏目标有'S'符号的部件，是与产品安全相关的安全部件。(请参照下图)
另外，R3 栏目标有'C'符号的部件是经过“参数设定”的驱动器等的控制器。
- 本機は EC 指令・工業用用途に適合した CE マーキング対応機です。
しかしながら、CE マーキングを必要としない地域においては、お客様のご要望により、個別仕様対応を行う場合がありますので、予めご了承ください。
したがって、その電気部品、配線ケーブル等、及び電気装置は、弊社指定の純正部品をお使いください。また、お客様による独自の改造は、ご遠慮ください。
特に、パーツリストの R2 欄に 'S' の記号が記載されている部品は、製品安全に関与する安全部品です。(下图参照)
また、R3 欄に 'C' の記号が記載されている部品は「パラメータ設定」されているドライバーなどのコントローラーです。

パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610012544AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	パワーユニット Power Unit	2

リスト No. Ref No.	品番 Part No.	品名 Part Name	備考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	KXFP6GFZA00	MAGNET-CONTACTOR	SD-Q12 DC24V 1a1b	2		S	
2	KXFP6GFYA00	MAGNET-SW	MSOD-Q11CX(KP) 2.1A 200V DC24V	2			
3	N510010181AA	CP	CP30-BA 1P 1-M 7A CCC	4		S	
4	KXFP6GE1A00	MO-DRIVER	MR-J2S-40B-EE006	1			C
5	N510009962AA	POWER	PBA100F-12-N	1		S	
6	N510009961AA	POWER	PBA150F-12-N	1		S	
7	KXFP6FWA000	TERMINAL BLOCK	BTB420CU148	4			

Requesting a Serial Label Check

请确认序列号标签

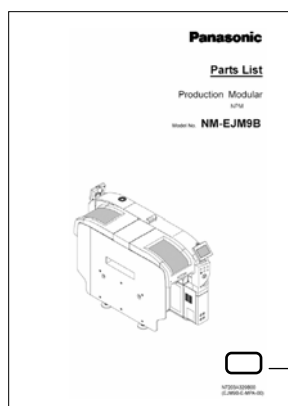
シリアルシール確認のお願い

- The serial label indicating the production number (Serial No.) is pasted on the front cover. When purchasing parts, please check that it says the same production number (Serial No.) as the product plate pasted on the machine. If not the same, please contact us.

- 封面上贴有标示生产编号 (Serial No.) 的序列号标签。当您购买零部件时, 请确认其编号是否一致与粘贴在主机上的产品标牌的生产编号 (Serial No.)。不一致时, 请与本公司联系。

- 表紙には製造番号 (Serial No.) を示すシリアルシールを貼付しています。パーツ御購入の際は、本機に貼付されている製品銘板の製造番号 (Serial No.) と同じになっているか確認してください。異なる場合は、当社まで連絡してください。

- Front cover of parts list (Example)
- 零部件目录封面 (例)
- パーツリスト表紙 (例)



This is an example of production number (Serial No.).

此为生产编号 (Serial No.) 的例。

製造番号 (Serial No.) の例です。

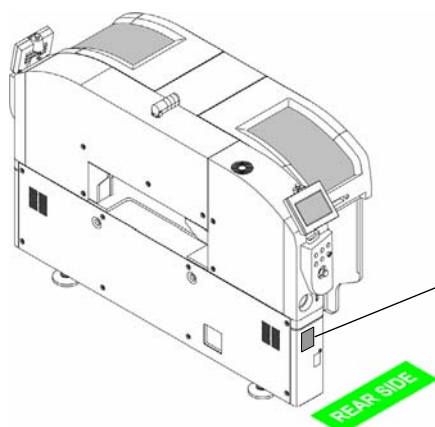
1C5V0001

- Machine side (Example)
- 主机侧 (例)
- 本機側 (例)

The location of the plate is shown in the instruction manual included with the machine. Please refer to the table of contents to find the "Product plate" page.

关于粘贴位置, 在主机附属的使用说明书中有记载。
请参照目录, 确认“产品标牌”的页面。

貼付場所については本機付属の取扱説明書に記載しています。
目次を参照して「製品銘板」の頁を確認してください。



A string of * is replaced with the production number (Serial No.).

* 部分为生产编号 (Serial No.)。

* 部には製造番号 (Serial No.) が入ります。

標準部品

Standard Parts

オプション名 Option Name	ユニットページ UNIT Page	セクションページ Section Page	キット品番 Kit No.	キット名称	Kit Name
Base	S1	S9	N610073252AA	本体部:NPM	Main Body:NPM
		S21	1043889510AA	アジャストボルト部	ADJUST BOLT
		S23	N610084824AA	銘板・警告ラベル(本体部):NPM	Label(Main Body):NPM
		S25	N610073372AA	本体部制御:NPM	Main Body (H):NPM
		S27	N610073583AA	CPU BOX&配線:NPM	CPU BOX & Wiring:NPM
		S29	N610058919AM	POWER UNIT:NPM	POWER UNIT:NPM
		S31	N610087627AA	操作部制御:NPM	Operation parts (H):NPM
	S3	S33	N610052923AA	X軸 :NPM	X-Axis:NPM
		S41	N610052924AA	Y軸 :NPM	Y-Axis:NPM
		S43	N610084825AA	銘板・警告ラベル(Y軸):NPM	Label(Y-Axis):NPM
		S45	N610084826AA	銘板・警告ラベル(X軸):NPM	Label(X-Axis):NPM
		S47	N610073373AA	XY軸制御:NPM	XY-Axis (H):NPM
	S5	S49	N610041187AA	ヘッドカメラ:NPM	Head Camera:NPM
		S51	N610052706AB	ヘッドカメラLED照明:NPM	LED Lighting Unit:NPM
		S53	N610074583AA	ヘッドオプション駆動ユニット:NPM	Head Option Driving Unit:NPM
	S7	S57	N610072910AA	全体カバー:NPM	Whole Cover:NPM
		S67	N610084827AA	銘板・警告ラベル(全体カバー):NPM	Label(Whole Cover):NPM
		S69	N610084088AA	フィーダーテーブルカバー(前側):NPM	Feeder table cover(front side):NPM
		S71	N610084089AA	フィーダーテーブルカバー(後側):NPM	Feeder table cover(rear side):NPM
		S73	N610084841AA	銘板・警告ラベル(フィーダーテーブルカバー):NPM	Label(Feeder Table Cover):NPM
		S75	N610074367AA	全体カバー制御:NPM	Whole Cover(H):NPM
		S77	N610075521AA	付属品:NPM	Attachment:NPM

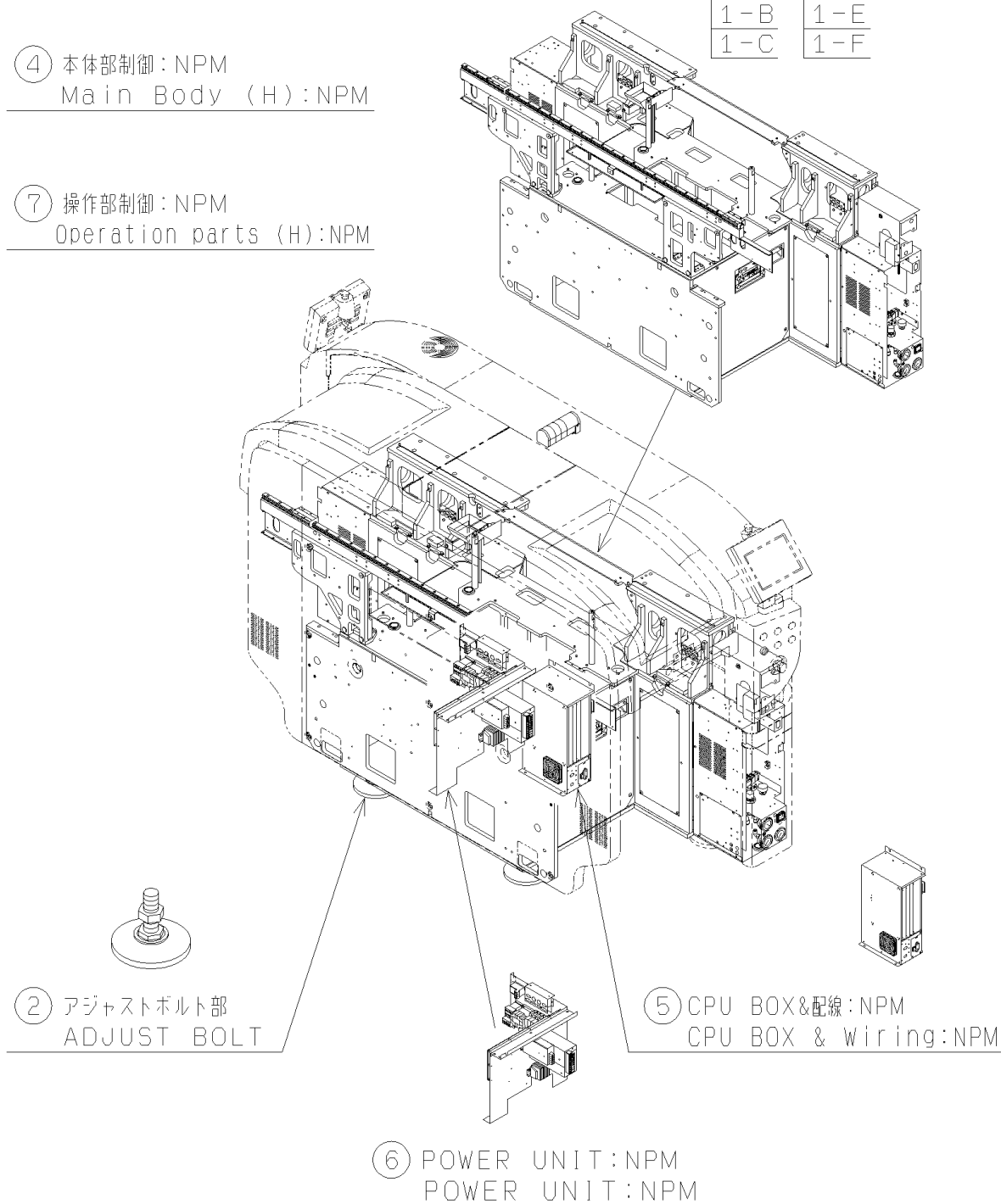
- ③ 銘板・警告ラベル(本体部):NPM
Label(Main Body):NPM

- ④ 本体部制御:NPM
Main Body (H):NPM

- ⑦ 操作部制御:NPM
Operation parts (H):NPM

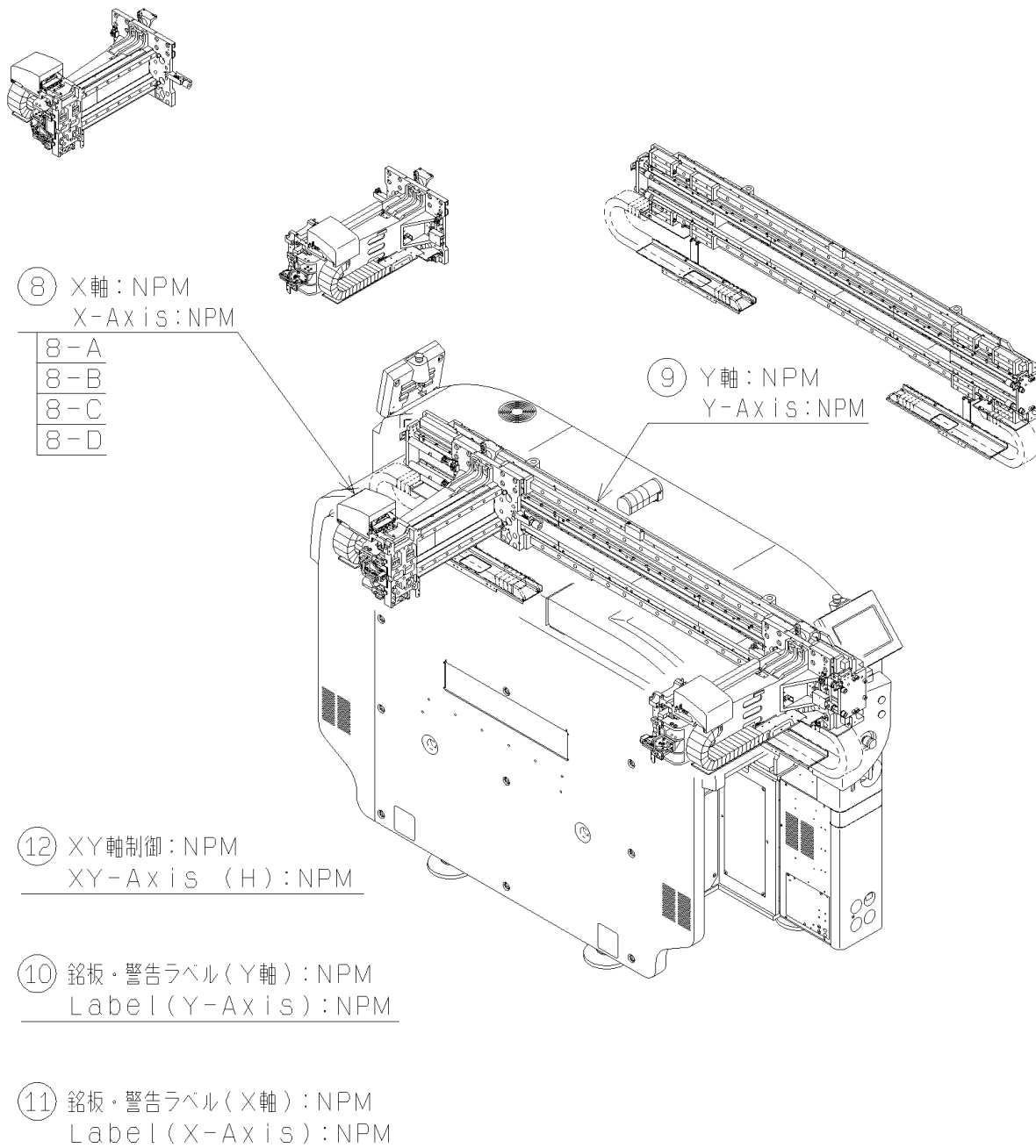
- ① 本体部:NPM
Main Body:NPM

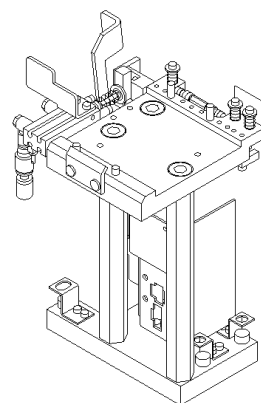
1-A	1-D
1-B	1-E
1-C	1-F



KIT LIST

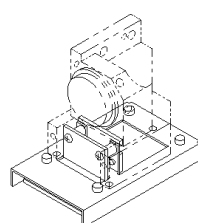
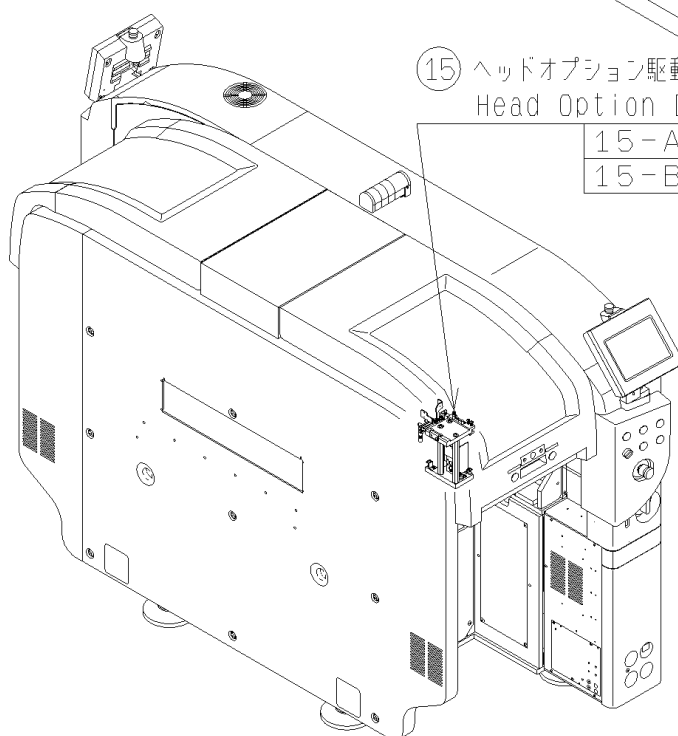
[illegible]



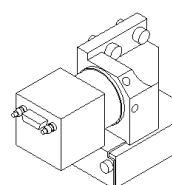


⑮ ヘッドオプション駆動ユニット：NPM
Head Option Driving Unit：NPM

15-A
15-B

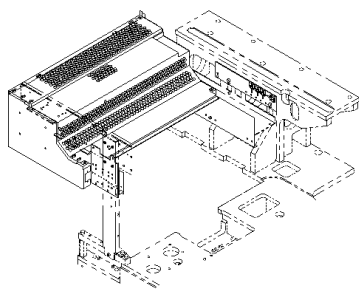


⑭ ヘッドカメラLED照明：NPM
LED Lighting Unit：NPM

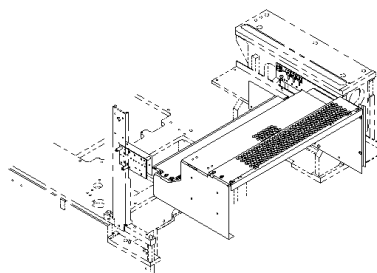


⑬ ヘッドカメラ：NPM
Head Camera：NPM

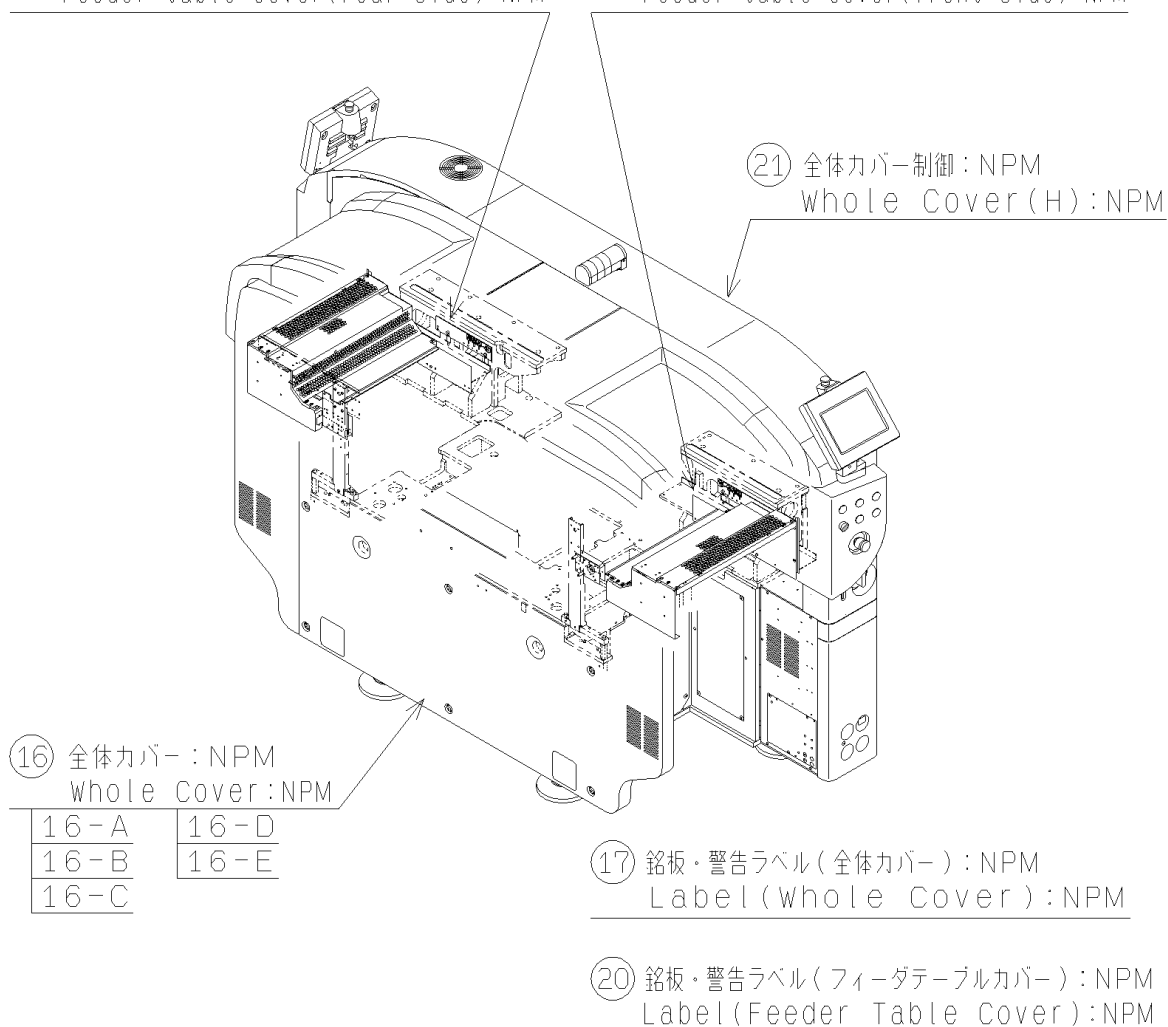




①⑨ フィーダーテーブルカバー（後側）：NPM
Feeder table cover(rear side):NPM



①⑧ フィーダーテーブルカバー（前側）：NPM
Feeder table cover(front side):NPM

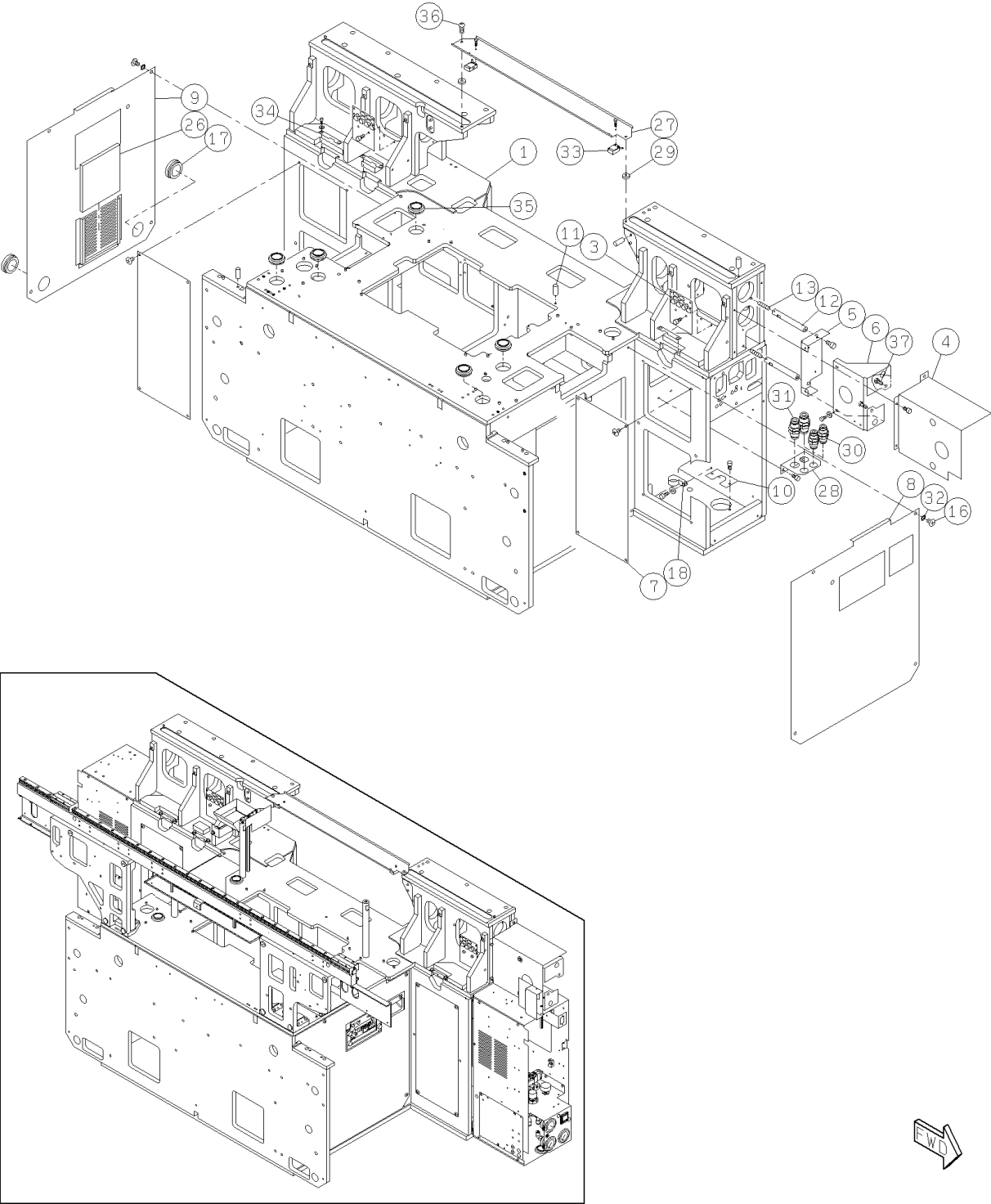


KIT LIST

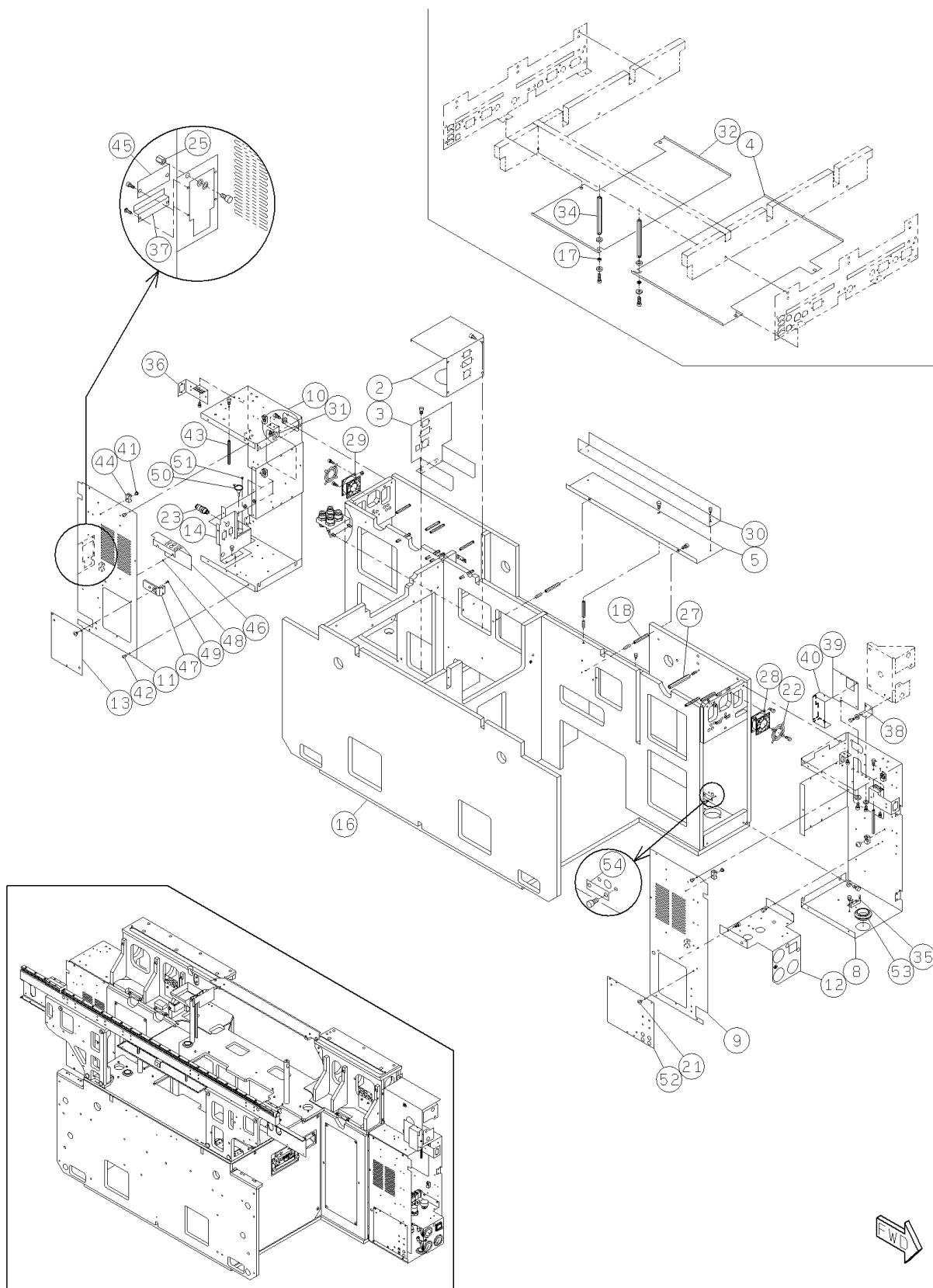
U4

[illegible]

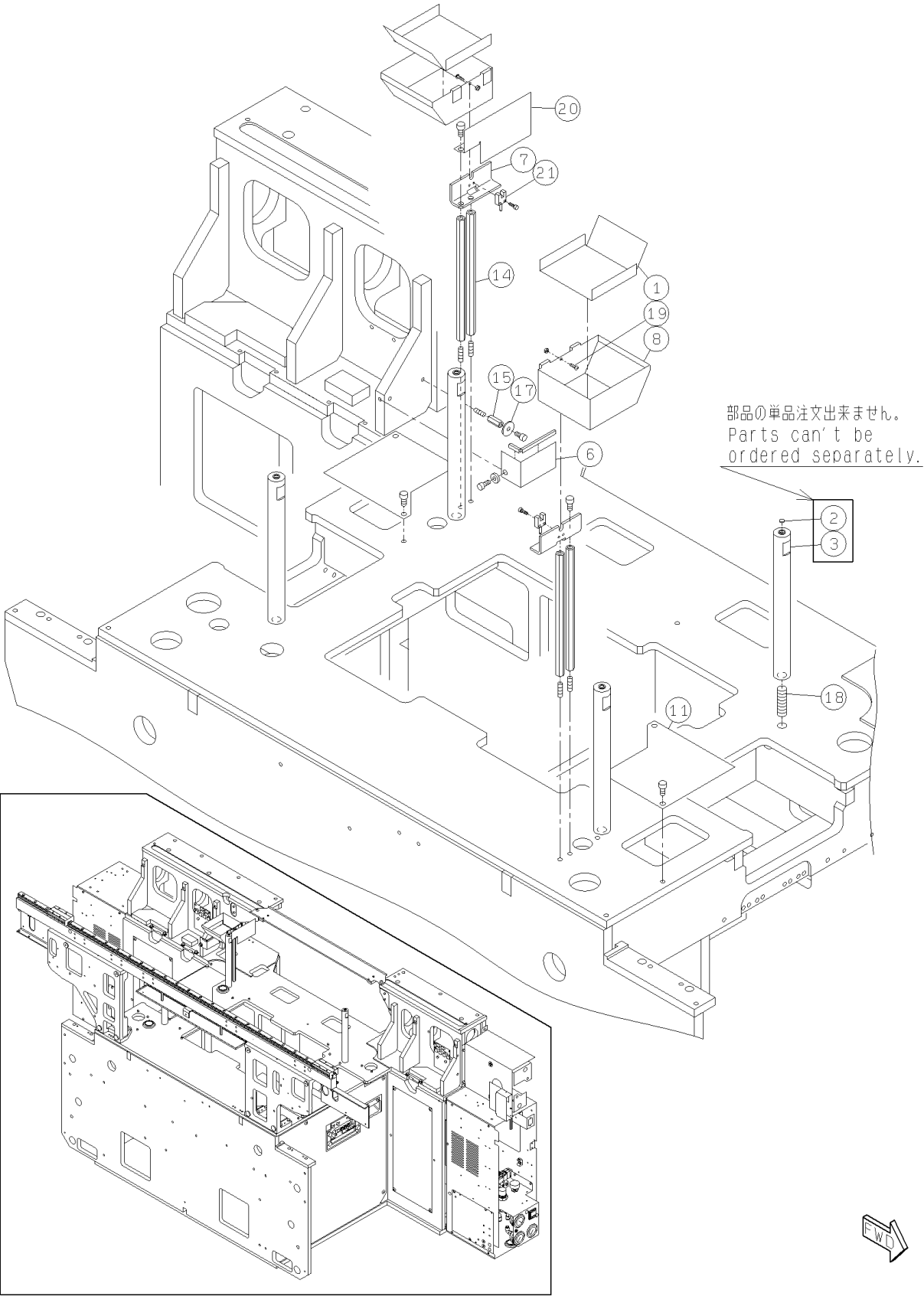
<div> <div> パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610073252AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>本体部:NPM</div> <div>Main Body:NPM</div> </div>	1-A



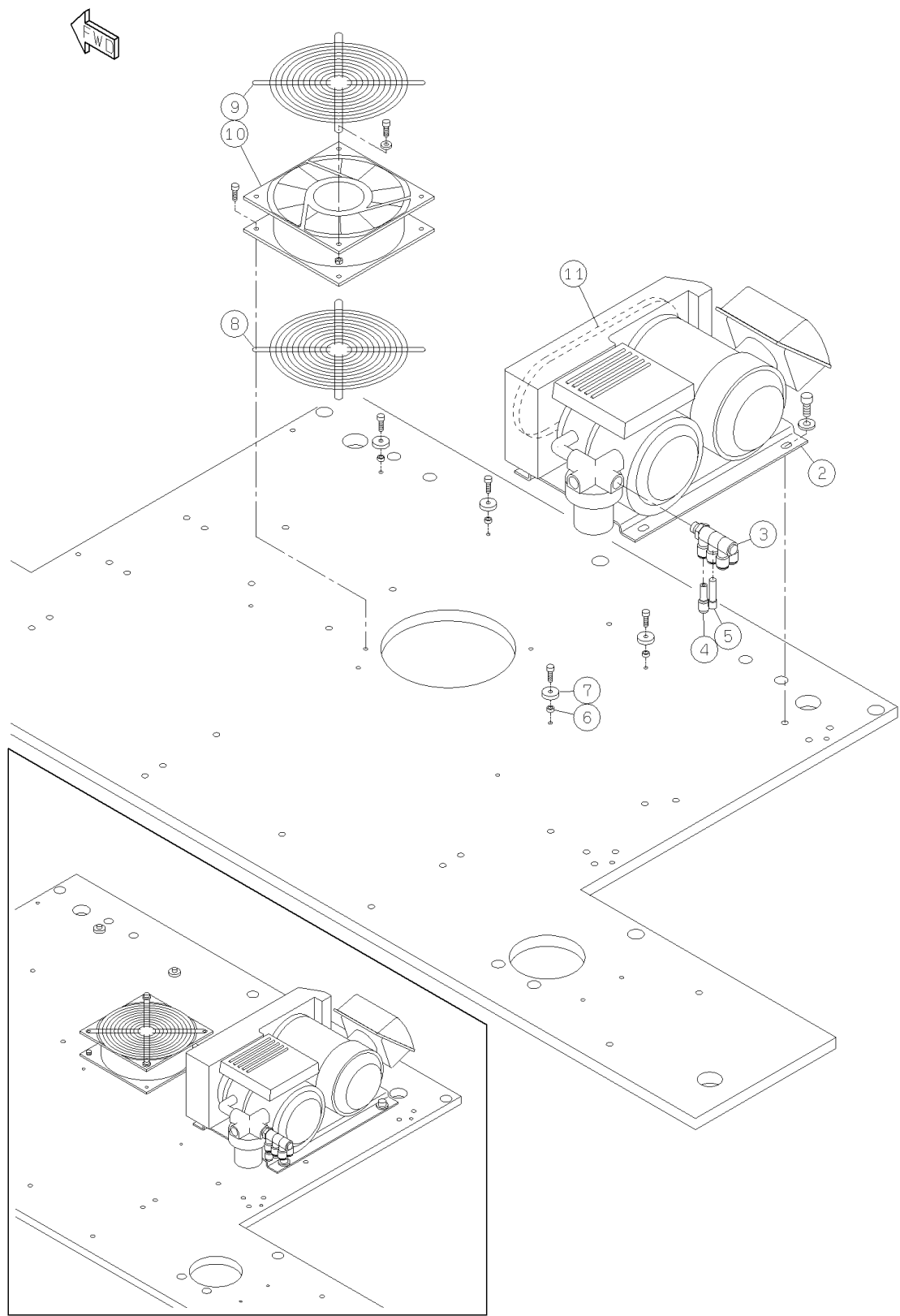
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073252AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部:NPM Main Body:NPM	1-B



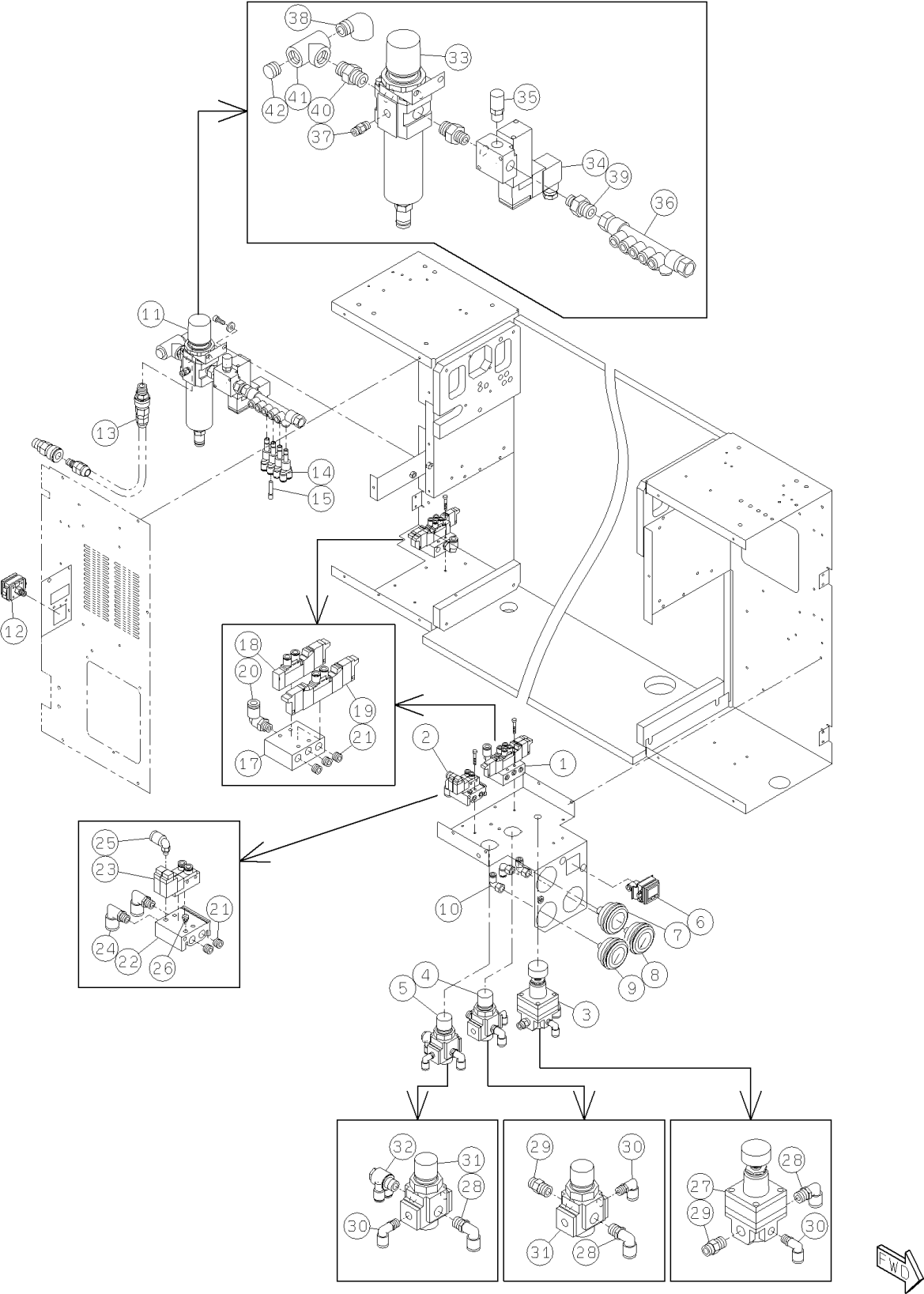
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073252AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部:NPM Main Body:NPM	1-C



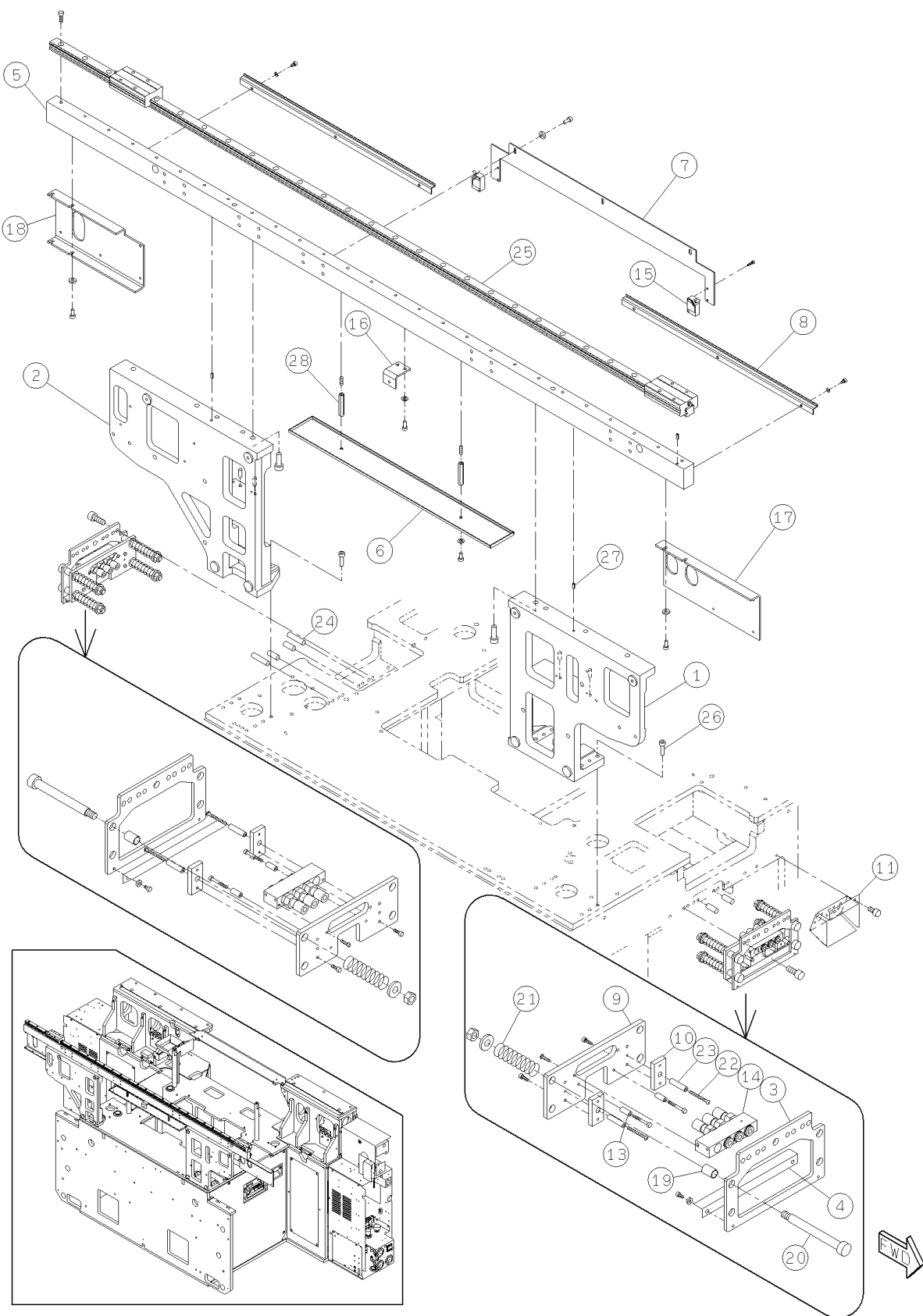
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073252AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部:NPM Main Body:NPM	1-D



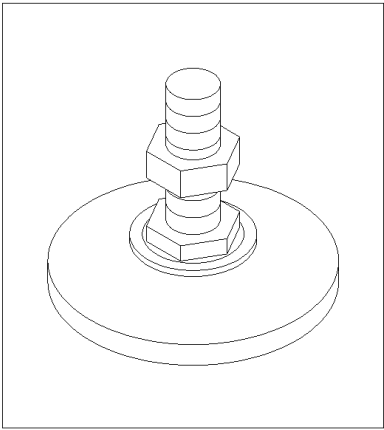
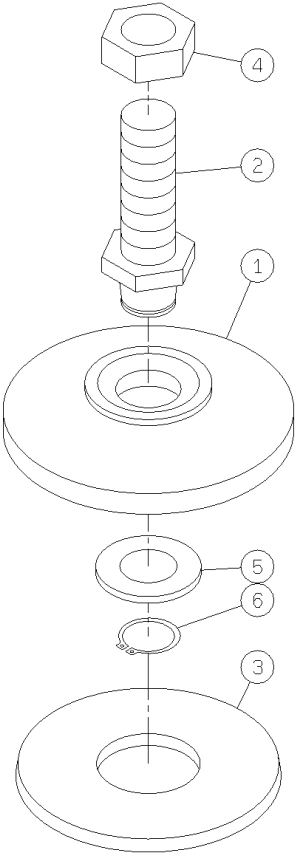
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610073252AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>本体部:NPM</div> <div>Main Body:NPM</div> </div>	1-E



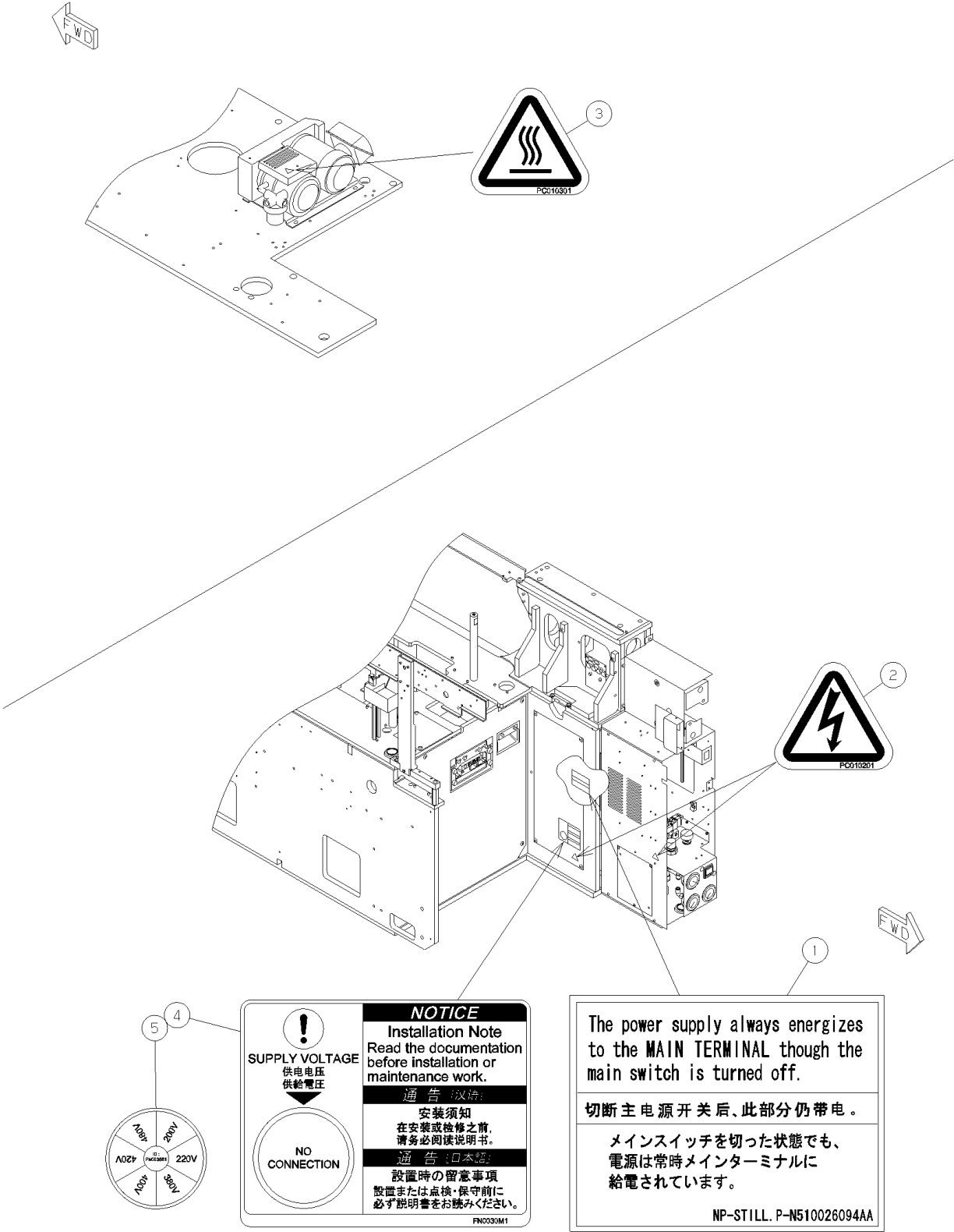
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073252AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部:NPM Main Body:NPM	1-F



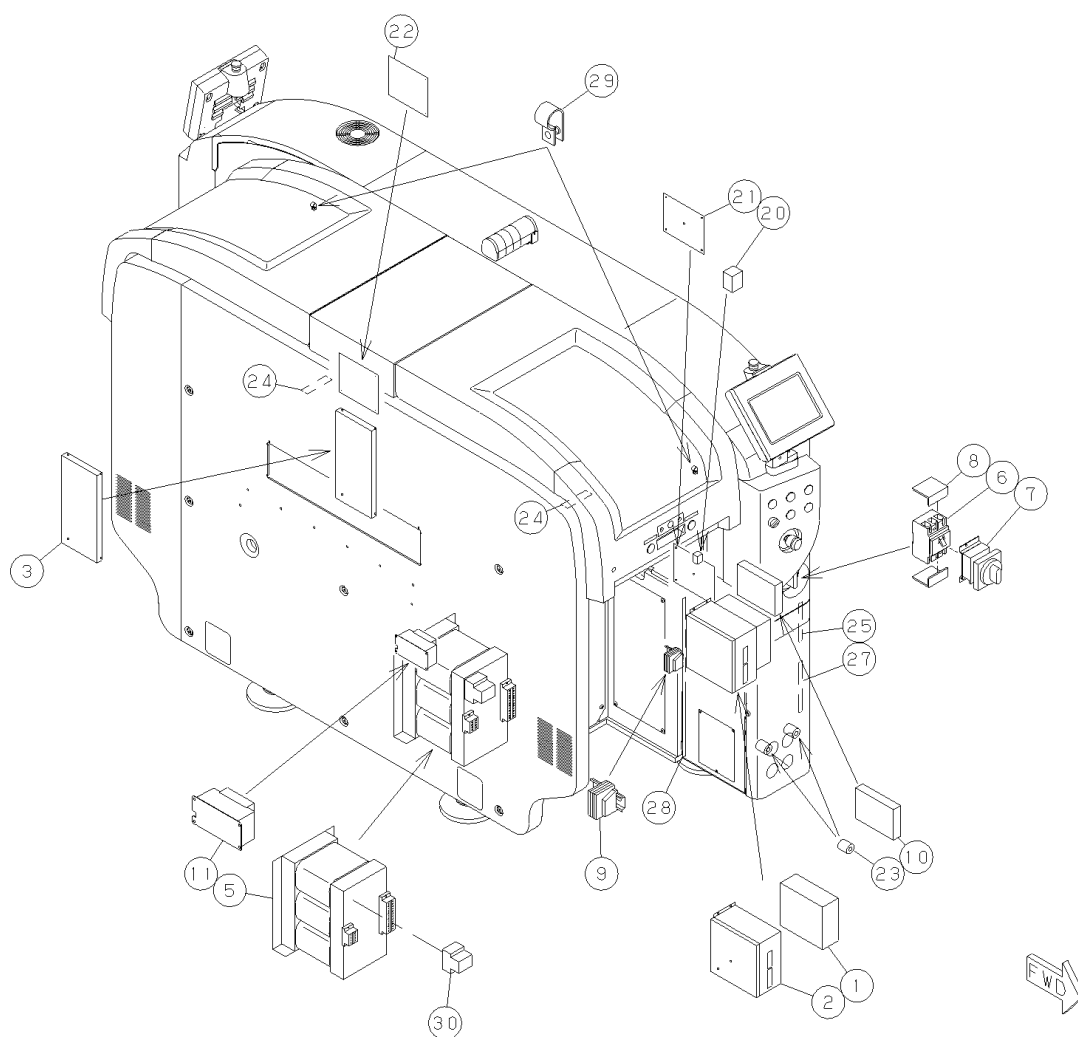
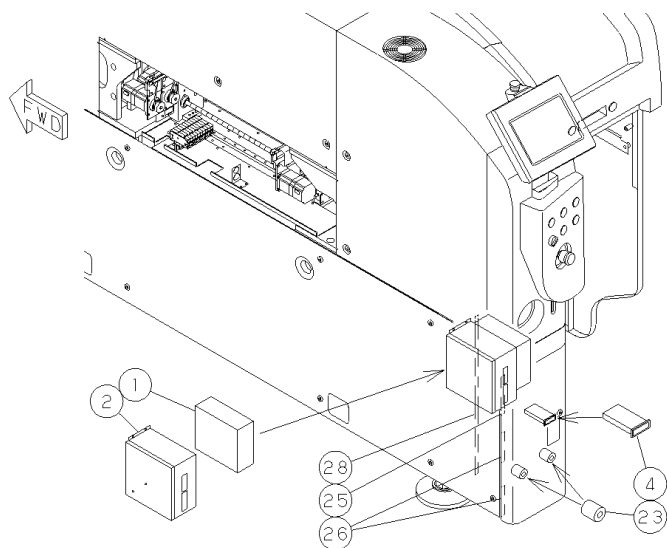
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	1043889510AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	アジャストボルト部 ADJUST BOLT	2



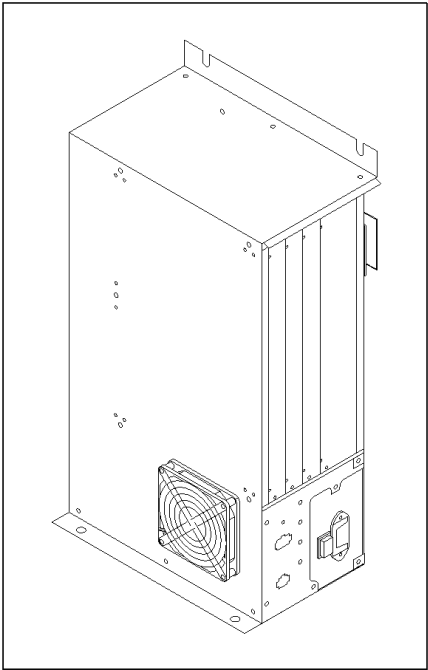
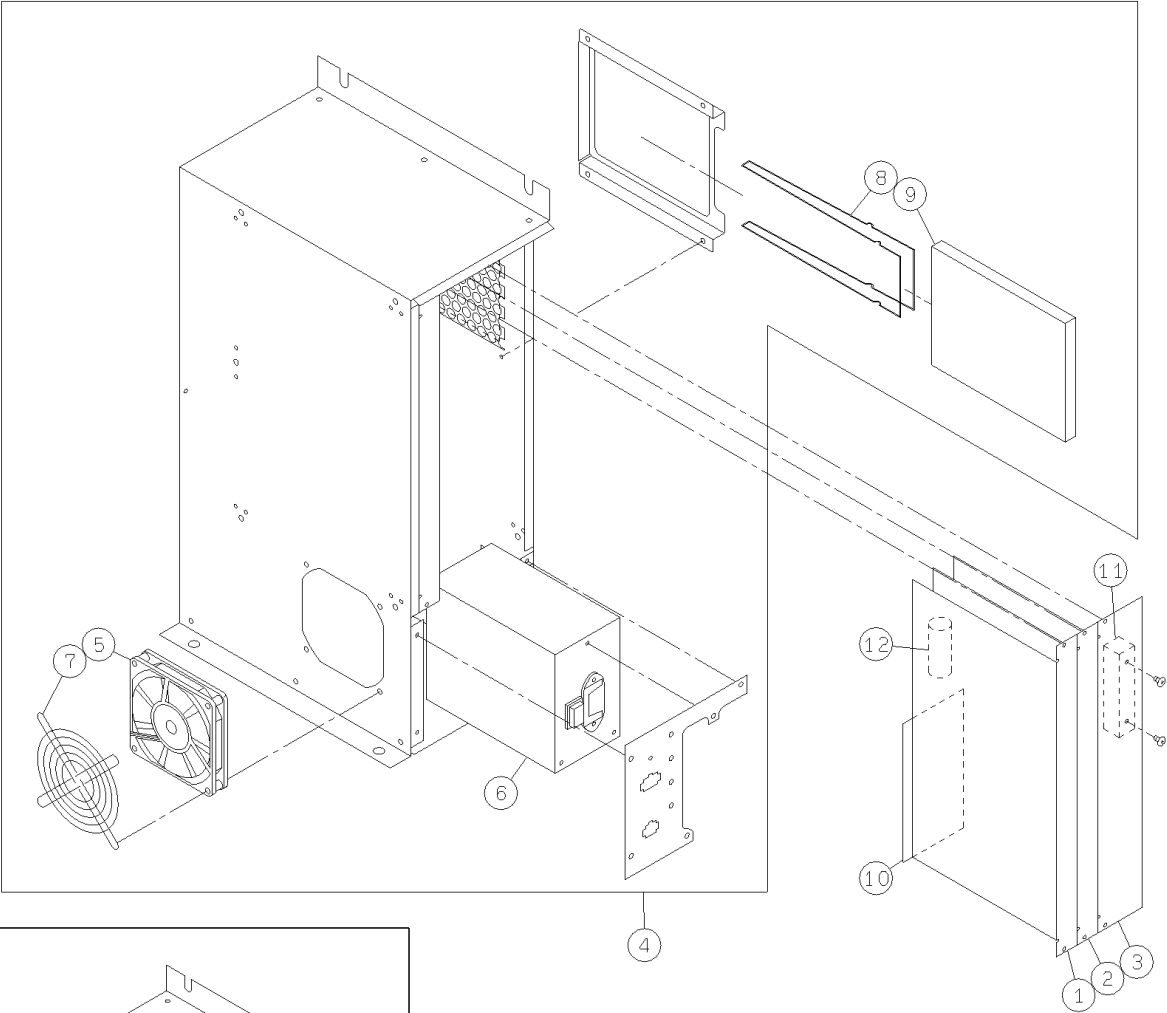
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610084824AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>銘板・警告ラベル(本体部):NPM</div> <div>Label(Main Body):NPM</div> </div>	3



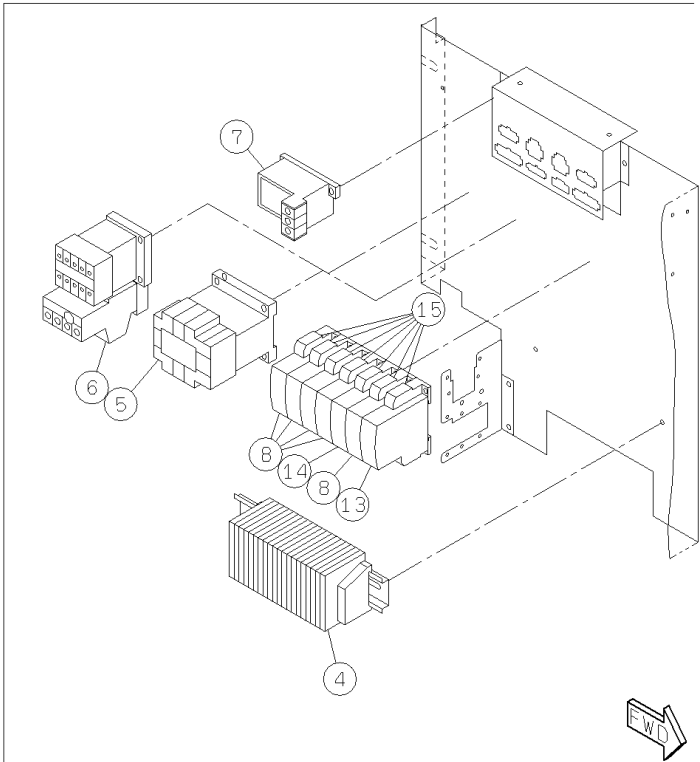
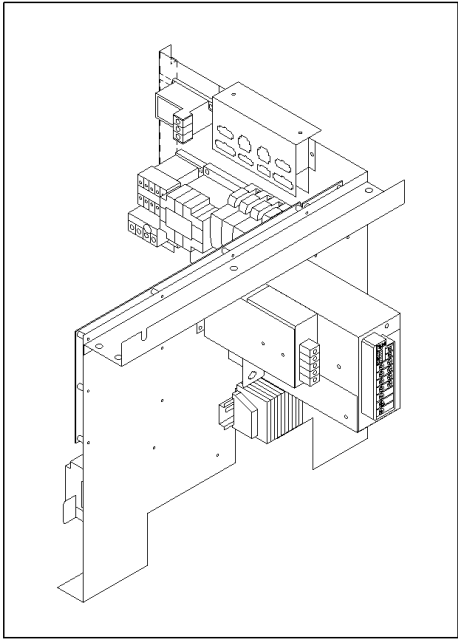
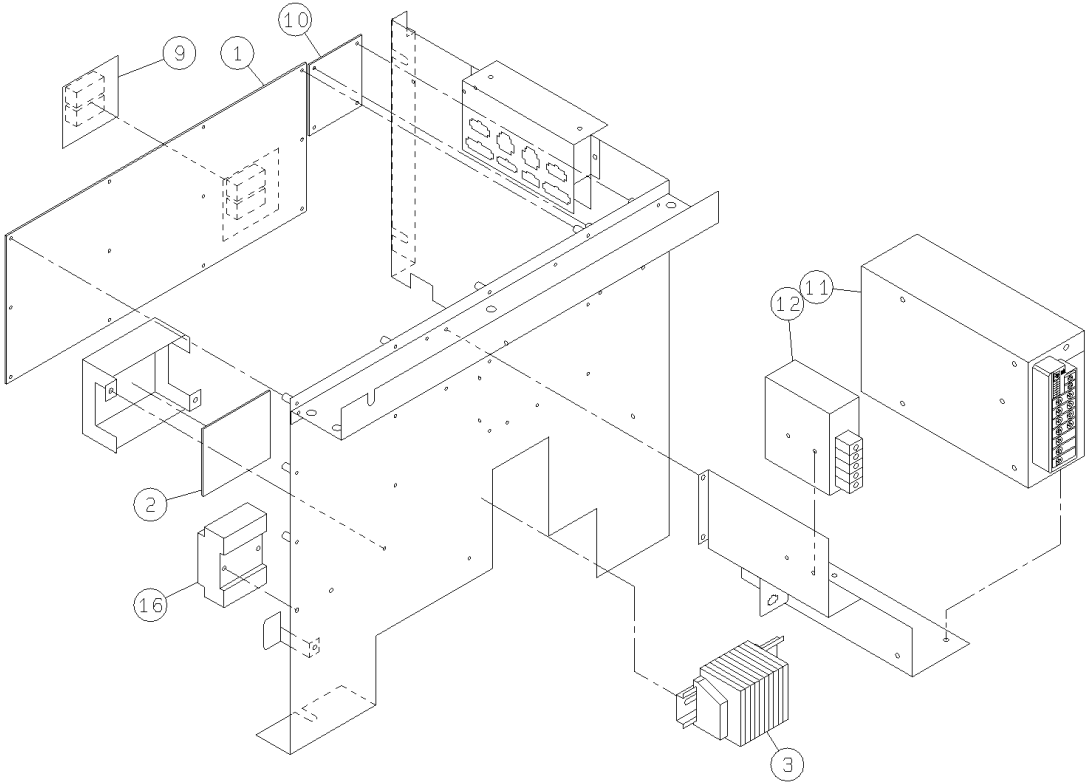
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073372AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部制御:NPM Main Body (H):NPM	4



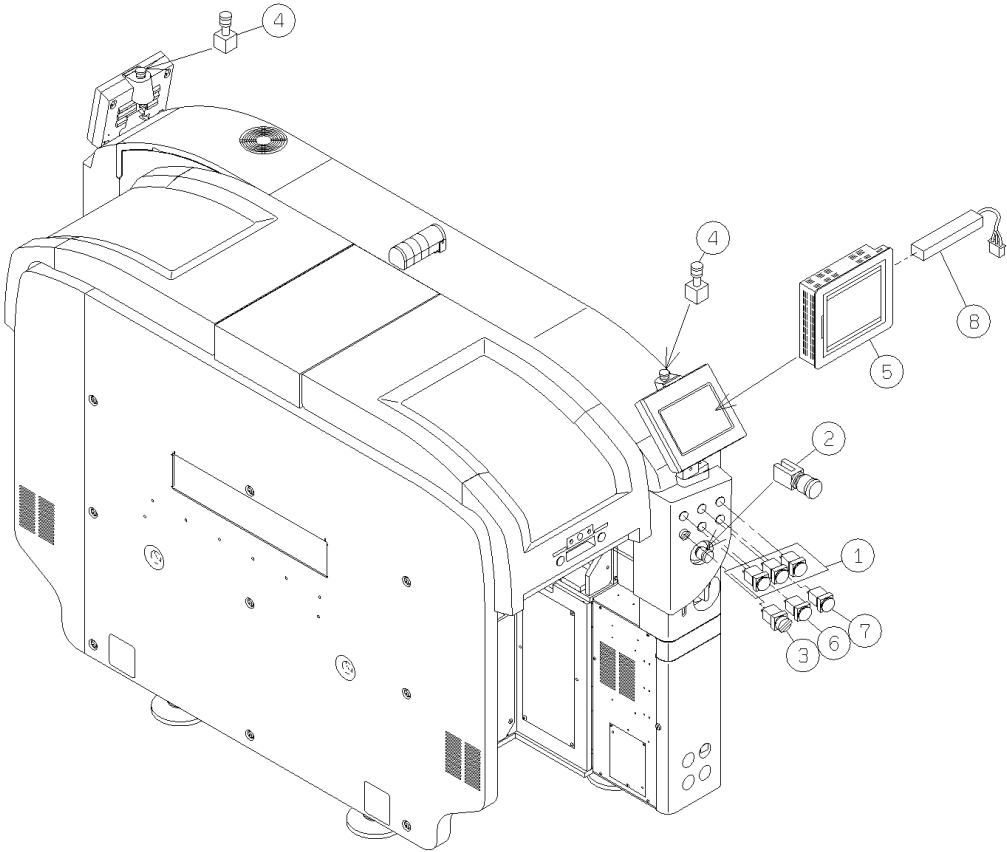
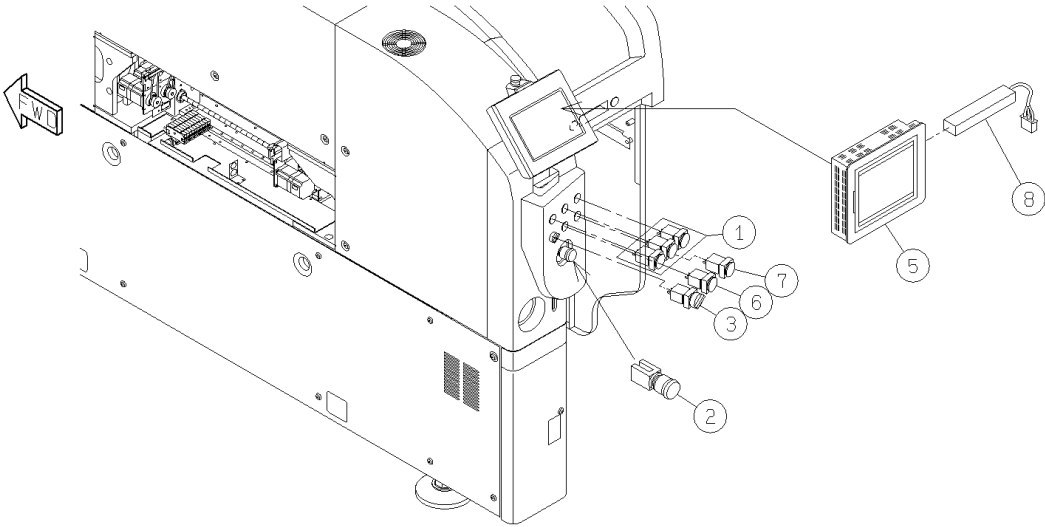
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073583AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	CPU BOX&配線:NPM CPU BOX & Wiring:NPM	5



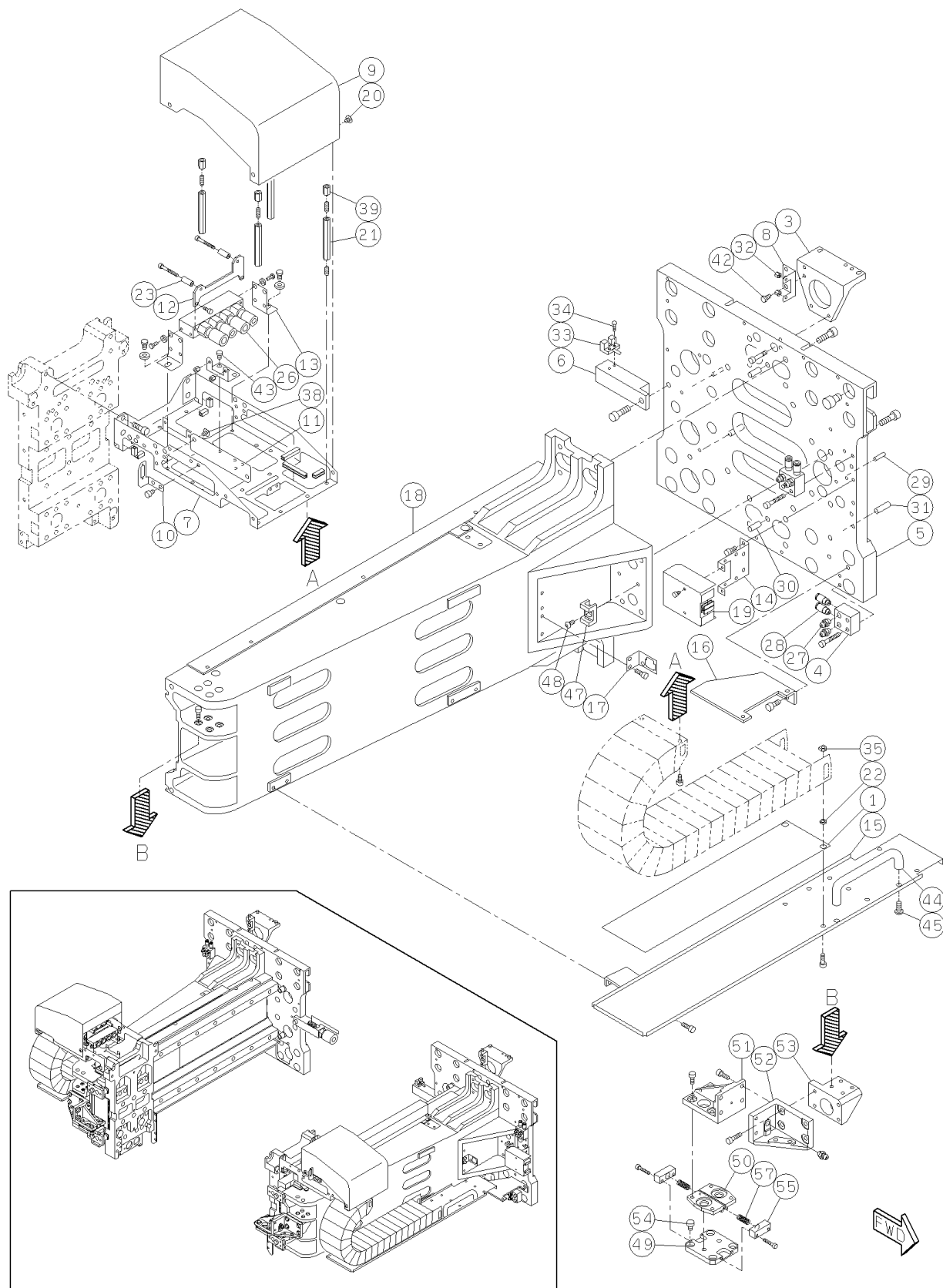
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610058919AM	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>POWER UNIT:NPM</div> <div>POWER UNIT:NPM</div> </div>	6



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610087627AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>操作部制御:NPM</div> <div>Operation parts (H):NPM</div> </div>	<div> <div>7</div> </div>



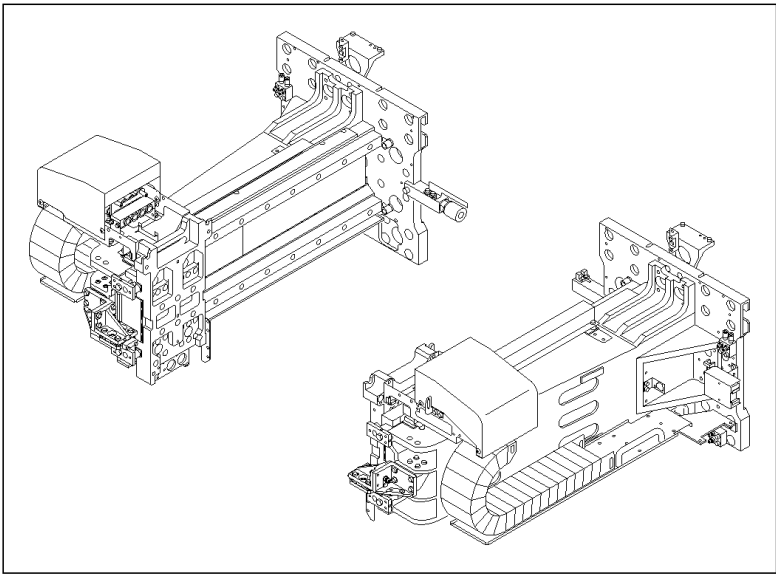
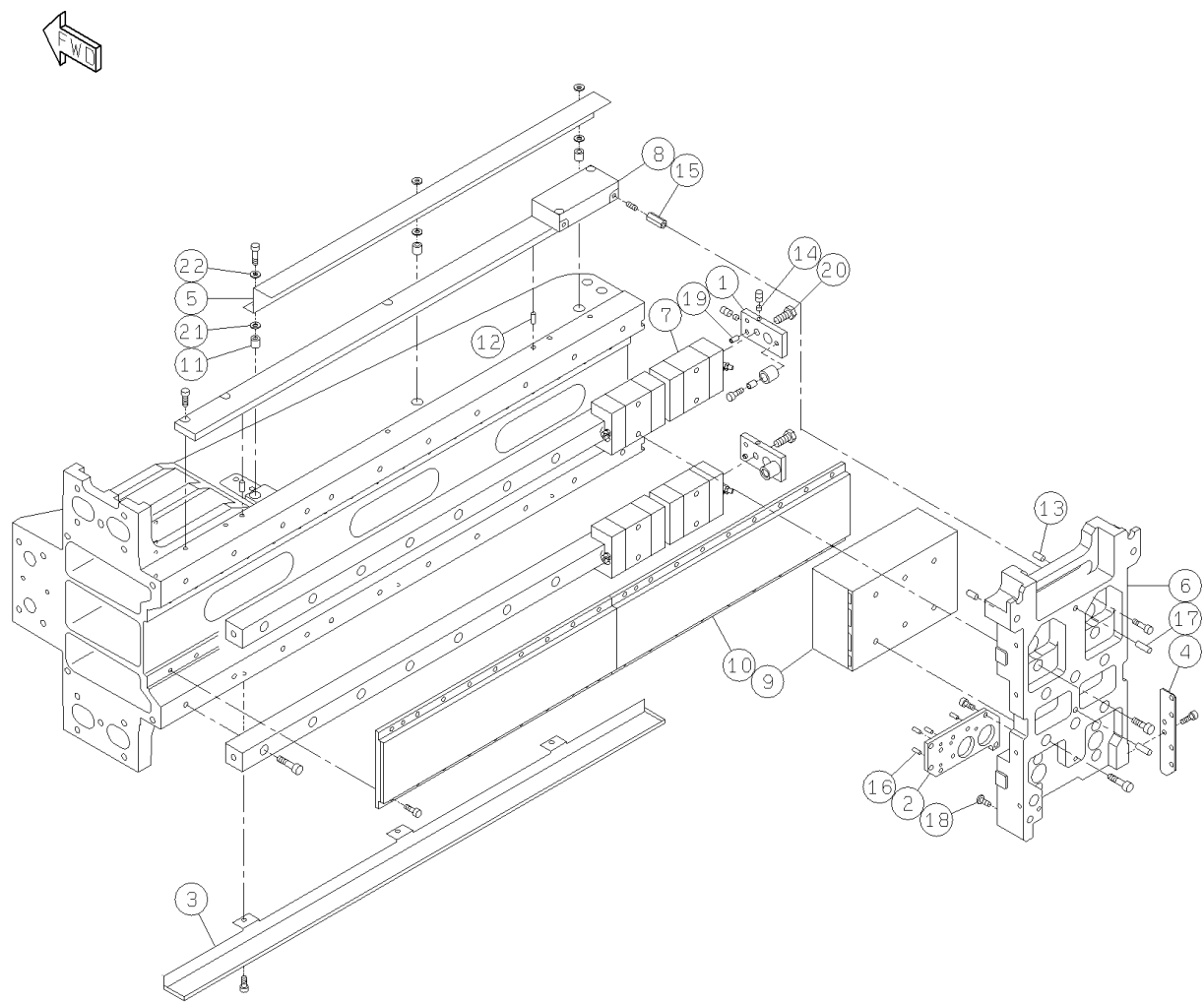
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610052923AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	X軸:NPM X-Axis:NPM	8-A



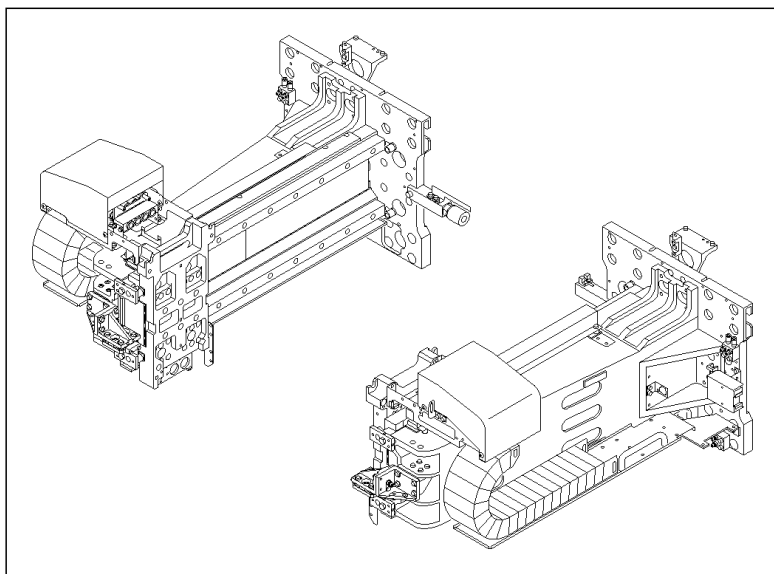
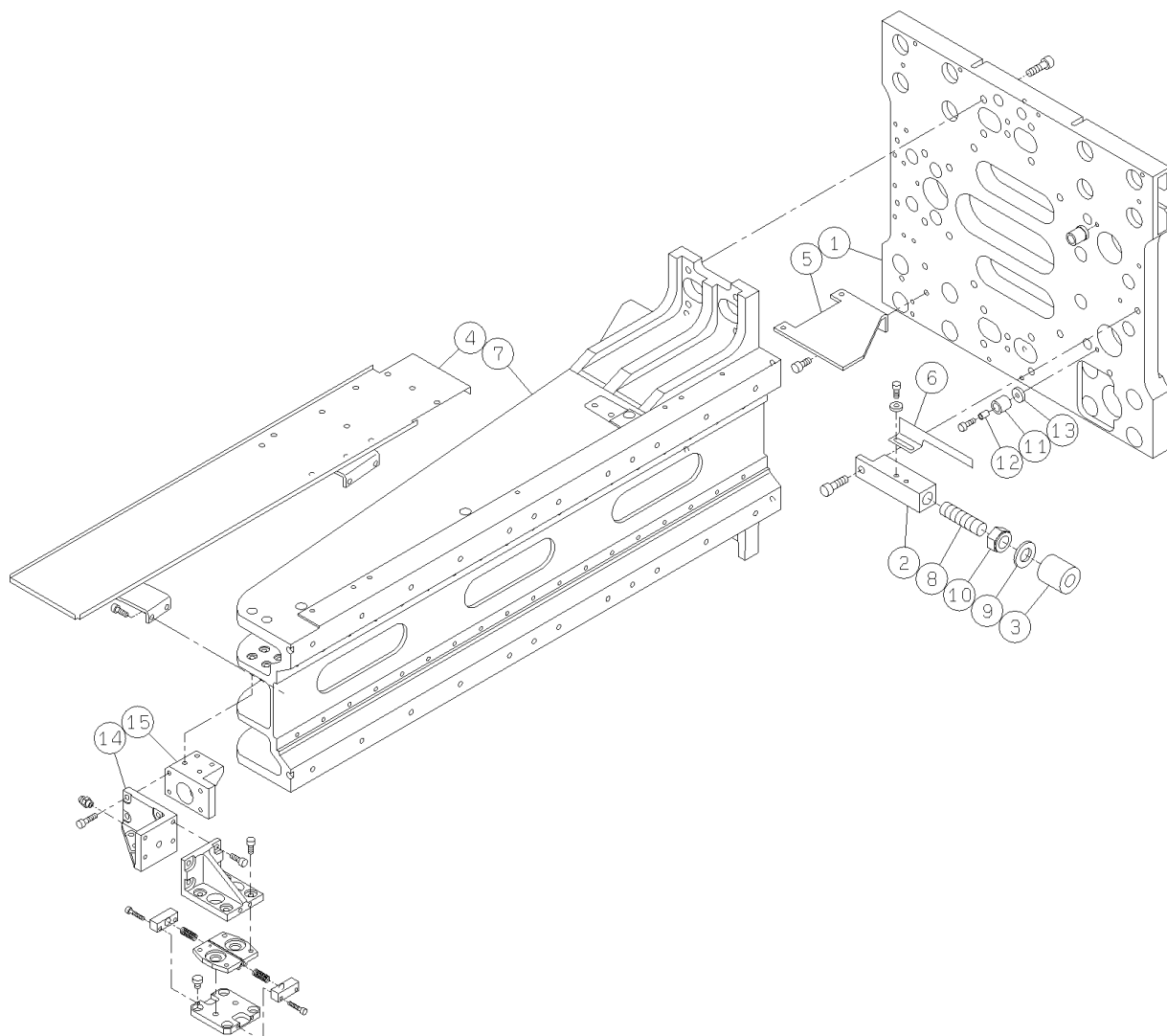
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610052923AA	セクションNo. Section No.			
	キット名称 Kit Name	X軸:NPM X-Axis:NPM	8-A			

行 No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	N210081164AB	SHEET		2			
3	N210105523AA	BRACKET		2			
4	N210097292AB	BLOCK		4			
5	N210106838AB	PLATE		1			
6	N210106839AB	SHAFT		1			
7	N210089391AE	BRACKET		2			
8	N210103043AB	BRACKET		4			
9	N210089390AB	COVER		2			
10	N210084790AB	BRACKET		2			
11	N210084792AC	COVER		2			
12	N210078344AB	BRACKET		2			
13	N210089389AB	BRACKET		4			
14	N210103203AB	BRACKET		2			
15	N210109233AA	BRACKET		1			
16	N210088238AA	BRACKET		1			
17	N210089385AA	BRACKET		2			
18	N610072315AE	BEAM		1			
19	N210103205AC	COVER		2			
20	N510018278AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M4X5-4.8 A2S (Trivalent)	8			
21	N510020913AA	SPACER	ASF-455E	8			
22	N210117344AA	WASHER		4			
23	N510026166AA	SPACER	CF-314E	4			
26	N510045363AA	COUPLER	MA-MS-SC4-06X08(CS33418-4)	2			
27	N560AMT6-130	GREASE-NIPPLE	A-MT6X1-type(M6X1)	10			
28	KXF029NAA00	JOINT	KJS04-M5	8			
29	N510020598AA	PIN	MMS4-15	4			
30	N510020618AA	PIN	MMS6-15	4			
31	N510020619AA	PIN	MMS6-20	4			
32	N510036999AA	SPACER	ASF-2605E	8			
33	N510028411AA	SENSOR	EE-SX911-C2J-R 0.85M	1			
34	N510000299AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M3X10-12.9 SOB	2			
35	N610073089AA	NUT		4			
38	N510018277AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M4X5-4.8 A2J (Trivalent)	4			
39	N510029513AA	SPACER	ASF-410E	4			
42	N510039709AA	BOLT	CCBS4-8	4			
43	N510039711AA	BOLT	CCBS4-6	4			
44	N510026714AA	HANDLE	UNFA-100-BF	2			
45	N510017539AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M5X12-10.9 A2J (Trivalent)	4			
47	KXFP6J9XA00	CABLE-SUPPORT	KR7G5	2			
48	N510017536AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M4X8-10.9 A2J (Trivalent)	2			
49	N210130669AA	PLATE		2			
50	N210130670AA	PLATE		2			
51	N610101573AA	BRACKET		2			
52	N610101574AA	BRACKET		1			
53	N210122564AA	BRACKET		1			
54	N510050564AA	BOLT	LH0506 Trivalent	8			
55	N210130671AA	HOUSING		4			
57	N510053971AA	SPRING	SSWB6-15	4			

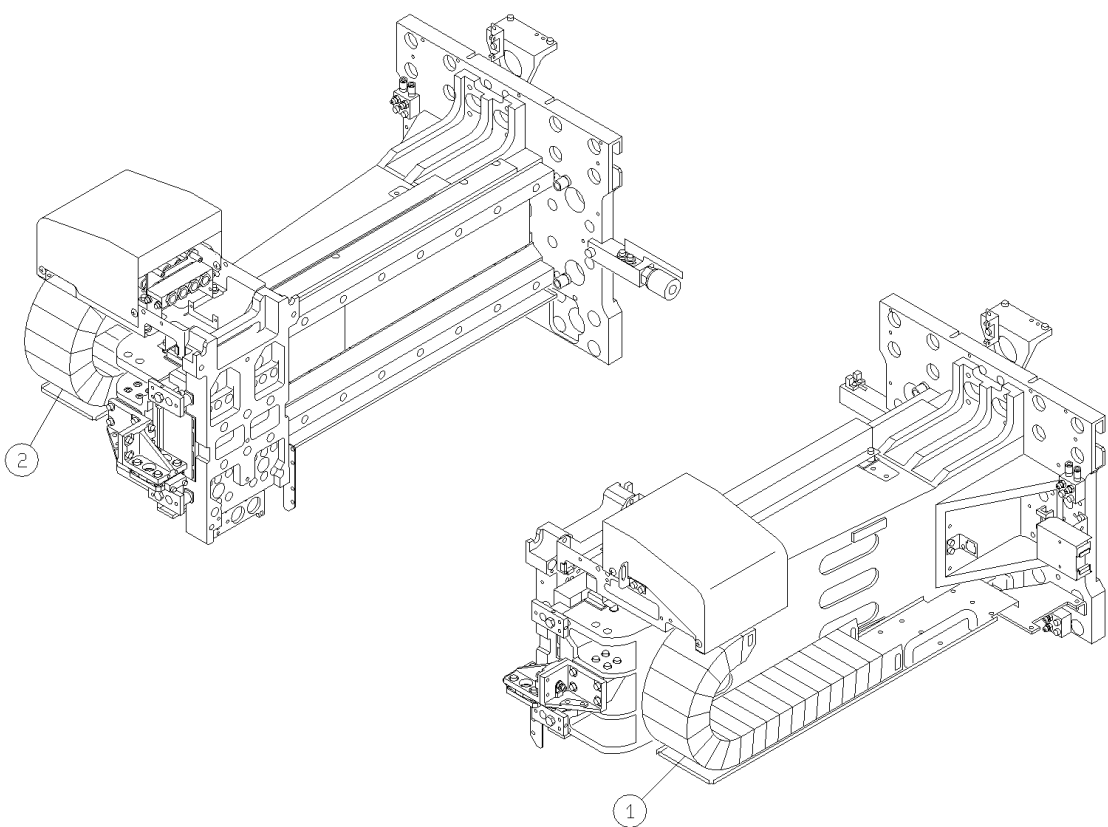
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610052923AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>X軸:NPM</div> <div>X-Axis:NPM</div> </div>	<div> <div>8-B</div> </div>



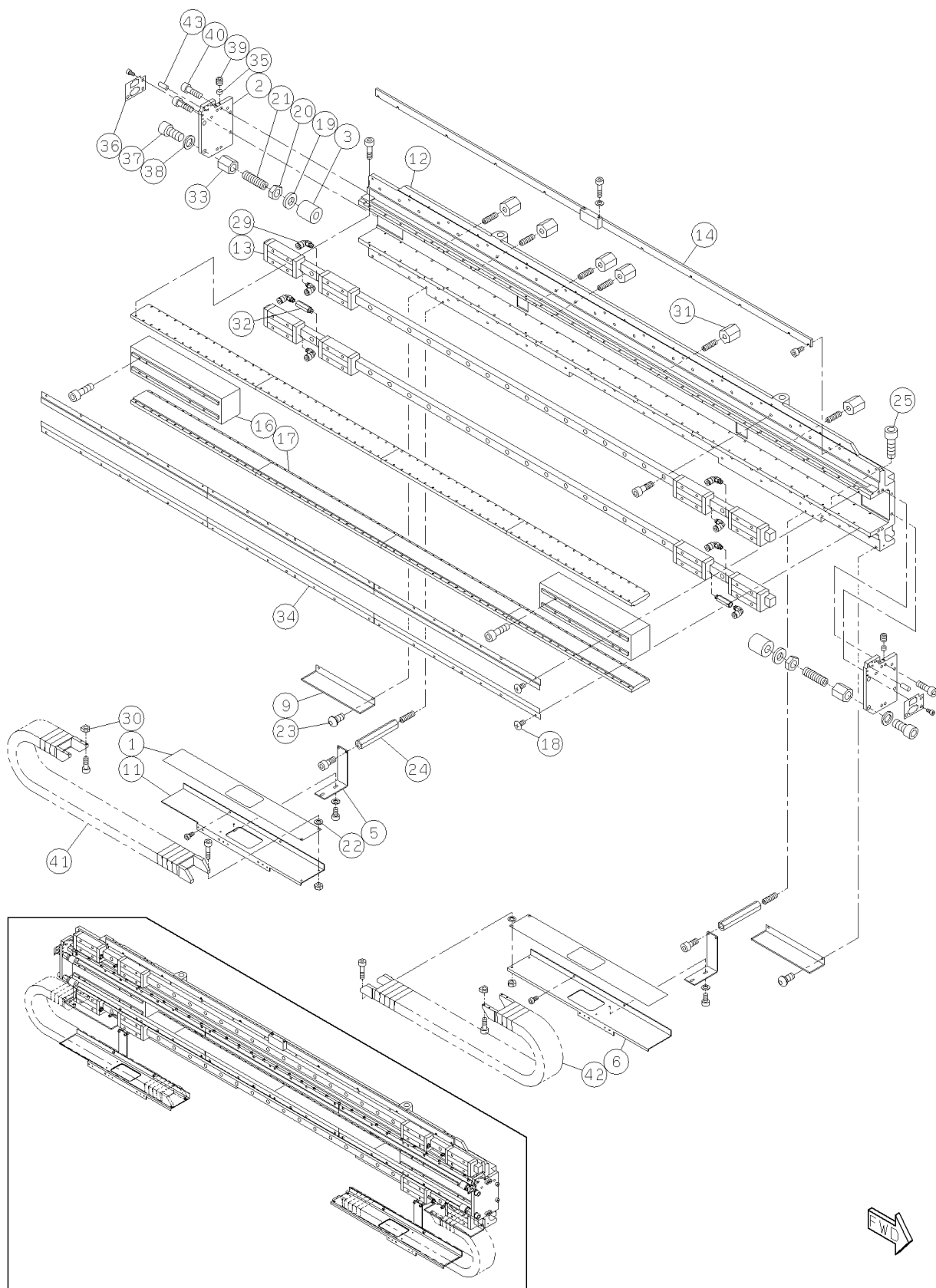
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610052923AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	X軸:NPM X-Axis:NPM	8-C



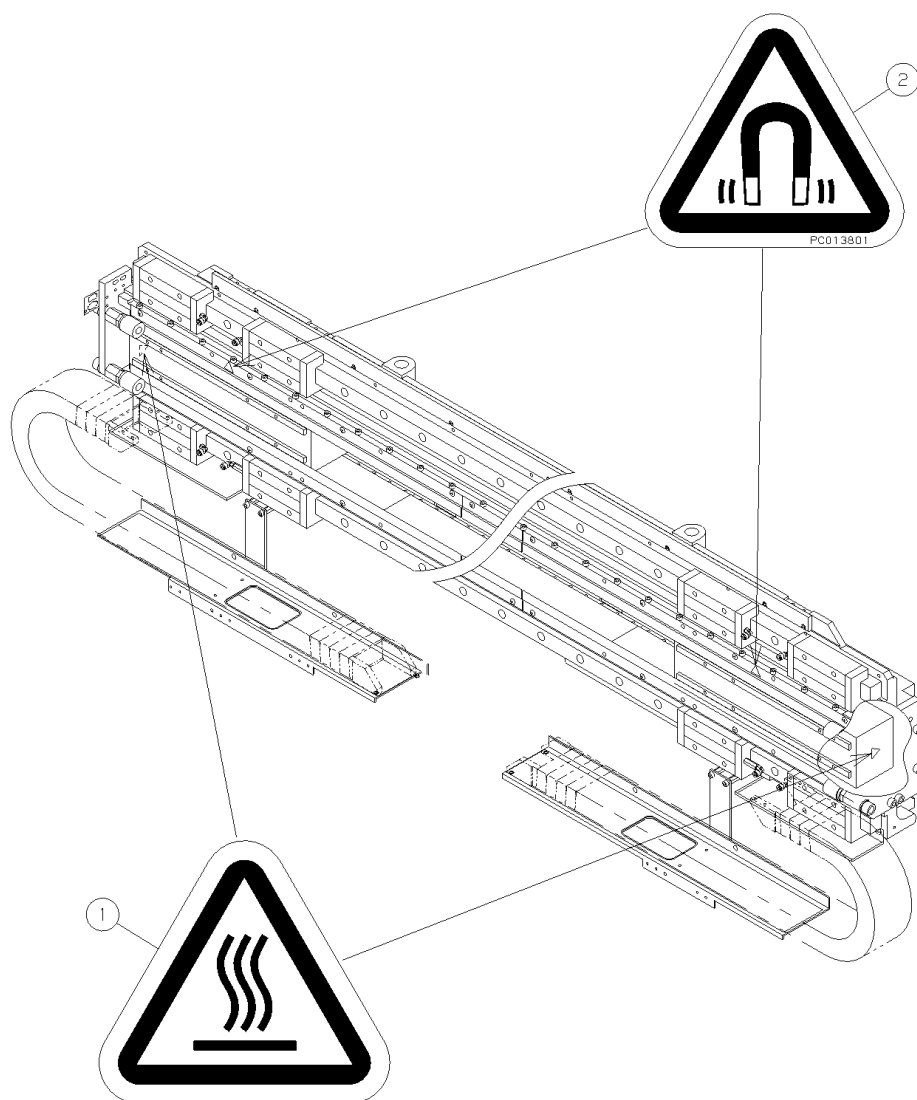
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610052923AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	X軸:NPM X-Axis:NPM	8-D



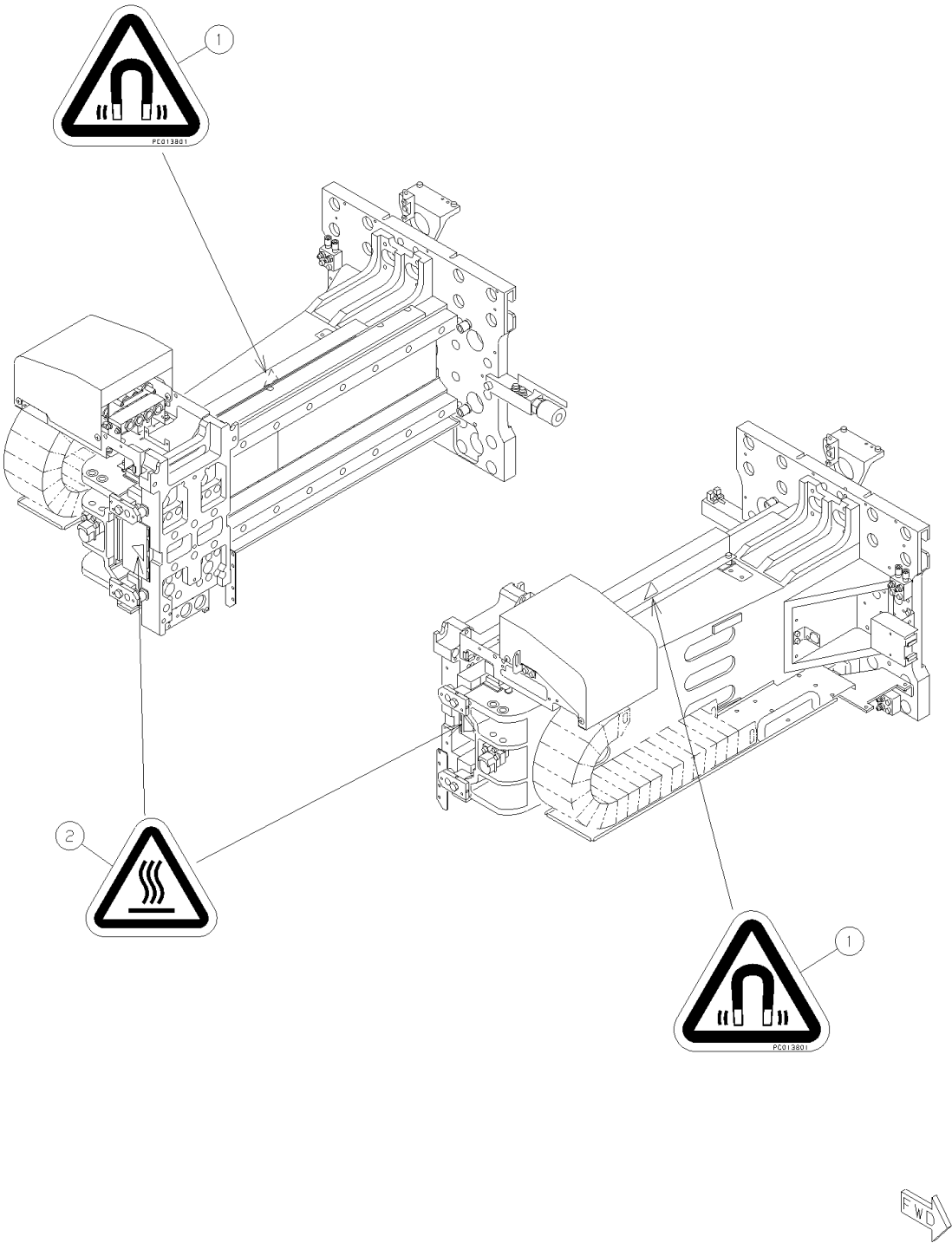
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610052924AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	Y軸:NPM Y-Axis:NPM	9



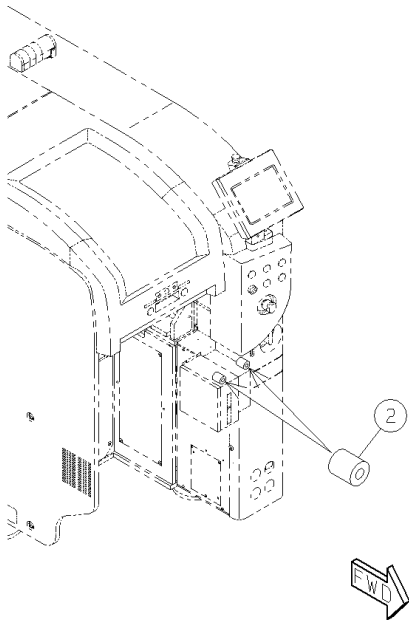
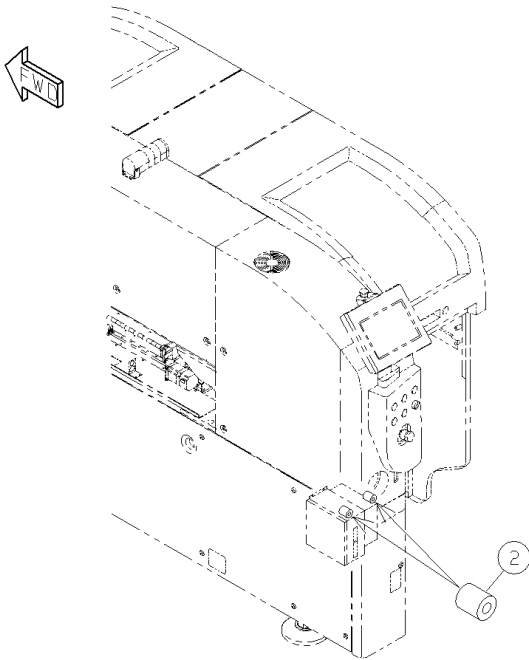
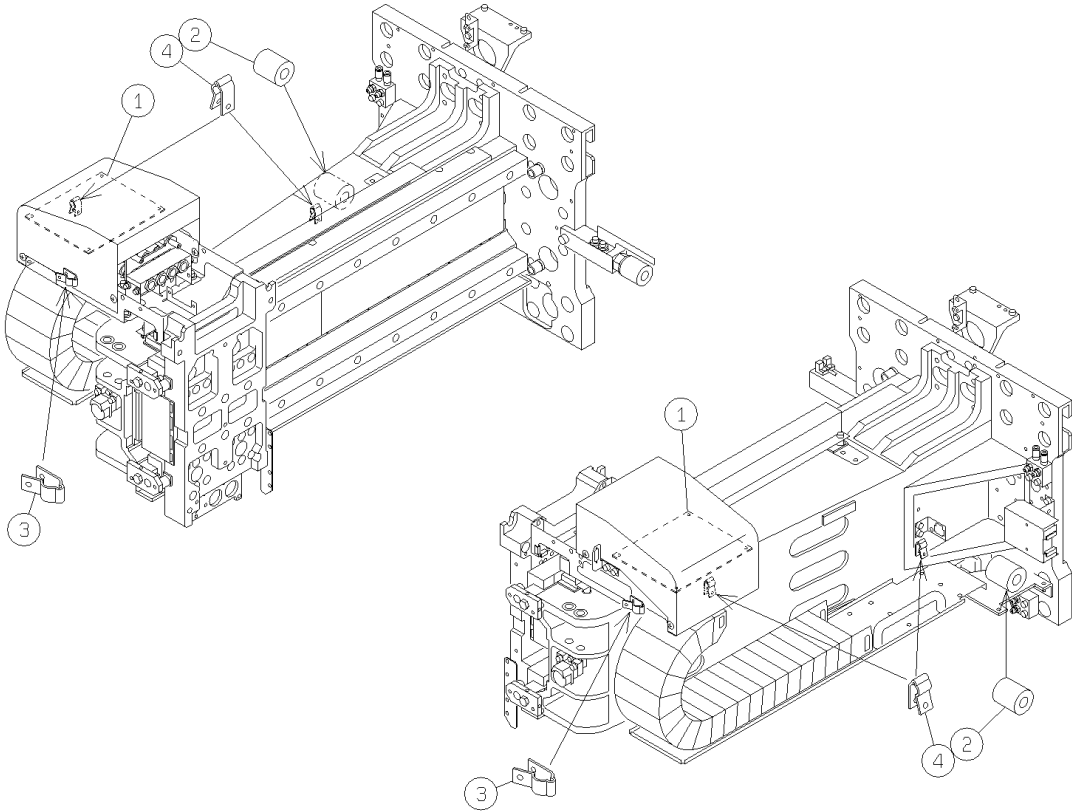
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084825AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(Y軸):NPM Label(Y-Axis):NPM	10



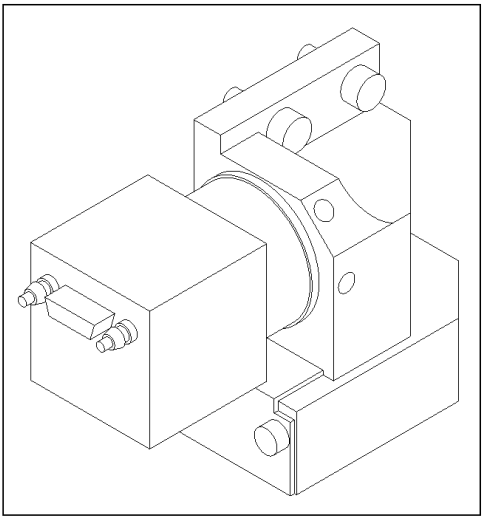
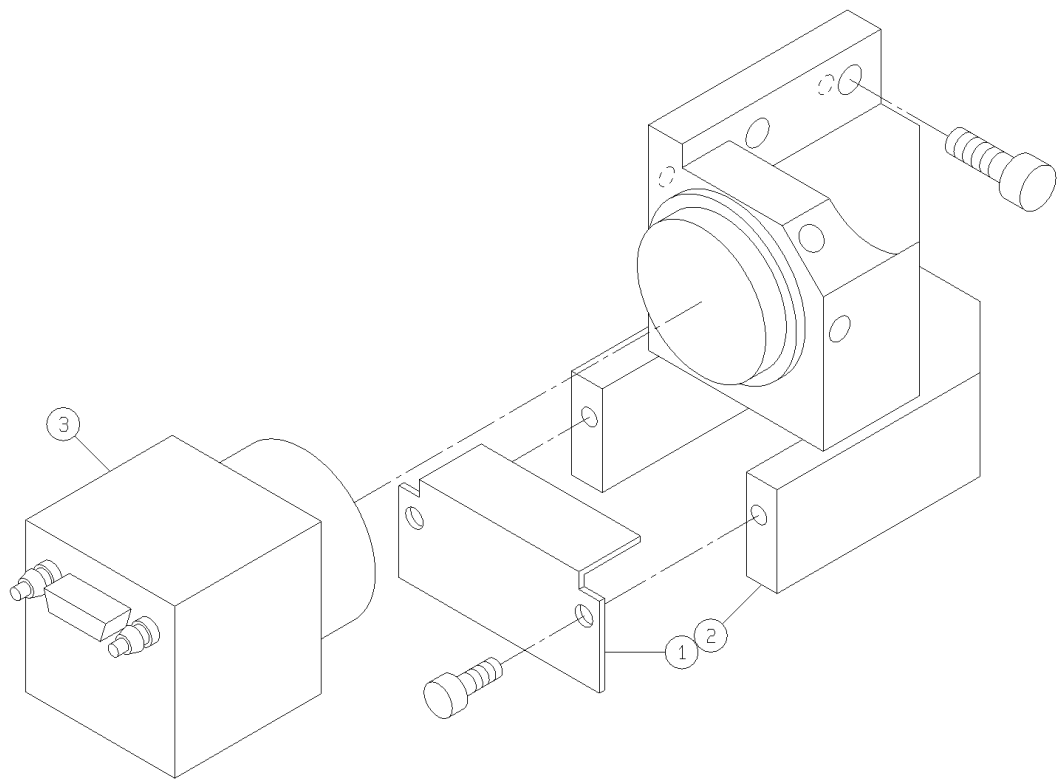
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084826AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(X軸):NPM Label(X-Axis):NPM	11



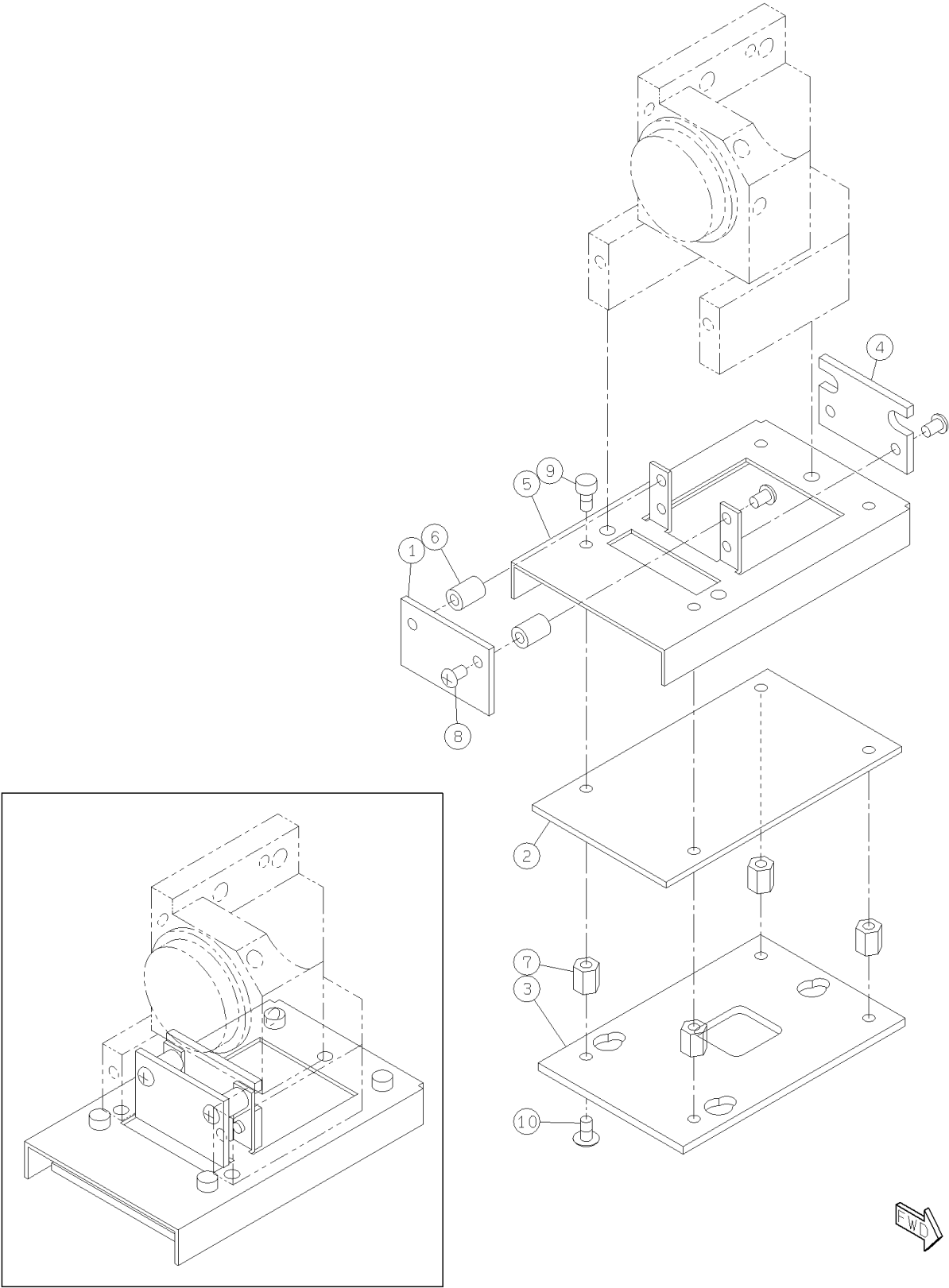
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610073373AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>XY軸制御:NPM</div> <div>XY-Axis (H):NPM</div> </div>	<div> <div>12</div> </div>



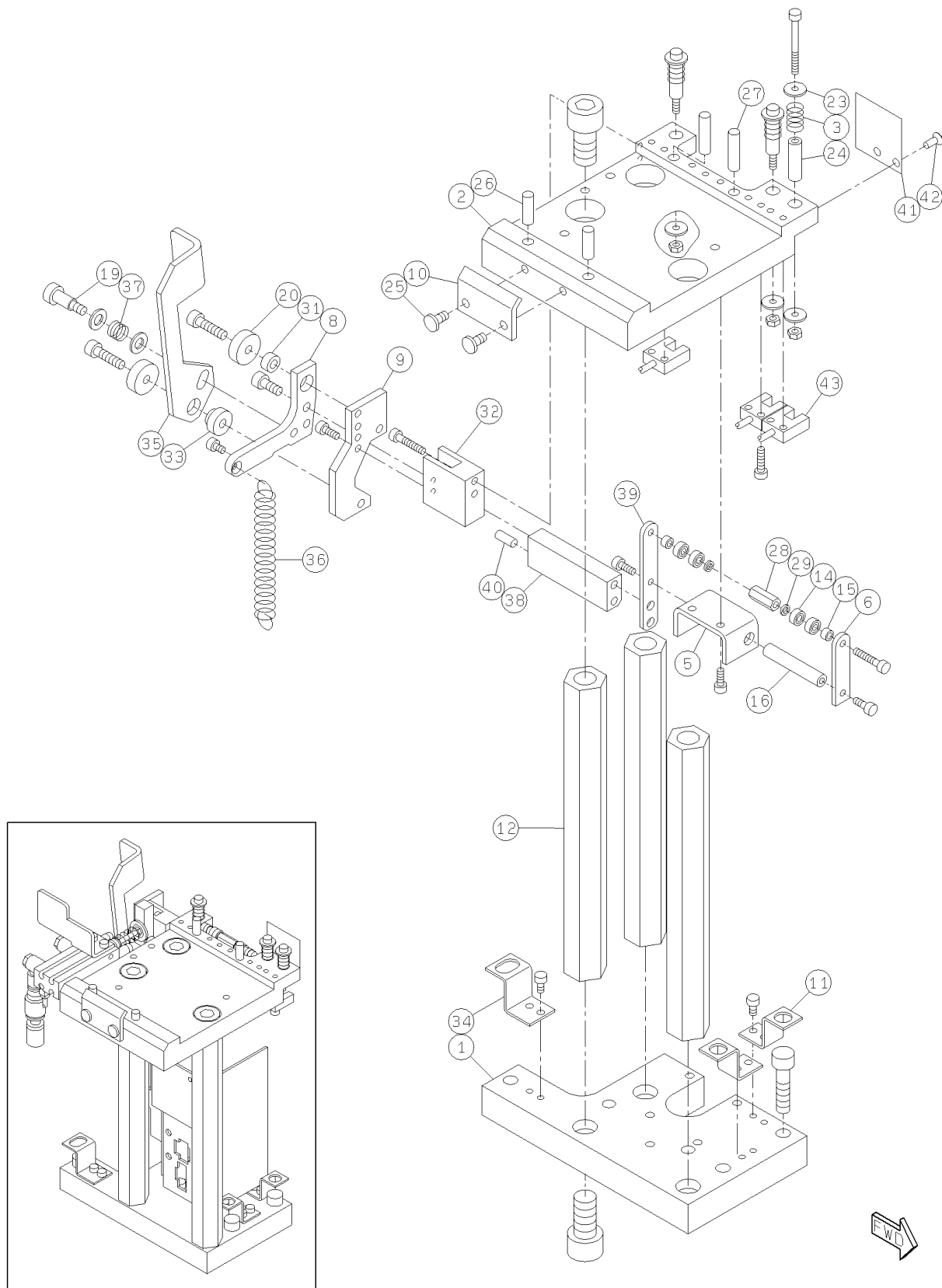
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610041187AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ヘッドカメラ:NPM Head Camera:NPM	13



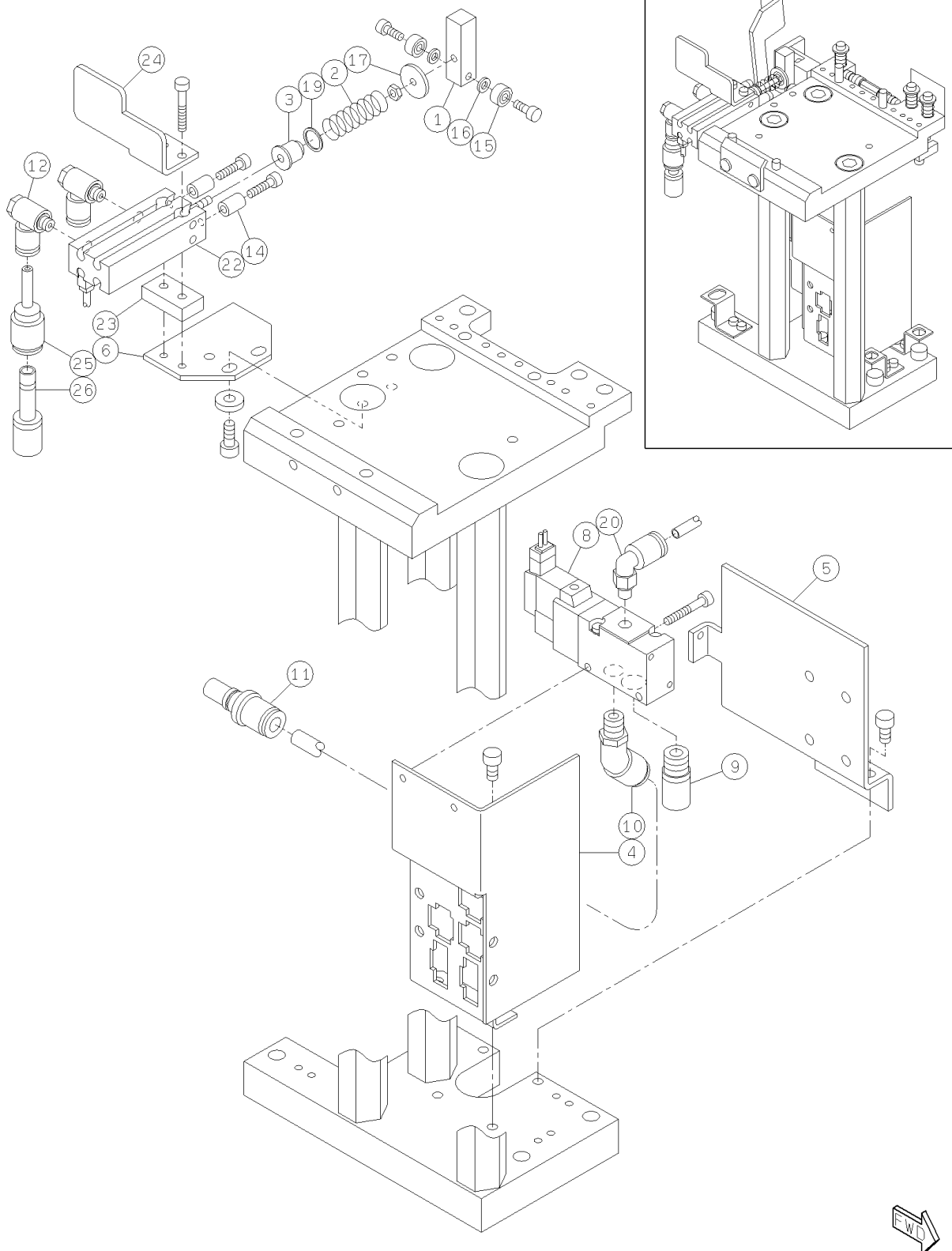
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610052706AB	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ヘッドカメラLED照明:NPM</div> <div>LED Lighting Unit:NPM</div> </div>	14



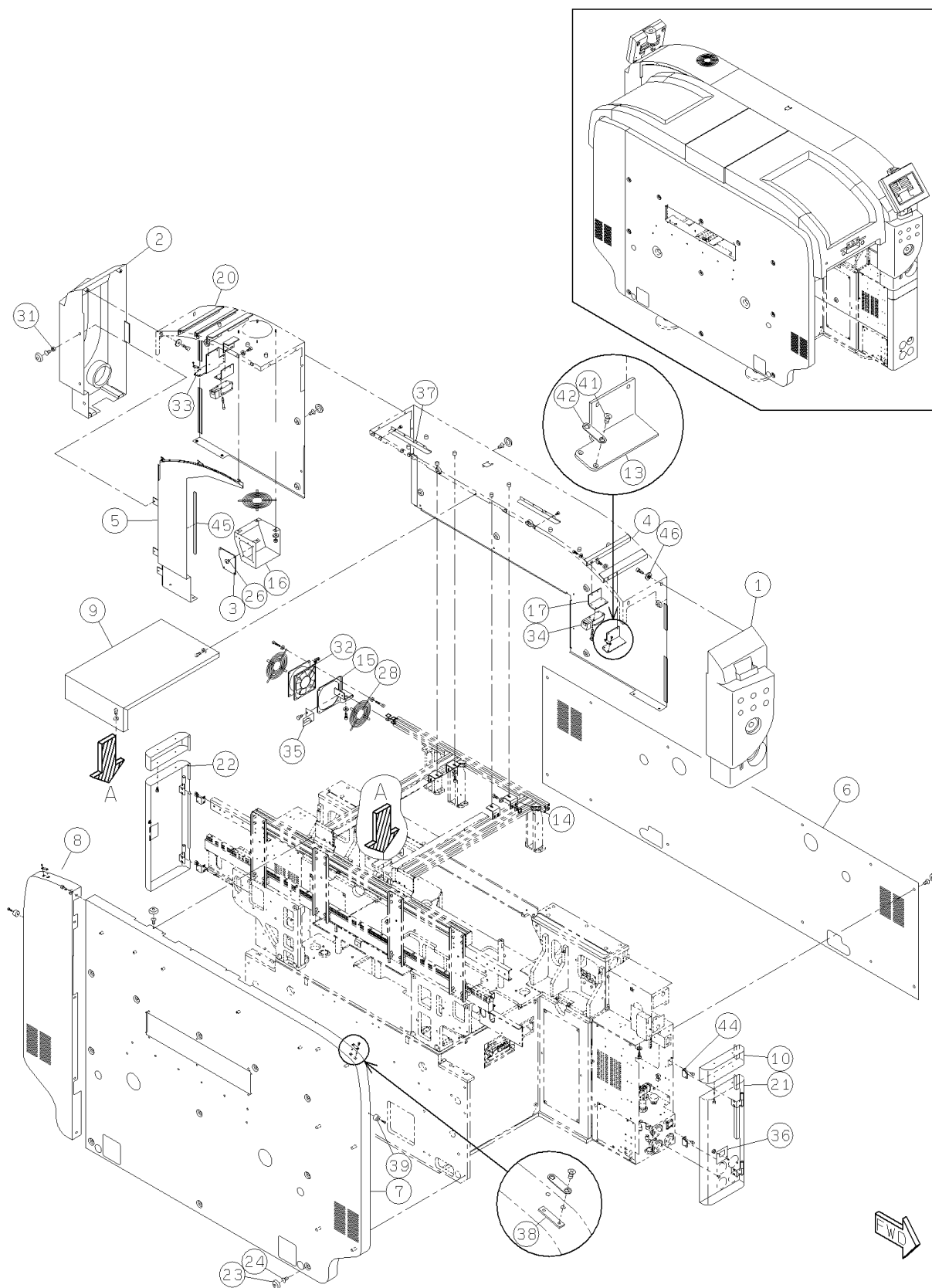
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074583AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ヘッドオプション駆動ユニット:NPM Head Option Driving Unit:NPM	15-A



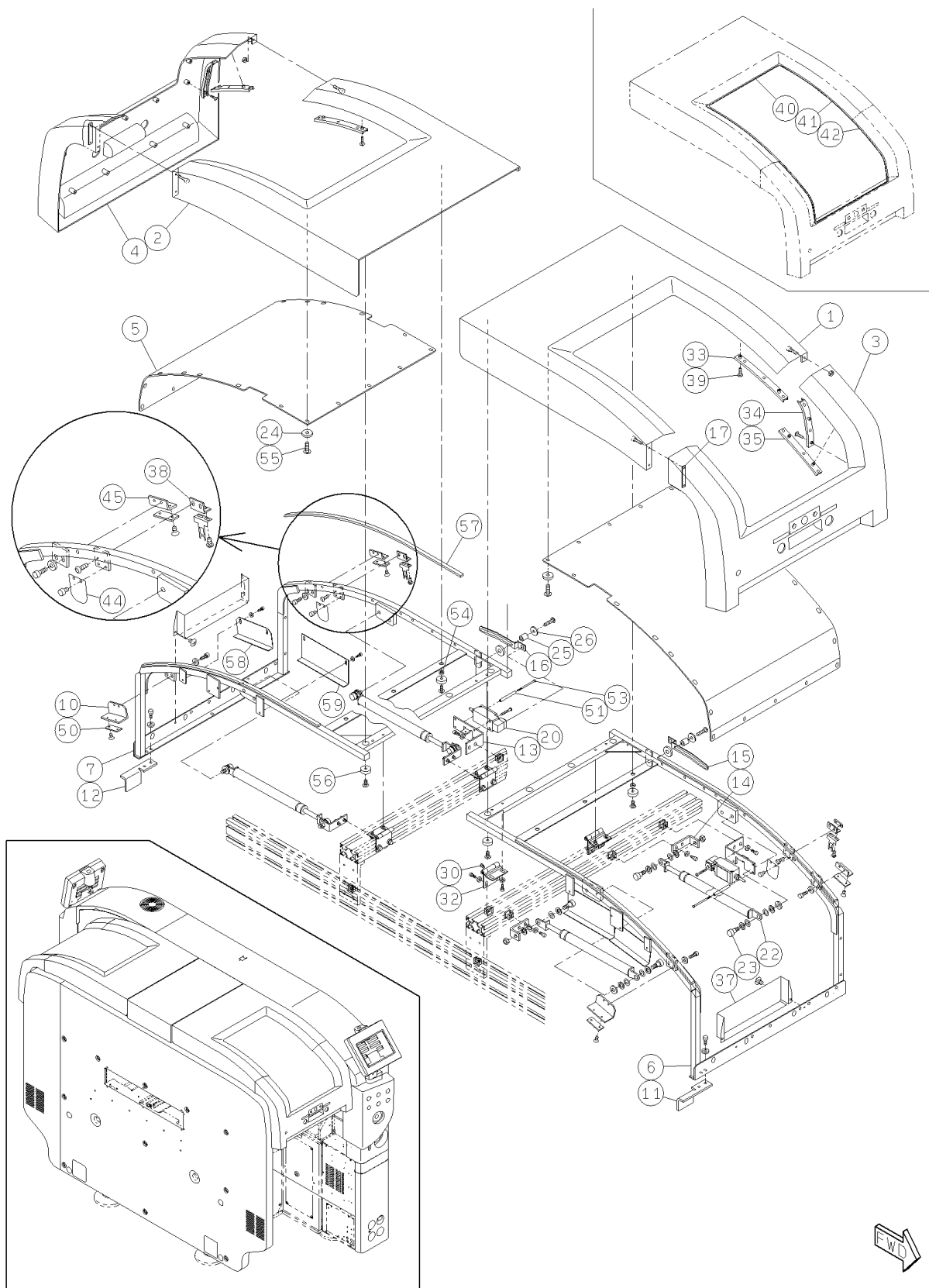
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074583AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ヘッドオプション駆動ユニット:NPM Head Option Driving Unit:NPM	15-B



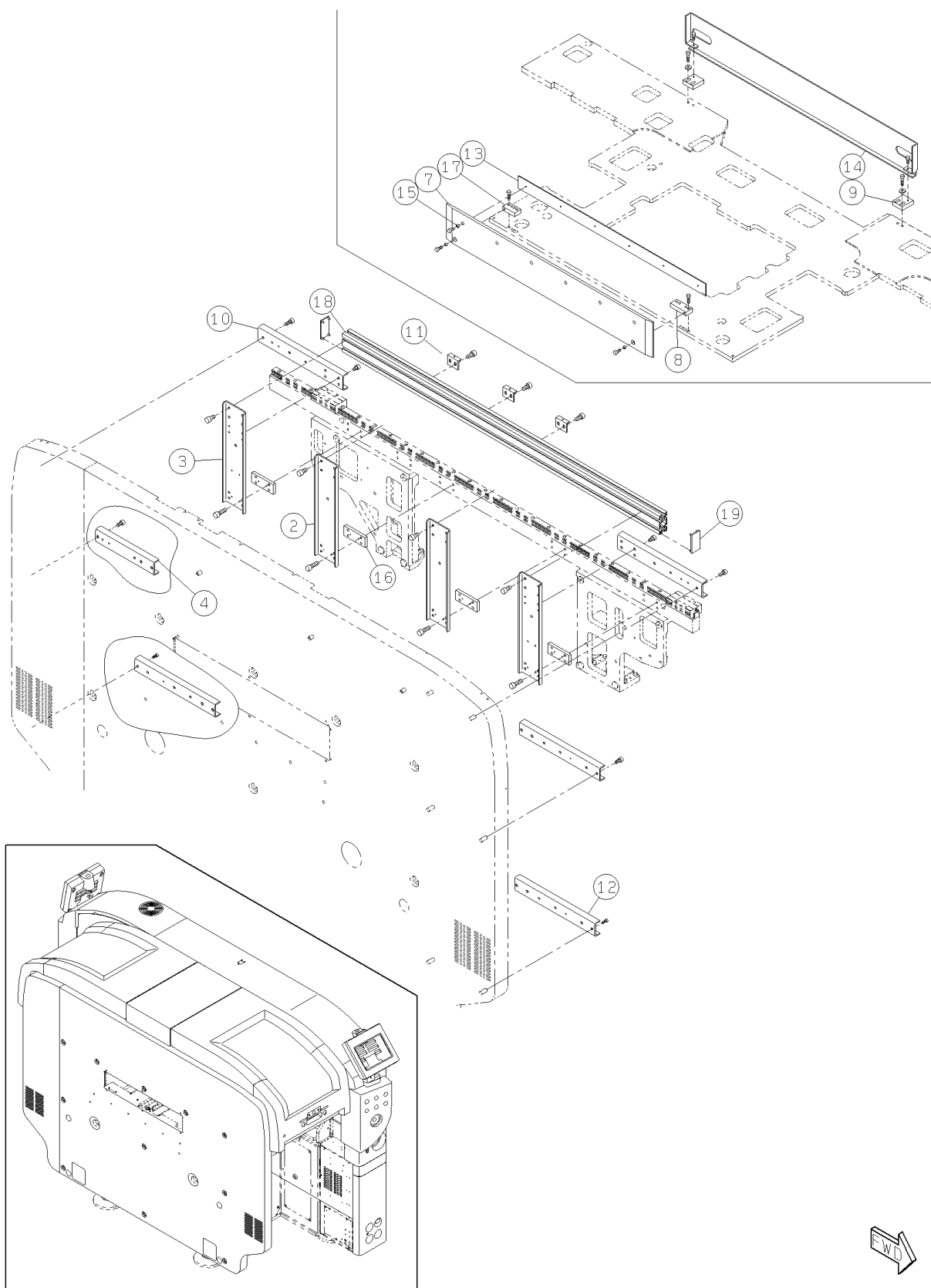
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610072910AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー:NPM Whole Cover:NPM	16-A



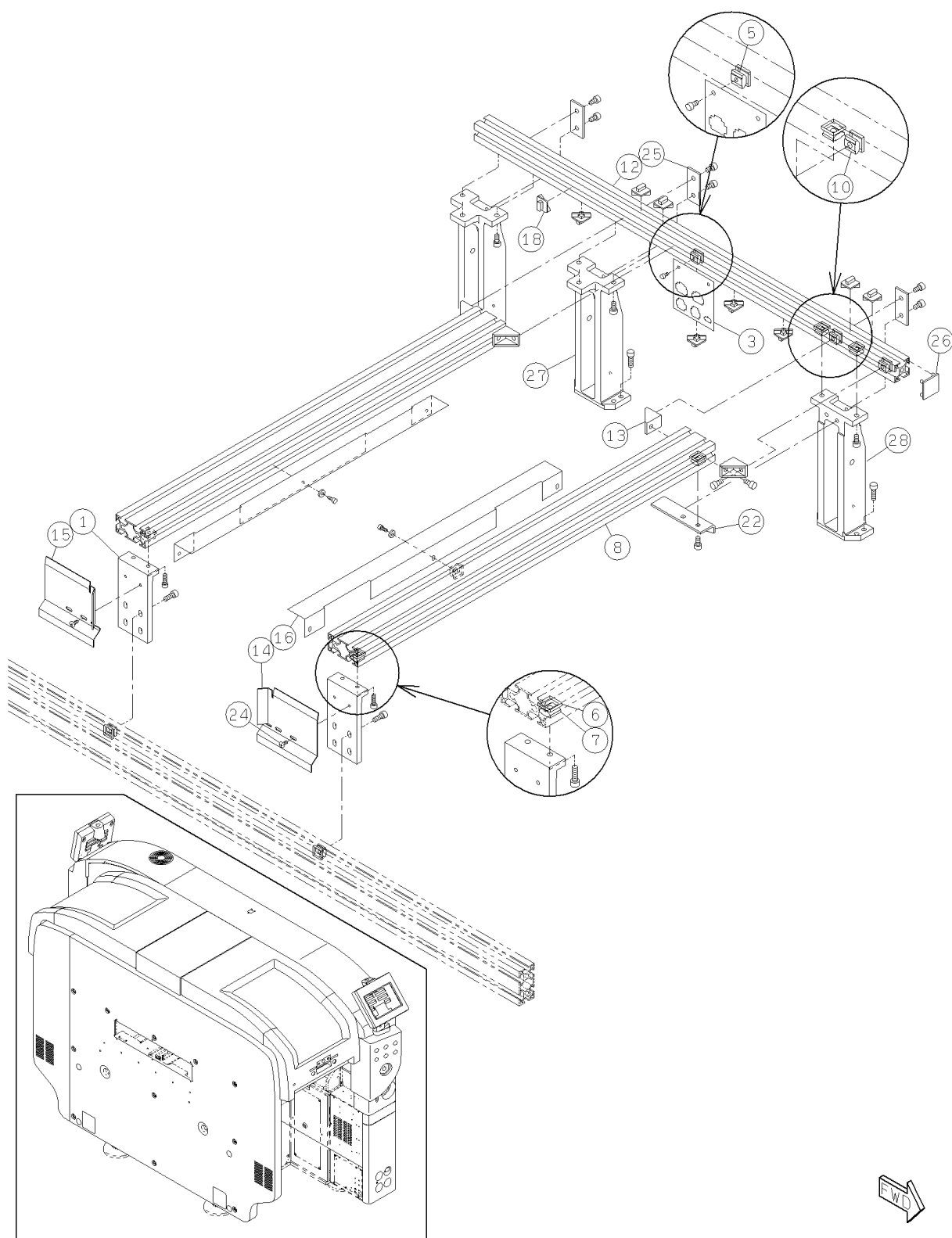
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610072910AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー:NPM Whole Cover:NPM	16-B



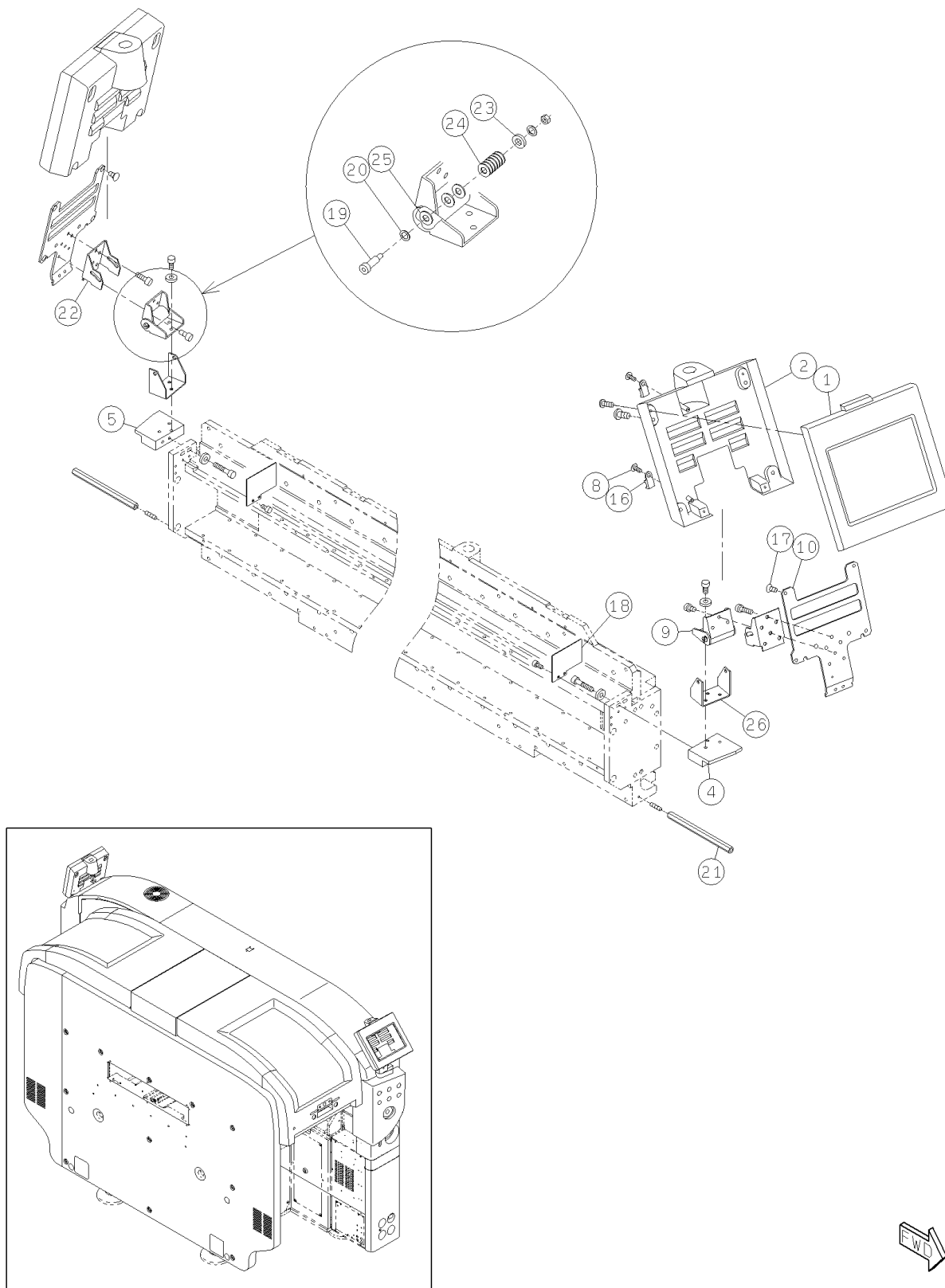
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610072910AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー:NPM Whole Cover:NPM	16-C



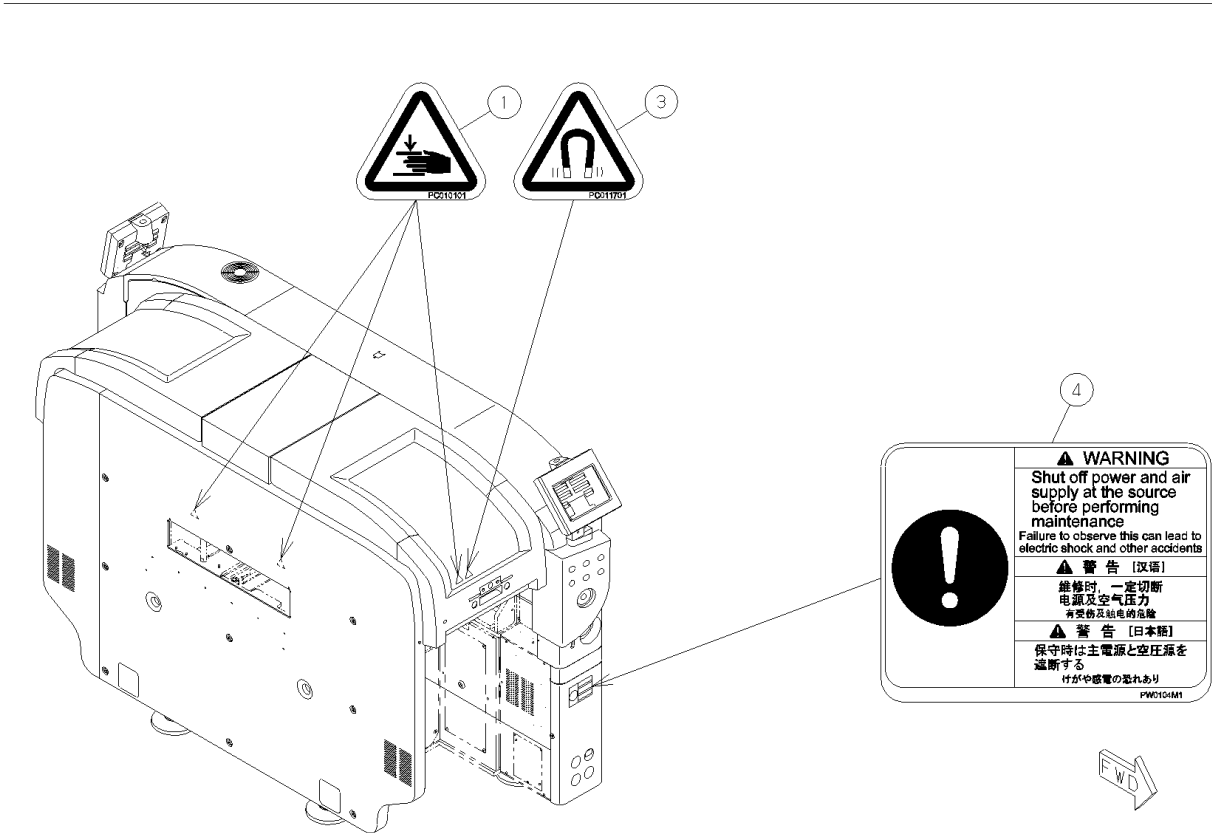
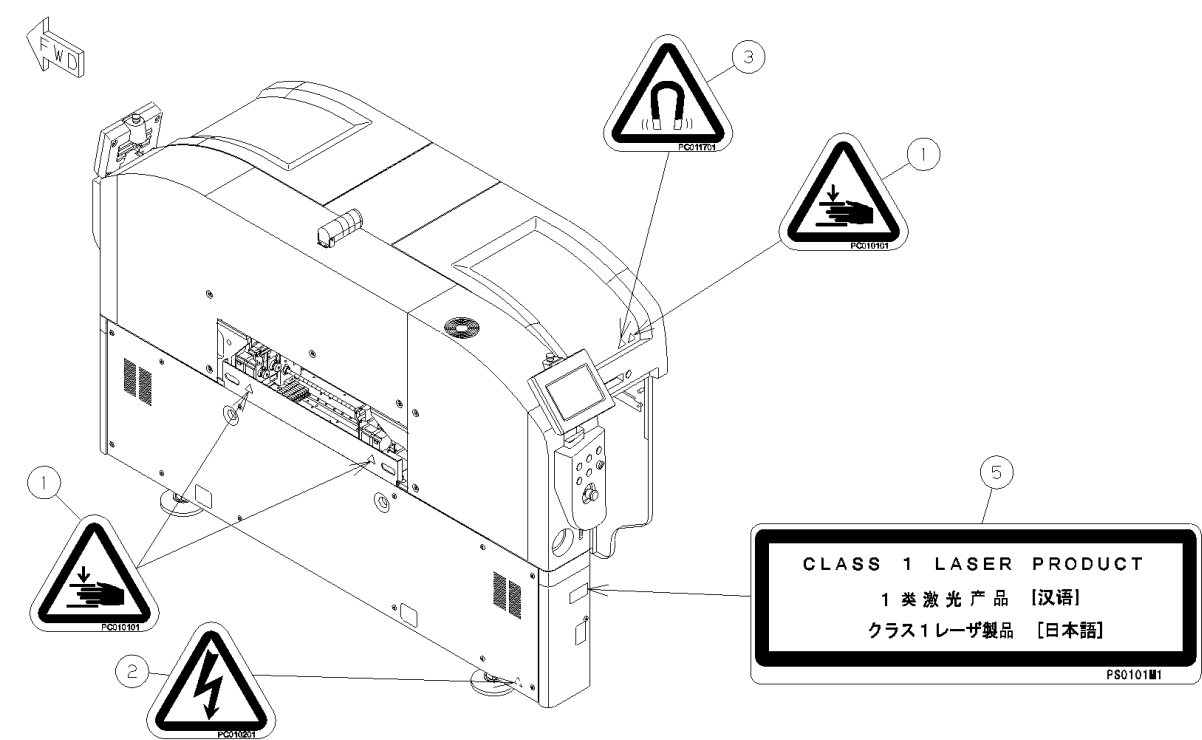
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610072910AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー:NPM Whole Cover:NPM	16-D



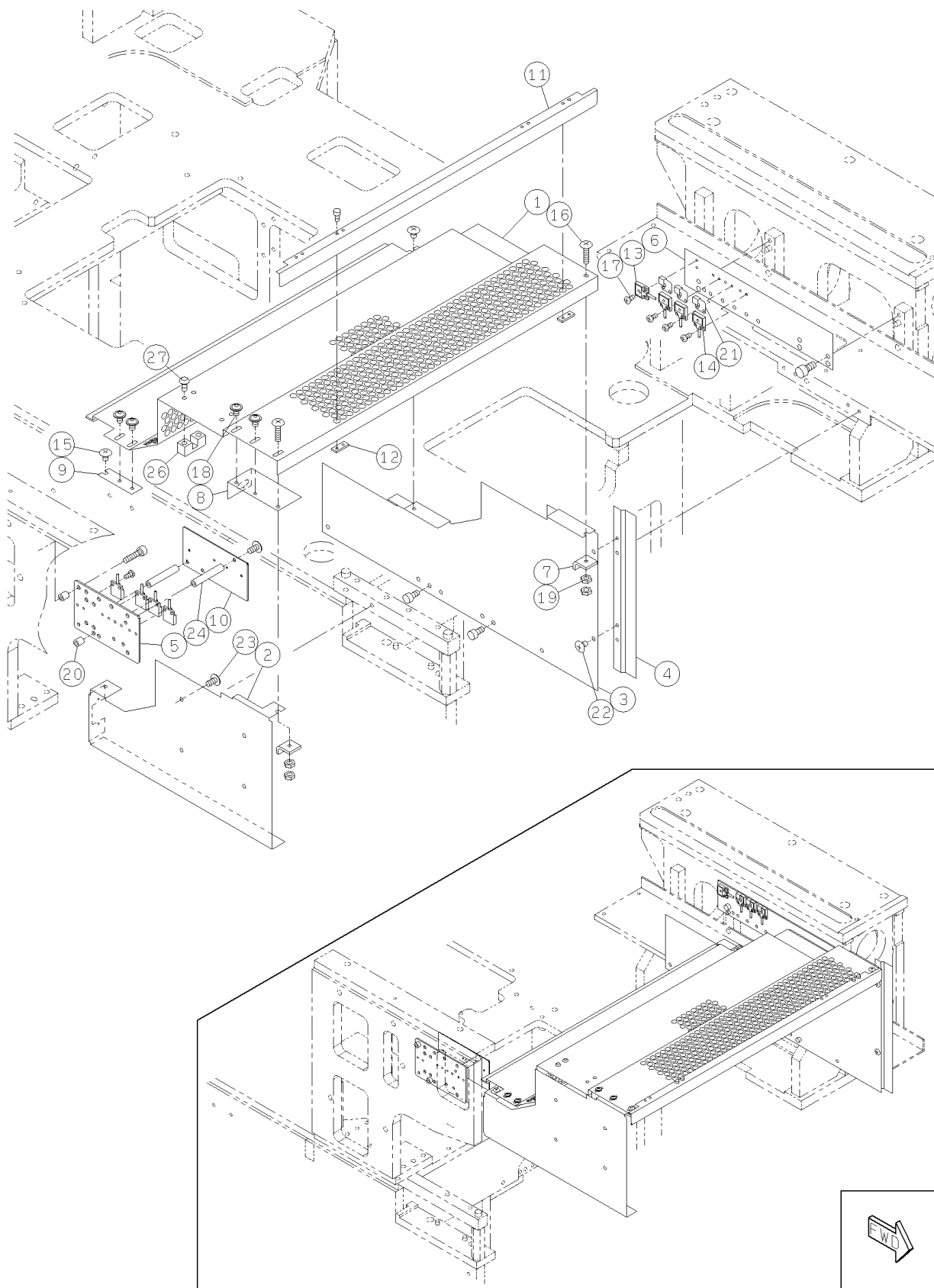
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610072910AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー:NPM Whole Cover:NPM	16-E



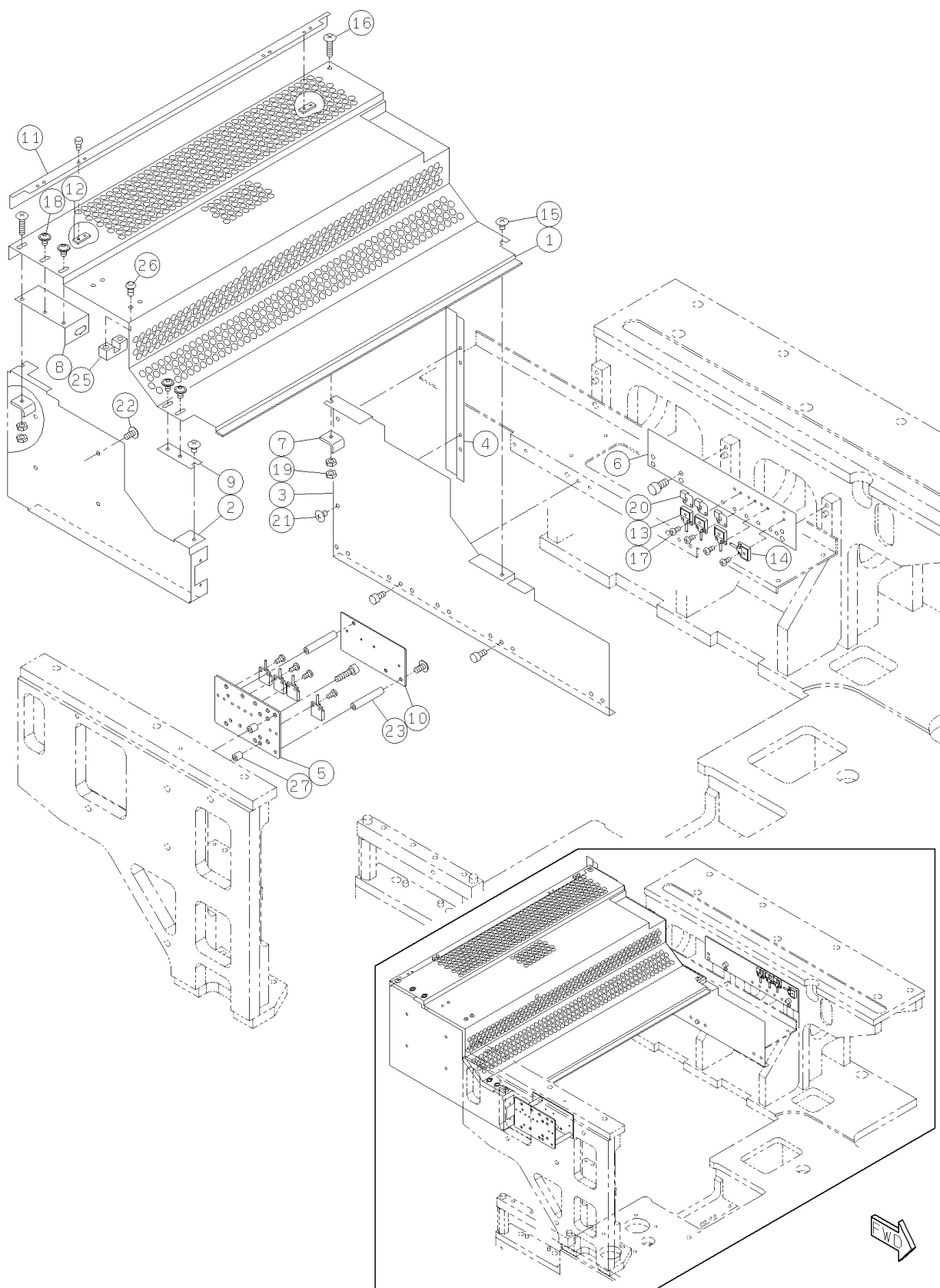
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610084827AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>銘板・警告ラベル(全体カバー):NPM</div> <div>Label(Whole Cover):NPM</div> </div>	<div> <div>17</div> </div>



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084088AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	フィーダテーブルカバー(前側):NPM Feeder table cover(front side):NPM	18



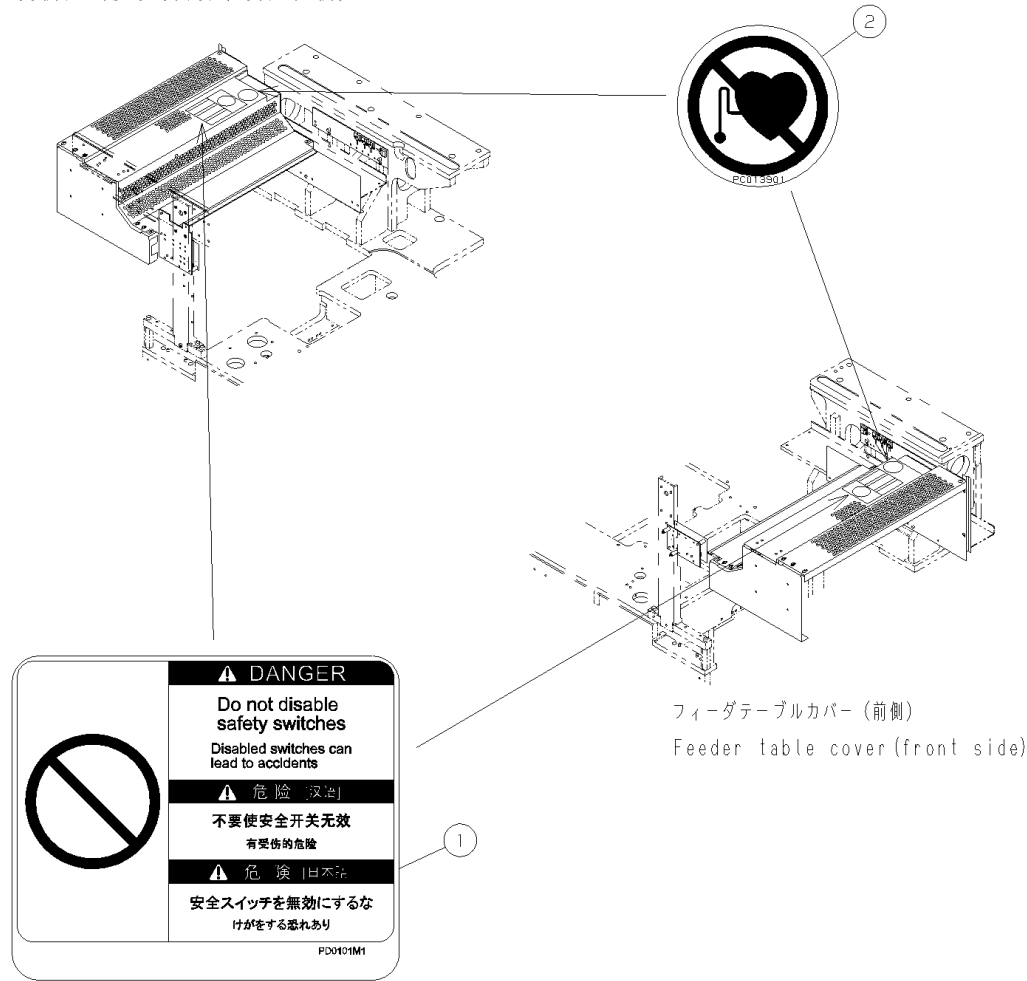
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084089AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	フィーダテーブルカバー(後側):NPM Feeder table cover(rear side):NPM	19



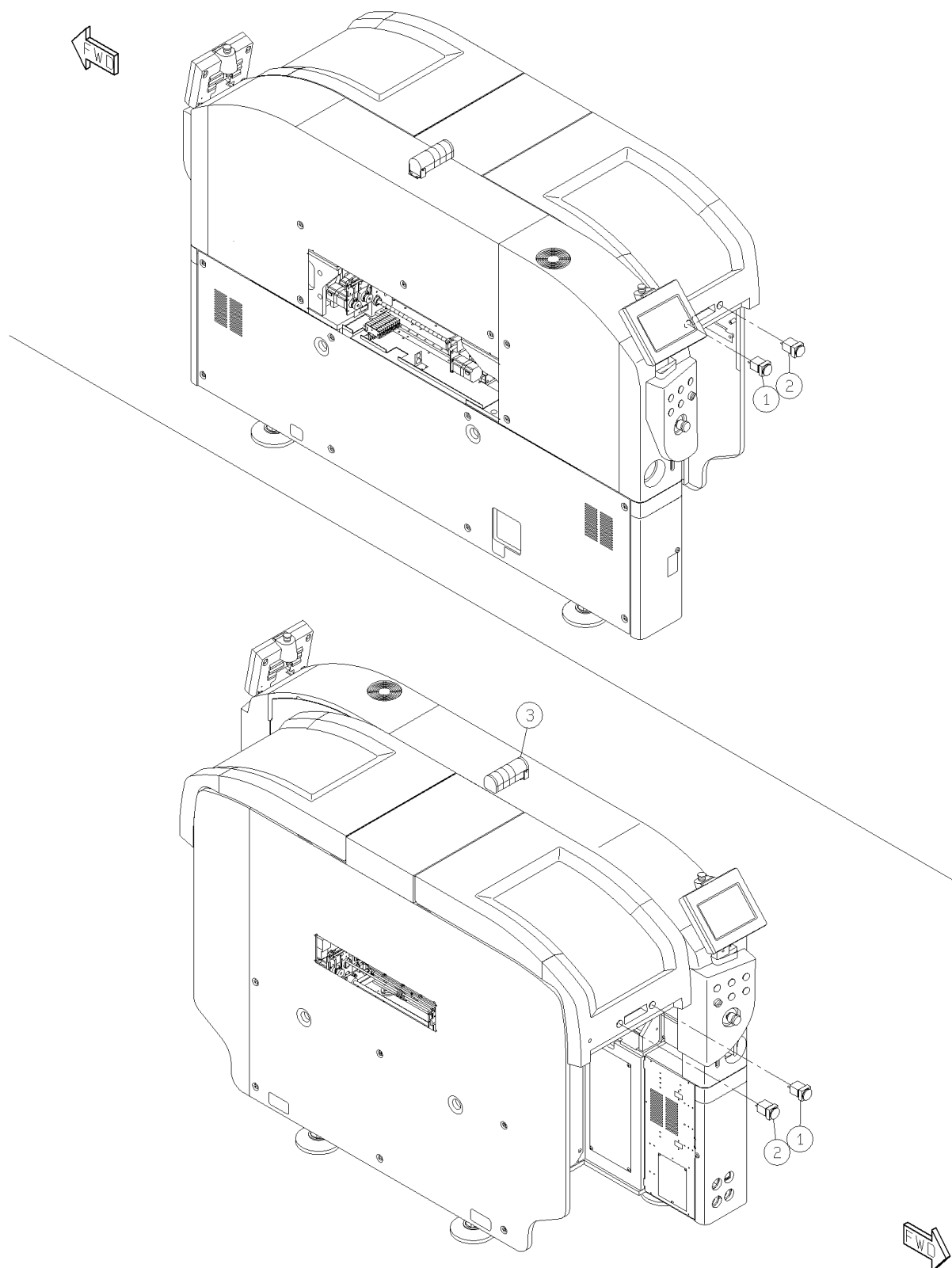
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610084841AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>銘板・警告ラベル(フィーダテーブルカバー):NPM</div> <div>Label(Feeder Table Cover):NPM</div> </div>	<div> <div>20</div> </div>

フィーダテーブルカバー（後側）

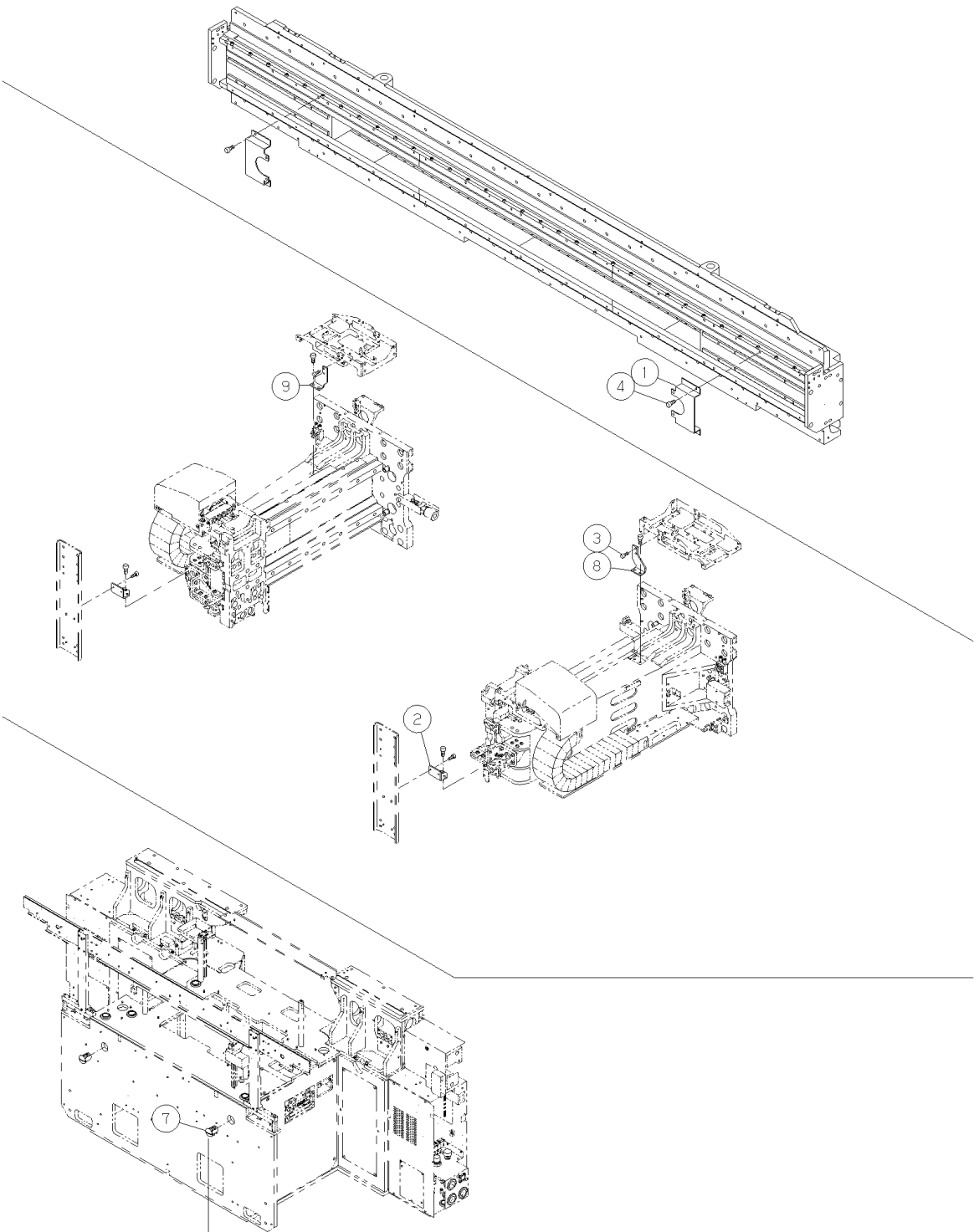
Feeder table cover (rear side)



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074367AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー制御:NPM Whole Cover(H):NPM	21



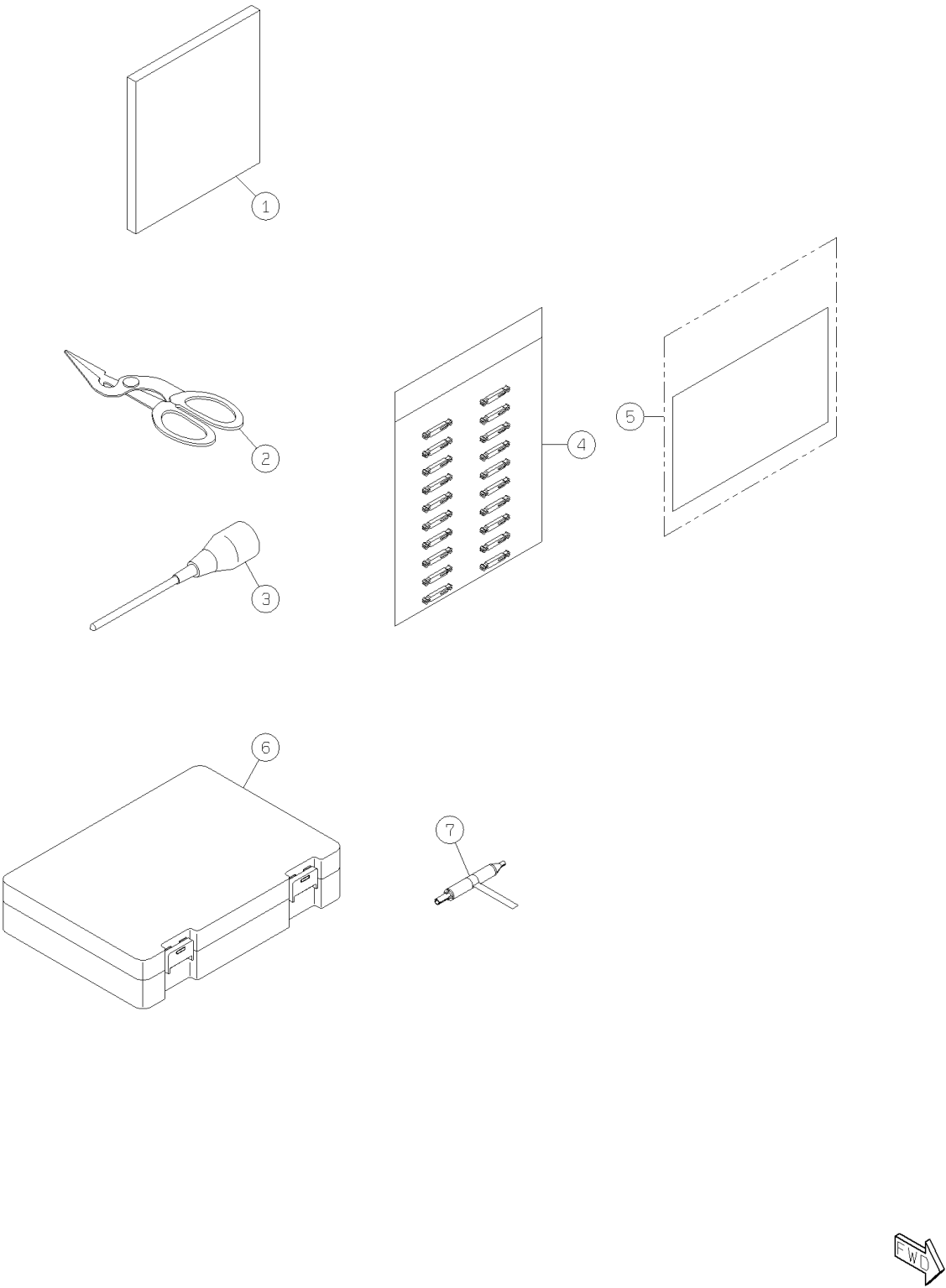
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610075521AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>付属品:NPM</div> <div>Attachment:NPM</div> </div>	<div> <div>22-A</div> </div>



⑦ はアイボルト未使用時のキャップ
 ⑦ shows the cap for the case where the eye bolt is not used.



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610075521AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品:NPM Attachment:NPM	22-B



消耗品
Consumables

パーツリスト PART LIST	MO機番 MODULE NUMBER	1001Y0M0000	ユニットNo. UNIT NUMBER
	ユニット名称 UNIT NAME	消耗品 Consumables	1

番号 NO	品番 PART NUMBER	部品名 PART NAME	型式 TYPE	数量 Q'TY	ランク RANK	備考 REMARKS
1	1001Y081050	GREASE	BARRIERTA IEL/V 75g tube	1	A	
2	N510048190AA	GREASE	LCG100(200g x 1)	1	A	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

GREASE OIL COMPATIBILITY LIST

部品名 PART NAME		日本 JAPAN	アメリカ U.S.A.	アジア ASIA(SINGAPORE)	ヨーロッパ EUROPE(U.K.)
GREASE	Type	BARRIERTA IEL/V	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN
	Maker	NOK Kluber Co.,Ltd.			
GREASE	Type	LCG100(200g × 1)	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN	当品は扱っておりません。 CAN GET ONLY IN JAPAN
	Maker	パナソニック ファクトリーソリューションズ株式会社			
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				
	Type				
	Maker				

※1 GERMANY

※2 NETHERLANDS

保守作業中注意札

Warning sheet in maintenance

パーツ レイアウト PARTS LAYOUT	MO機番 MODULE NUMBER		ユニットNO. UNIT NUMBER
	ユニット名称 UNIT NAME	保守作業中注意札 Warning sheet in maintenance	1

1



パーツリスト PART LIST	MO機番 MODULE NUMBER		ユニットNo. UNIT NUMBER
	ユニット名称 UNIT NAME	保守作業中注意札 Warning sheet in maintenance	1

番号 NO	品番 PART NUMBER	部品名 PART NAME	型式 TYPE	数量 Q'TY	ランク RANK	備考 REMARKS
1	N510008559AA	MEIBAN	FN0024M1	1	S	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

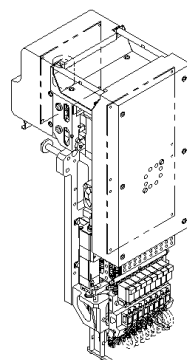
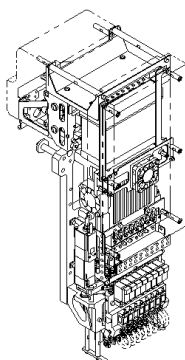
オプション部品

Option Parts

オプション名 Option Name	ユニットページ UNIT Page	セクションページ Section Page	キット品番 Kit No.	キット名称	Kit Name
16 Nozzle head	O1	O3	N610096433AA	16ノズルヘッド:NPM	16 NOZZLE HEAD:NPM
		O17	N610098225AA	16ノズルヘッド制御:NPM	16 NOZZLE HEAD (H):NPM
		O19	N610107305AA	NPM付属品(16ノズルヘッド):NPM	Attachment(16 Nozzle Head):NPM
12 Nozzle head	O21	O23	N610067507AA	12ノズルヘッド:NPM	12 NOZZLE HEAD:NPM
		O35	N610064318AA	12ノズルヘッド制御:NPM	12 NOZZLE HEAD (H):NPM
		O37	N610104459AA	付属品(12ノズルヘッド):NPM	Attachment(12 Nozzle Head):NPM
8 Nozzle head	O39	O41	N610069509AA	8ノズルヘッド:NPM	8 NOZZLE HEAD:NPM
		O53	N610066303AA	8ノズルヘッド制御:NPM	8 NOZZLE HEAD (H):NPM
		O55	N610104460AA	付属品(8ノズルヘッド):NPM	Attachment(8 Nozzle Head):NPM
2 Nozzle head	O57	O59	N610069507AA	2ノズルヘッド:NPM	2 NOZZLE HEAD:NPM
		O67	N610066313AA	2ノズルヘッド制御:NPM	2 NOZZLE HEAD (H):NPM
		O69	N610104461AA	付属品(2ノズルヘッド):NPM	Attachment(2 Nozzle Head):NPM
2D Inspection Head(A)	O71	O73	N610089516AA	2D検査ヘッド(A):NPM	2D_Inspection Head_(A):NPM
2D Inspection Head(B)		O75	N610089517AA	2D検査ヘッド(B):NPM	2D_Inspection Head_(B):NPM
Dispenser Head Unit	O77	O79	N610083014AA	塗布ヘッド:NPM	DISPENSER HEAD:NPM
		O91	N610109740AA	銘板・警告ラベル(塗布ヘッド):NPM	Label(DISPENSER HEAD):NPM
		O93	N610083275AA	塗布ヘッド制御:NPM	DISPENSER HEAD(H):NPM
		O95	N610111666AA	付属品(塗布ヘッド):NPM	Attachment(DISPENSER HEAD):NPM
Nozzle Changer	O97	O99	N610074584AA	ノズルチェンジャー(12ノズルヘッド):NPM	Nozzle Changer(12 Nozzle Head):NPM
		O101	N610074585AA	ノズルチェンジャー(8ノズルヘッド):NPM	Nozzle Changer(8 Nozzle Head):NPM
		O103	N610074586AA	ノズルチェンジャー(2ノズルヘッド):NPM	Nozzle Changer(2 Nozzle Head):NPM
Proofreading treatment device fixation part	O105	O107	N610097389AA	校正治具固定部	Proofreading treatment device fixation part
		O109	N610106576AA	グレイ板	MASTER JIG
Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD)	O111	O113	N610092665AA	捨て打ちユニット(塗布ヘッド):NPM	Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD):NPM
Nozzle Cleaning Station		O117	N610115551AA	付属品(捨て打ちユニット(塗布ヘッド)):NPM	Attachment(Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD)):NPM
		O119	N610115550AA	拭き取りステーション(塗布ヘッド):NPM	NOZZLE CLEANING STATION(DISPENSER HEAD):NPM
Single Conveyor	O123	O121	N610116404AA	付属品(拭き取りステーション(塗布ヘッド)):NPM	Attachment(Nozzle Cleaning Station(DISPENSER HEAD)):NPM
		O125	N610070183AA	シングルコンベア:NPM	Single Conveyor:NPM
		O139	N610070202AA	基板ホルダシングル対応:NPM	Board Holder For Single:NPM
		O145	N610104462AA	付属品(シングルコンベア):NPM	Attachment(Single Conveyor):NPM
Dual Conveyor	O147	O149	N610093918AA	デュアルコンベア:NPM	Dual Conveyor:NPM
		O183	N610093412AA	基板ホルダデュアル対応:NPM	Board Holder For Dual:NPM
		O195	N610094954AA	基板下受けブロック(デュアルコンベアデュアルモード):NPM	Board Support Block(Dual Conveyor Dual mode):NPM
		O197	N610104463AA	付属品(デュアルコンベア):NPM	Attachment(Dual Conveyor):NPM
Feeder Cart Support Unit(Front Side)	O199	O201	N610073128AA	交換台車駆動部(前側):NPM	Feeder cart drive unit(front side):NPM
		O205	N610073129AA	交換台車ガイド部(前側):NPM	Feeder cart guide(front side):NPM
		O207	N610073130AA	交換台車支持部(前側):NPM	Feeder cart support(front side):NPM
O209		N610073131AA	交換台車駆動部(後側):NPM	Feeder cart drive unit(rear side):NPM	
O213		N610073132AA	交換台車ガイド部(後側):NPM	Feeder cart guide(rear side):NPM	
O215		N610073133AA	交換台車支持部(後側):NPM	Feeder cart support(rear side):NPM	
O217		N610085056AA	Y軸ストッパ(標準交換台車仕様):NPM	Y axis stopper for standard cart:NPM	
Feeder cart		O221	N610060938AA	交換台車(17連):NPM	Feeder Cart(17 Rows):NPM
	O229	N610073094AA	カッティングユニット:NPM	Cutting Unit:NPM	
	O231	N610084837AA	銘板・警告ラベル(交換台車(17連)):NPM	Label(Feeder Cart(17 Rows)):NPM	
	O233	N610065247AA	交換台車(17連)制御:NPM	Feeder Cart(17 Rows)(H):NPM	
	O235	N610104458AA	付属品(交換台車):NPM	Attachment(Feeder Cart):NPM	
Inspection BOX	O237	O239	N610097135AA	検査BOX部	Inspection BOX
		O243	N610102001AA	検査BOX連結部	Inspection BOX connection part
		O245	N610101854AB	銘板・警告ラベル(検査BOX):NPM	Label(Inspection BOX):NPM
		O247	N610090438AA	検査BOX制御:NPM	Inspection BOX (H):NPM
Safety Cover(Front side)	O249	O251	N610103017AA	安全カバー(前側):NPM	Safety Cover(Front side):NPM
Safety Cover(Rear side)		O253	N610108140AA	安全カバー(後側):NPM	Safety Cover(Rear side):NPM
Safety Cover(Rear side DT Specifications)		O255	N610108174AA	安全カバー(後側DT仕様):NPM	Safety Cover(Rear side DT Specifications):NPM
Line Camera	O257	O259	N610067528AC	ラインカメラユニット:NPM	Line Camera Unit:NPM
LED Side Illumination		O263	N610067531AB	LED-LIT-194NP/LED側方照明	LED-LIT-194NP/LED Side Illumination
3D Sensor	O265	O267	N610059200AB	3Dセンサユニット:NPM	3D Sensor Unit:NPM
Vertical Line Camera		O269	N610065240AA	バーティカルラインカメラ:NPM	Vertical Line Camera:NPM
Component Eject Conveyor	O271	O273	N610090811AA	部品排出コンベア:NPM	Component Eject Conveyor:NPM
		O283	N610090813AA	部品排出コンベア制御:NPM	Component Eject Conveyor(H):NPM

オプション名 Option Name	ユニットページ UNIT Page	セクションページ Section Page	キット品番 Kit No.	キット名称	Kit Name
NL-CON1:NPM LNB Conveyor	0285	0289	N610076441AA	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM	Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0297	N610076950AA	LNB/HUBステーション:NPM	LNB/HUB Station:NPM
		0303	N610087203AA	LNBステーション対応ユニット:NPM	LNB Station Support Unit:NPM
		0305	N610082900AB	銘板・警告ラベル(HUB ステーションユニット):NPM	Label(HUB Station Unit):NPM
		0307	N610090130AA	本体部/LNB連結部品:NPM	Main Body/LNB Connection Parts:NPM
		0309	N610080806AA	FA/パソコンキット	FA PC kit
		0311	N610070343AB	LNB/HUBステーション制御:NPM	LNB/HUB Station (H):NPM
	0287	0313	N610104464AA	付属品(LNB/HUBシングルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Single Conveyor):NPM
		0315	N610100486AA	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM	Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0329	N610080607AA	PDA対応ユニット:NPM	PDA Support Unit:NPM
		0331	N610104465AA	付属品(LNB/HUBデュアルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Dual Conveyor):NPM
NH-CON1:NPM HUB Conveyor	0333	0289	N610076441AA	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM	Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0297	N610076950AA	LNB/HUBステーション:NPM	LNB/HUB Station:NPM
		0305	N610082900AB	銘板・警告ラベル(HUB ステーションユニット):NPM	Label(HUB Station Unit):NPM
		0311	N610070343AB	LNB/HUBステーション制御:NPM	LNB/HUB Station (H):NPM
		0313	N610104464AA	付属品(LNB/HUBシングルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Single Conveyor):NPM
		0315	N610100486AA	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM	Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0331	N610104465AA	付属品(LNB/HUBデュアルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Dual Conveyor):NPM
		0335	N610090129AA	本体部/コンベアR連結部品:NPM	Main Body/Conveyor R Connection Parts:NPM
N-CONL1:NPM Conveyor L	0337	0289	N610076441AA	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM	Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0307	N610090130AA	本体部/LNB連結部品:NPM	Main Body/LNB Connection Parts:NPM
		0313	N610104464AA	付属品(LNB/HUBシングルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Single Conveyor):NPM
		0315	N610100486AA	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM	Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0331	N610104465AA	付属品(LNB/HUBデュアルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Dual Conveyor):NPM
		0339	N610080602AA	コンベアステーション(本体部):NPM	Conveyor Station(Main Body Unit):NPM
		0341	N610082924AB	銘板・警告ラベル(コンベア ステーションユニット):NPM	Label(Conveyor Station Unit):NPM
N-CONR1:NPM Conveyor R	0343	0289	N610076441AA	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM	Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0313	N610104464AA	付属品(LNB/HUBシングルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Single Conveyor):NPM
		0315	N610100486AA	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM	Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM
		0331	N610104465AA	付属品(LNB/HUBデュアルコンベア):NPM	Attachment(LNB/HUB Dual Conveyor):NPM
		0335	N610090129AA	本体部/コンベアR連結部品:NPM	Main Body/Conveyor R Connection Parts:NPM
		0339	N610080602AA	コンベアステーション(本体部):NPM	Conveyor Station(Main Body Unit):NPM
		0341	N610082924AB	銘板・警告ラベル(コンベア ステーションユニット):NPM	Label(Conveyor Station Unit):NPM
Tray feeder	0345	0355	N610074920AA	トレイフィーダ本体部:NPM	Tray Feeder Main Body :NPM
		0367	N610069932AA	トレイフィーダリフト部:NPM	Tray Feeder Lift Section:NPM
		0371	N610069934AA	トレイフィーダ引出部:NPM	Tray Feeder Drawing-out Section:NPM
		0379	N610085231AA	銘板・警告ラベル(トレイフィーダユニット):NPM	Label(Tray Feeder Unit):NPM
		0381	N610104466AA	付属品(トレイフィーダ):NPM	Attachment(Tray Feeder):NPM
	0347	0383	N610085017AA	トレイフィーダ連結部(トレイ側):NPM	Tray Feeder Connecting Unit:NPM
		0385	N610026559AA	多段トレイマガジン (15P×10段)	Multi-Step Tray Magazine (15PX10 Steps)
		0387	N610070358AA	トレイフィーダパレット:NPM	Tray Feeder Pallet:NPM
		0389	KXFX03L0A00	部品排出トレイ	Chip Discharge Tray
	0349	0391	N610070389AB	トレイフィーダ配線:NPM	Tray Feeder Wiring:NPM
		0393	N610067177AD	トレイフィーダBOX:NPM	Tray Feeder BOX:NPM
	0351	0395	N610075260AA	全体カバー(トレイフィーダ対応品):NPM	Whole Cover(For Tray feeder):NPM
		0397	N610085040AA	トレイフィーダ連結部(本体側):NPM	Tray Feeder Connecting Unit:NPM
	0353	0399	N610073133AA	交換台車支持部(後側):NPM	Feeder cart support(rear side):NPM
		0401	N610073135AA	交換台車切替ユニットガイド部:NPM	Feeder Cart Changing Unit Guide Part:NPM
		0403	N610102584AA	交換台車切替ユニット駆動部連結:NPM	Feeder Cart Changing Unit Drive Part:NPM
		0407	N610098255AA	交換台車駆動部(切替仕様):NPM	Feeder Cart Drive Unit(Changing Specification):NPM
Feeder Cart Changing Unit	0405	0413	N610075309AA	交換台車対応U(後側)制御:NPM	Feeder cart support unit(rear side):H:NPM
		0415	N610084840AA	銘板・警告ラベル(交換台車切替ユニット駆動部):NPM	Label(Feeder Cart Changing Unit Drive Part):NPM
		0417	N610090796AA	ドロアコネクタ延長部:NPM	Coupler Extension Part:NPM
		0419	N610101773AA	銘板・警告ラベル(ドロアコネクタ延長ユニット):NPM	Label(Coupler Extension Unit):NPM
		0421	N610098516AA	切替用台車:NPM	Change Support Cart:NPM
		0425	N610095857AA	汎用型転写ユニット(メカ):NPM	MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM
Multifunctional Transfer Unit	0423	0445	N610102174AA	汎用型転写ユニット(制御)	MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT(H)
		0449	N610083419AC	有線ハンディスキャナー置き台:NPM	Wired Handy Scanner Putting Stand:NPM
Wired Handy Scanner Unit	0447	0451	N610101135AA	有線ハンディスキャナー:NPM	Wired Handy Scanner:NPM
		0451	N610101135AA	有線ハンディスキャナー:NPM	Wired Handy Scanner:NPM
Support Station	0453	0455	N610101859AA	Power Supply Unit Cable Set(Feeder/ Cart)	Power Supply Unit Cable Set(Feeder/ Cart)
		0457	N610101909AB	Power supply unit(Feeder and Cart PDA)	Power supply unit(Feeder and CART PDA)
		0459	N610099162AA	NPM:サポートステーション(制御)	NPM:Support Station(H)
		0461	N610077138AA	NPM:サポートステーションボックス	NPM:Support Station Box
		0463	N610102613AA	フィーダセットジグ	Feeder Set Jig
Headless Attachmentt Unit	0465	0467	N610103835AA	ヘッド無しアタッチメント:NPM	Headless Attachment:NPM

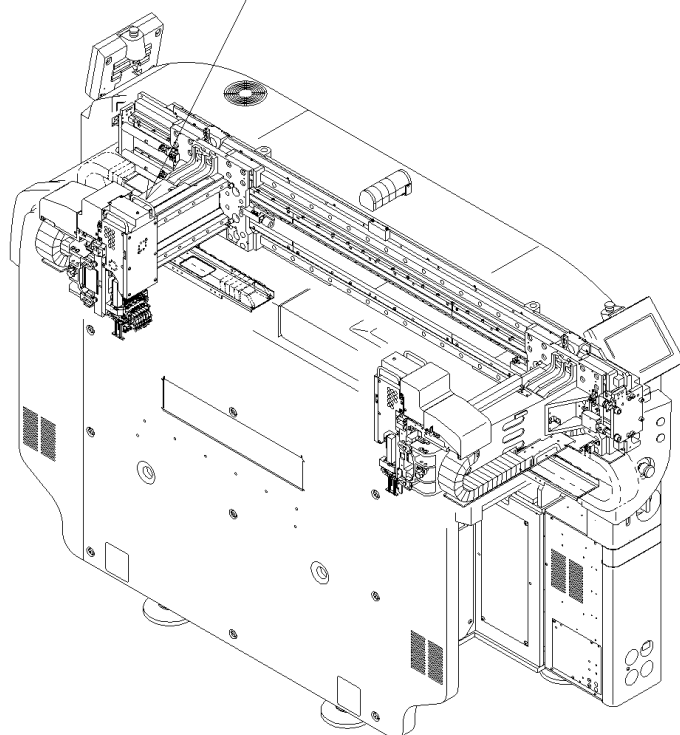
オプション名 Option Name	ユニットページ UNIT Page	セクションページ Section Page	キット品番 Kit No.	キット名称	Kit Name
Calibration jig	O469	O477	N610081724AA	標準キャリブレーションジグキット	Standard Calibration Jig Kit
		O481	N610102523AA	標準キャリブレーションジグ用ケース	Standard Calibration Jig Case
		O483	N610087861AA	ジグステーション	Jig Station
		O485	N610114318AA	照明輝度ジグ	Brightness Jig
		O487	N610102559AA	ジグ部品	Part JIG
		O489	N610003318AA	吸着位置高さティーチ治具	Pick-Up Height Teach Jig
		O491	N610102524AA	吸着高さティーチジグ用ケース	Pick-Up Height Teach Jig Case
	O471	O493	N610081726AA	本体調整用ジグキット	Machine Adjustment Jig Kit
		O497	N610102526AA	本体調整用ジグ用ケース	Machine Adjustment Jig Case
		O499	N610084605AA	ロードセル:NPM	Load Cell:NPM
		O501	N610087916AA	荷重キャリブレーションジグ	Load Calibration Jig
		O503	N610093887AB	LOAD CELL METER VER3	LOAD CELL METER VER3
		O505	N610084259AA	下受けピン高さジグ	Support Pin Height Teach Jig
		O507	N610003319AA	装着高さティーチ治具	Mount Height Teach Jig
		O509	N610071657AA	ラインカメラ治具(高速ヘッド)	Line Camera Jig (High-Speed Head)
		O511	N610003301AA	JIG-NOZZLE	JIG-NOZZLE
		O513	N610064253AA	面補正ジグ:NPM	XY Plane Calibration Jig:NPM
	O473	O515	N610081725AA	精度検証用ジグキット	Accuracy Verification Jig Kit
		O519	N610102525AA	精度検証用ジグ用ケース	Accuracy Verification Jig Case
		O521	N610074267AA	ジグ部品供給パレット	Jig Supply Pallet
		O523	N610074266AA	ジグ部品供給台	Jig Supplier
		O525	N610111442AA	ノズル(No.153AS)	NOZZLE(No.153AS)
		O527	N610056813AA	ノズル(No.184)	NOZZLE(No.184)
		O529	KXFX037UA00	1003ノズル(多機能ヘッド)	1003 Nozzle (Multi-functional Head)
		O531	KXFX037SA00	1001ノズル(多機能ヘッド)	1001 Nozzle (Multi-functional Head)
	O475	O533	N610087878AA	実装位置ティーチジグ	Mount Position Teach Jig
		O535	N610116351AA	BOARD SET	BOARD SET
		O537	N610116345AA	NOZZLE SET(No.7202)	NOZZLE SET(No.7202)
Option	O539	O541	N610069446AA	エア供給ユニット(交換台車):NPM	Air supply unit(feeder cart):NPM
	O543	O545	N610088306AA	搬送ライン950mm対応:NPM	Transport Line 950mm Support:NPM
	O547	O549	N610085234AA	搬送ライン930mm対応:NPM	Transport Line 930mm Support:NPM
	O551	O553	N610087975AA	交換台車搬送ライン950mm対応キット:NPM	Transport Line 950 mm Support Kit for Feeder Cart:NPM
	O555	O557	N610087974AA	交換台車搬送ライン930mm対応キット:NPM	Transport Line 930 mm Support Kit for Feeder Cart:NPM
	O559	O561	N610092406AA	基板下受ブロック:NPM	Board Support Block:NPM
	O563	O195	N610094954AA	基板下受けブロック(デュアルコンベアデュアルモード):NPM	Board Support Block(Dual Conveyor Dual mode):NPM
	O565	O567	N610109700AA	基板下受けブロック(デュアルコンベアシングルモード):NPM	Board Support Block(Dual Conveyor Single mode):NPM
	O569	O571	N610081511AA	下受ピンセット治具:NPM	Support Pin Setting Jig:NPM
	O575	O577	N610102059AA	下受ピンセット治具(Dual):NPM	Support Pin Setting Jig (Dual):NPM
	O585	O587	N610008706AA	ノズルケース:高速機用	Nozzle Case:High-Speed Type
	O589	O591	N610087275AA	ノズルケース:多機能ノズル保管用	Nozzle Case:Multi-Function Head
	O593	O595	KXFX037PA00	フィーダスタンド:FAタイプ	Feeder Stand:FA Type
	O597	O599	N610088749AA	真空成形トレイ用パレット:NPM	Pallet for Vacuum-Formed Tray:NPM
	O601	O603	KXFX03XTA00	スプライシング治具台車	Splicing Jig Cart
	O605	O607	N610070552AA	ヘッドスタンド(2ヘッド):NPM	Head Stand(2Head):NPM
	O609	O611	N610072046AA	膜厚ゲージ 0-250 μ m/ 目盛10 μ m	GAUGE 0-250micro/ scale10micro
	O613	O615	N610072047AA	膜厚ゲージ 0-500 μ m/ 目盛20 μ m	GAUGE 0-500micro/ scale20micro
	O617	O619	KXFX038AA00	給油セット	Lubrication Set
	O621	O623	N610076379AA	メンテナンス治具:NPM	MAINTENANCE JIG:NPM



- ① 16ノズルヘッド：NPM
16 NOZZLE HEAD：NPM

1-A	1-E
1-B	1-F
1-C	1-G
1-D	

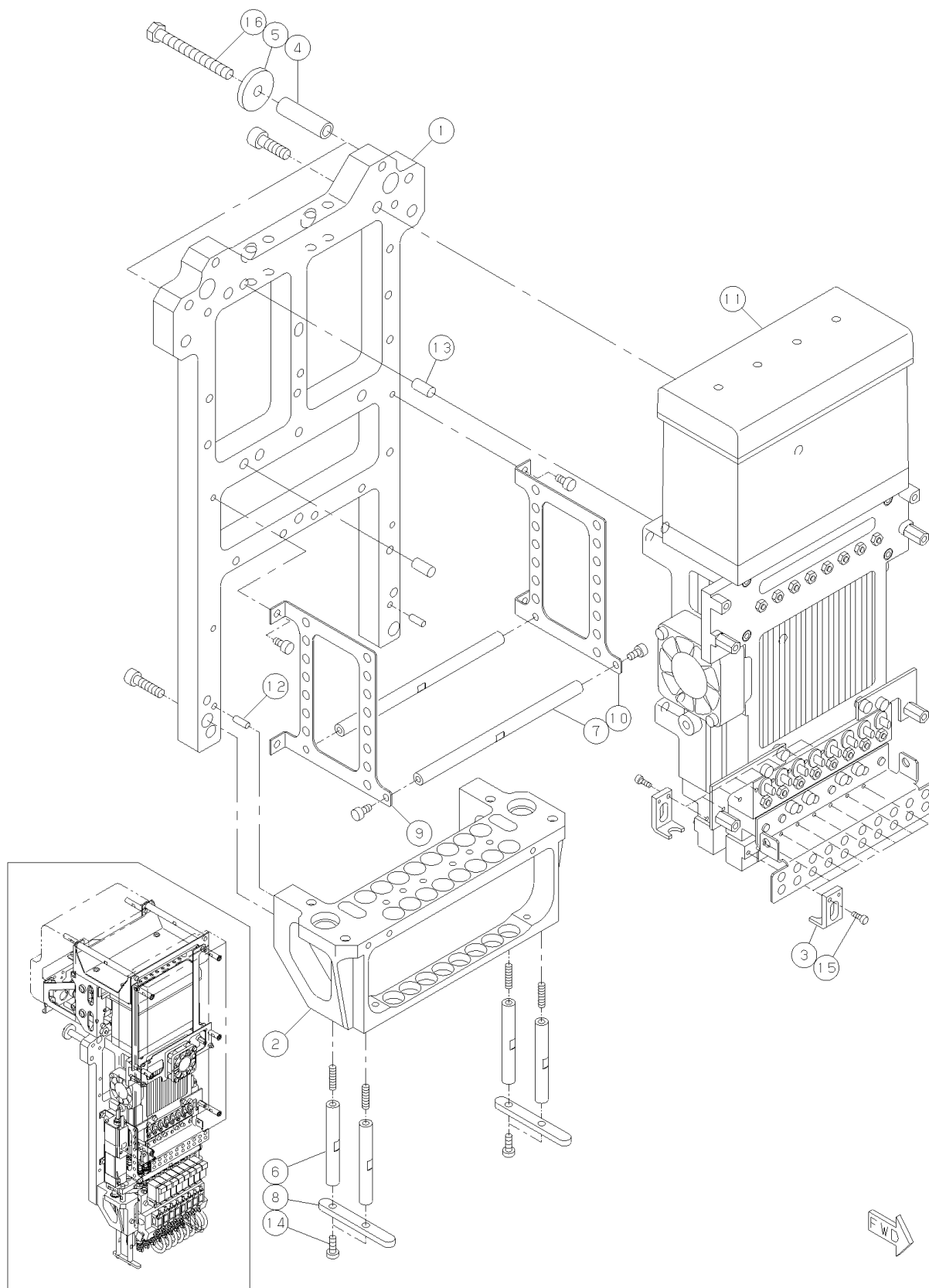
- ② 16ノズルヘッド制御：NPM
16 NOZZLE HEAD (H)：NPM



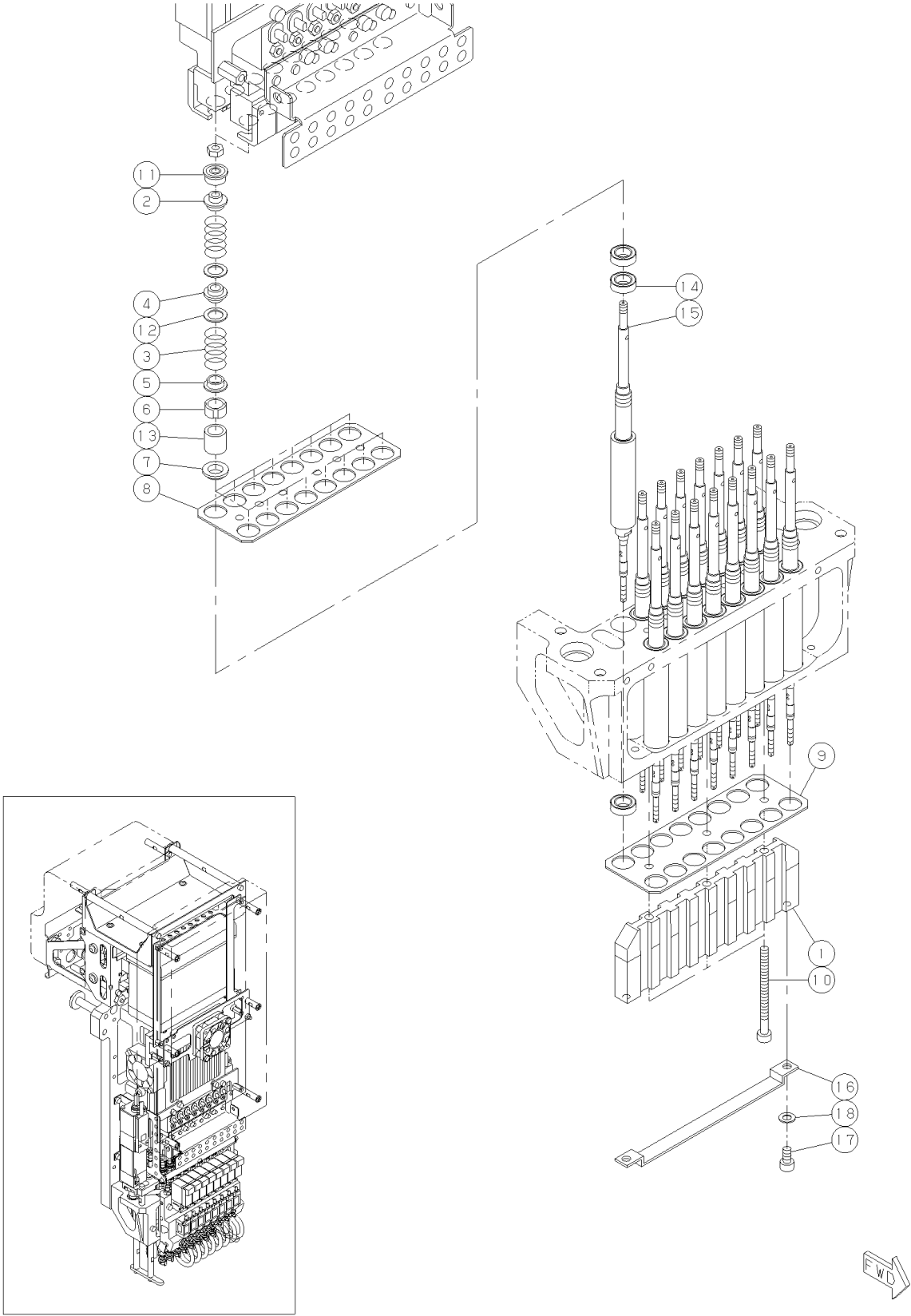
- ③ 付属品（16ノズルヘッド）：NPM
Attachment（16 Nozzle Head）：NPM



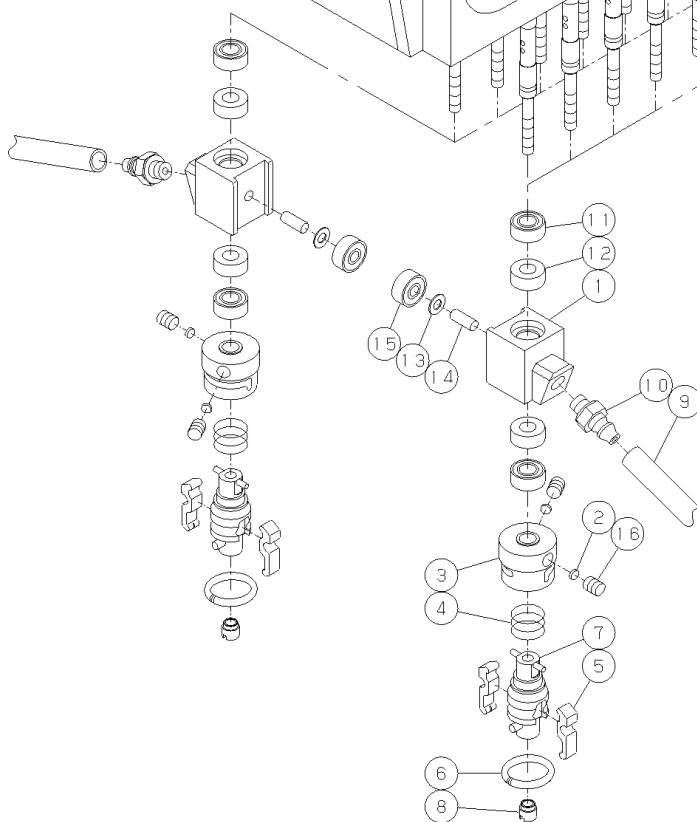
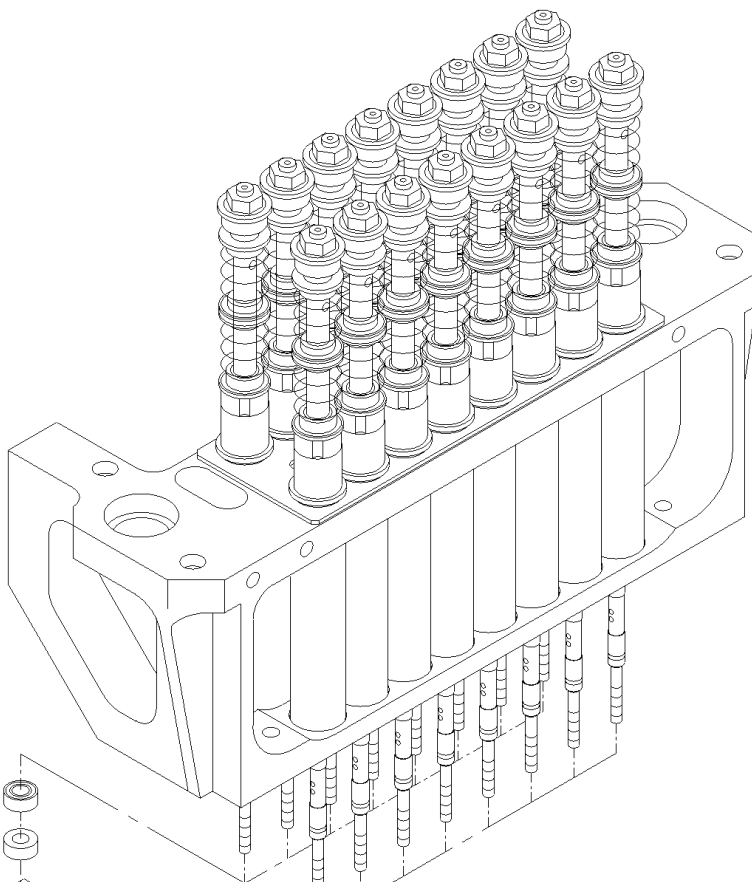
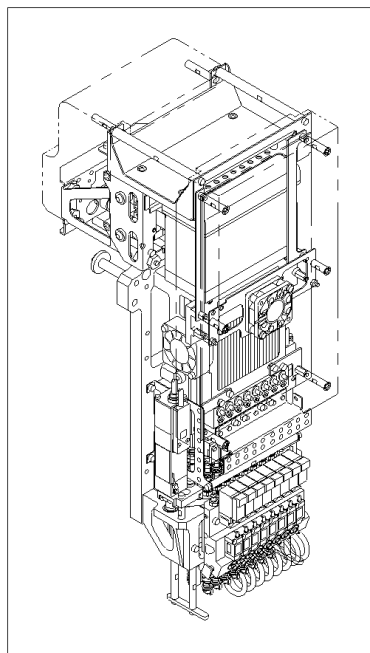
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610096433AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	16ノズルヘッド:NPM 16 NOZZLE HEAD:NPM	1-A



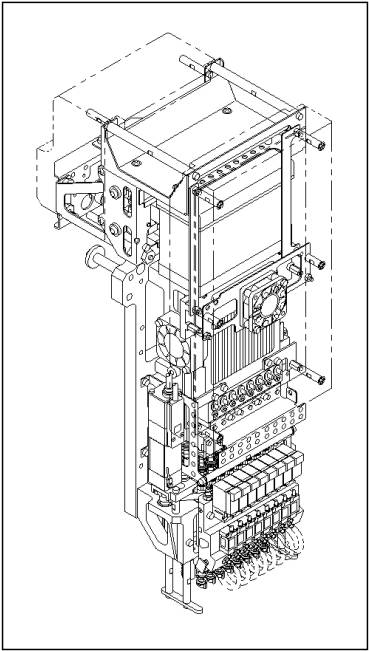
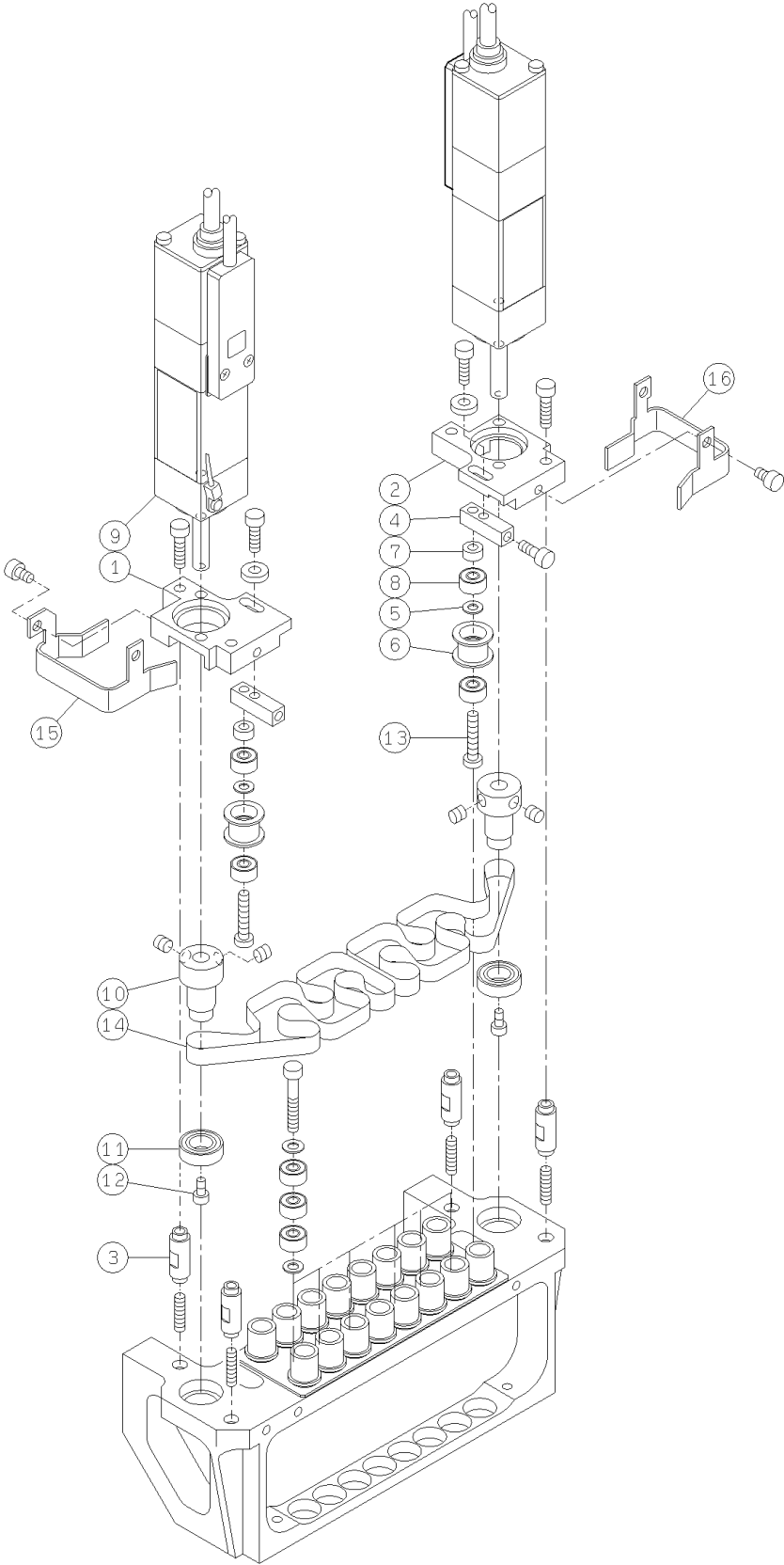
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610096433AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>16ノズルヘッド:NPM</div> <div>16 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>1-B</div> </div>



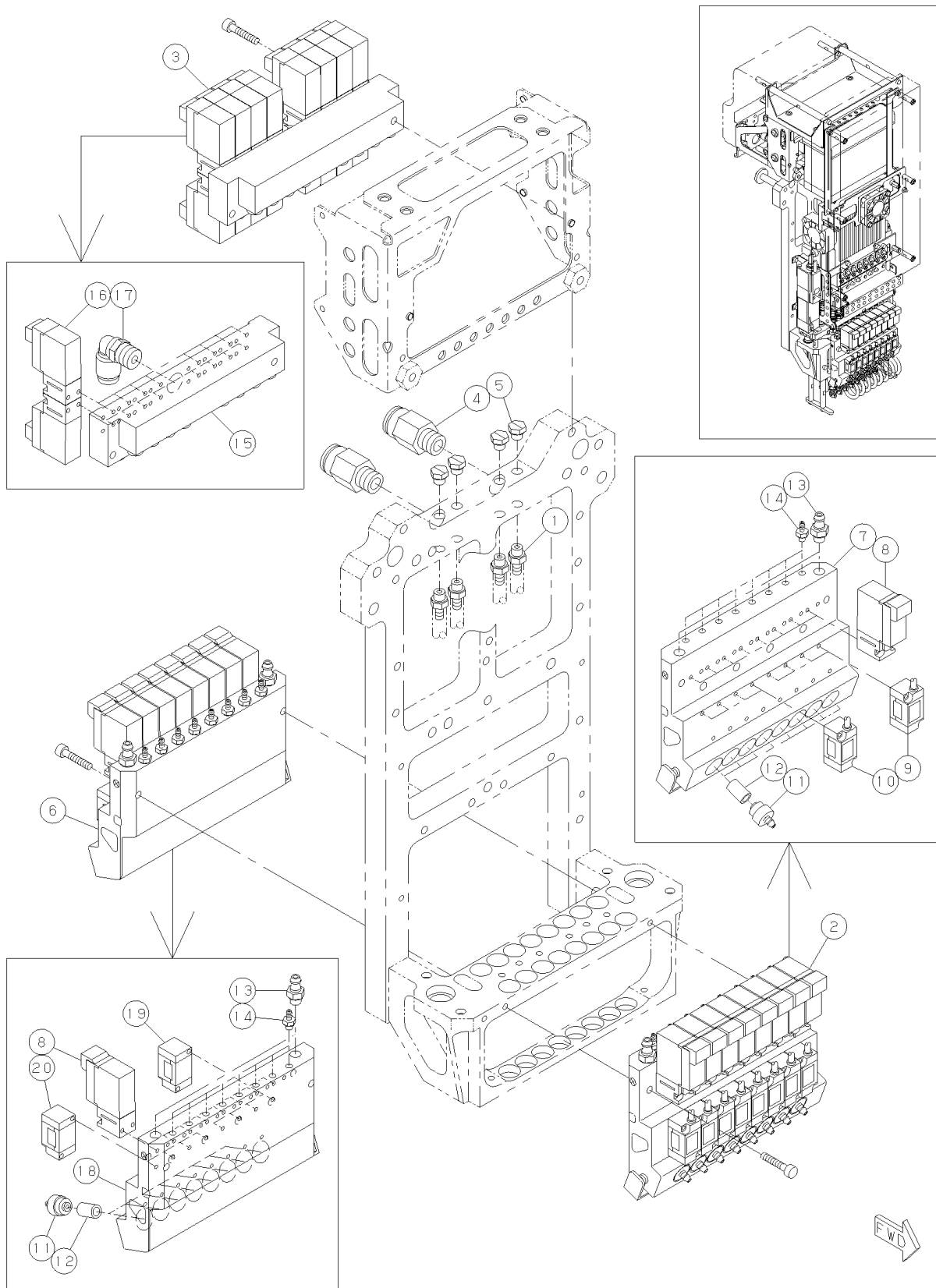
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610096433AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	16ノズルヘッド:NPM 16 NOZZLE HEAD:NPM	1-C



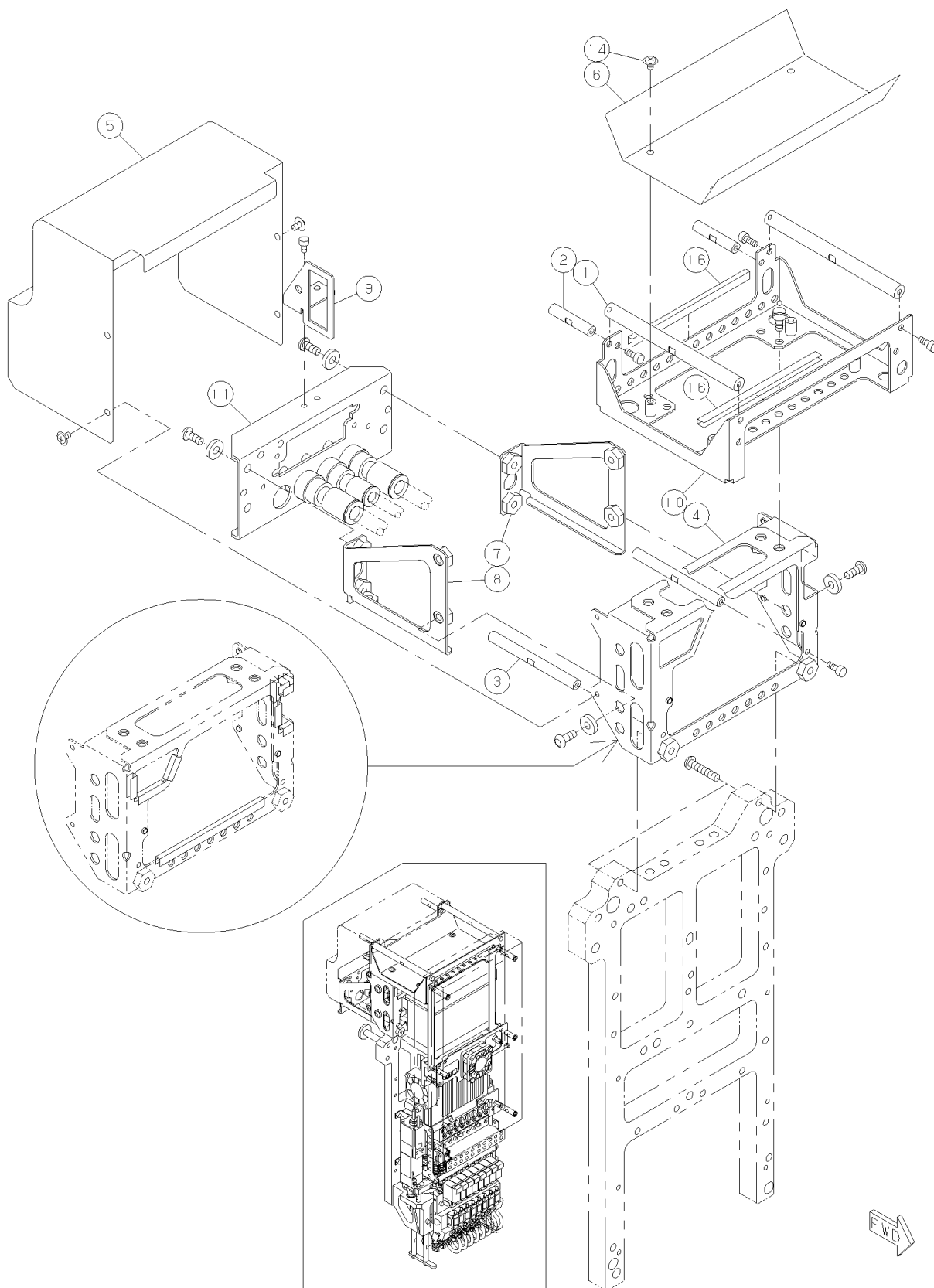
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610096433AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>16ノズルヘッド:NPM</div> <div>16 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>1-D</div> </div>



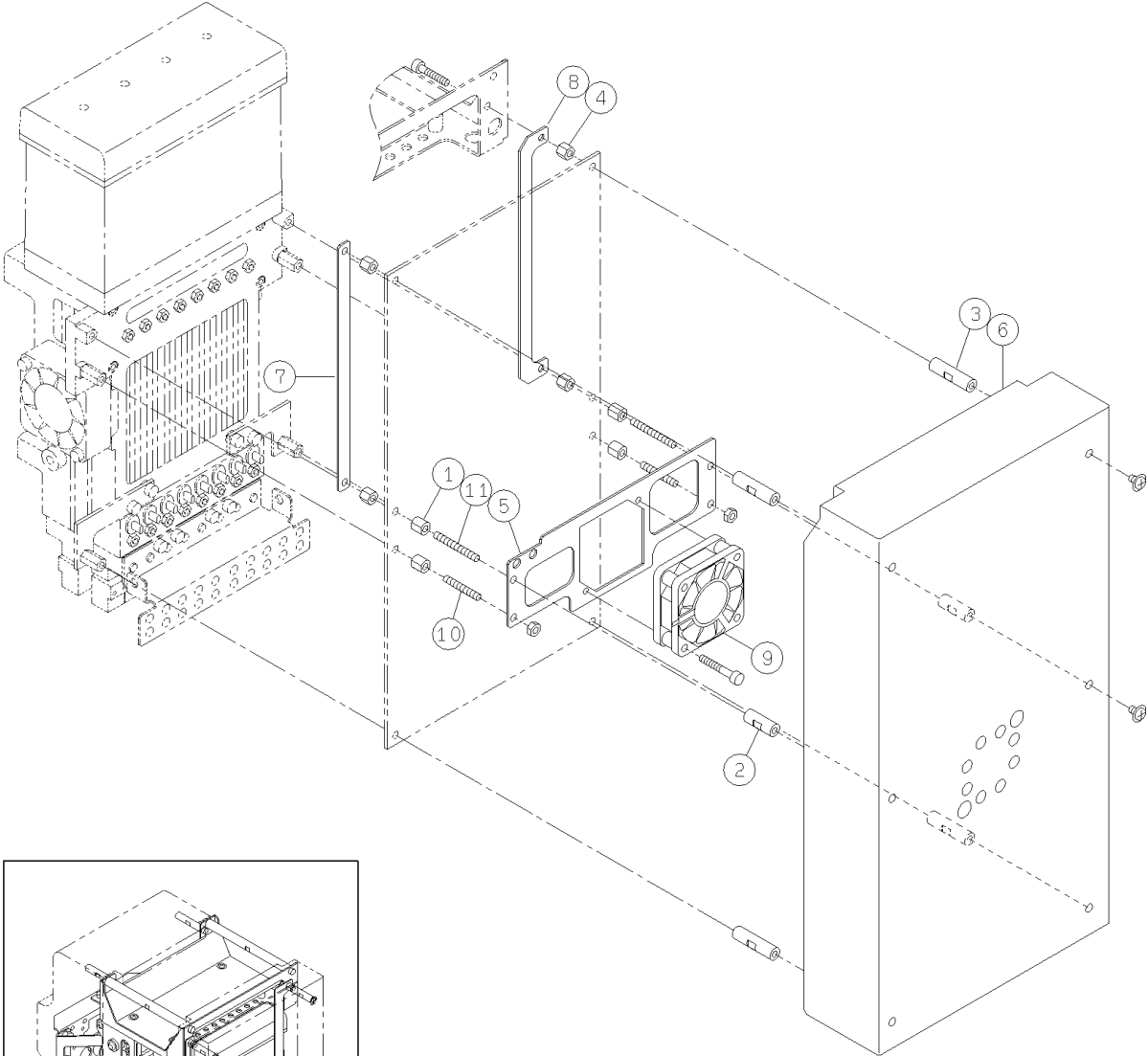
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610096433AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	16ノズルヘッド:NPM 16 NOZZLE HEAD:NPM	1-E



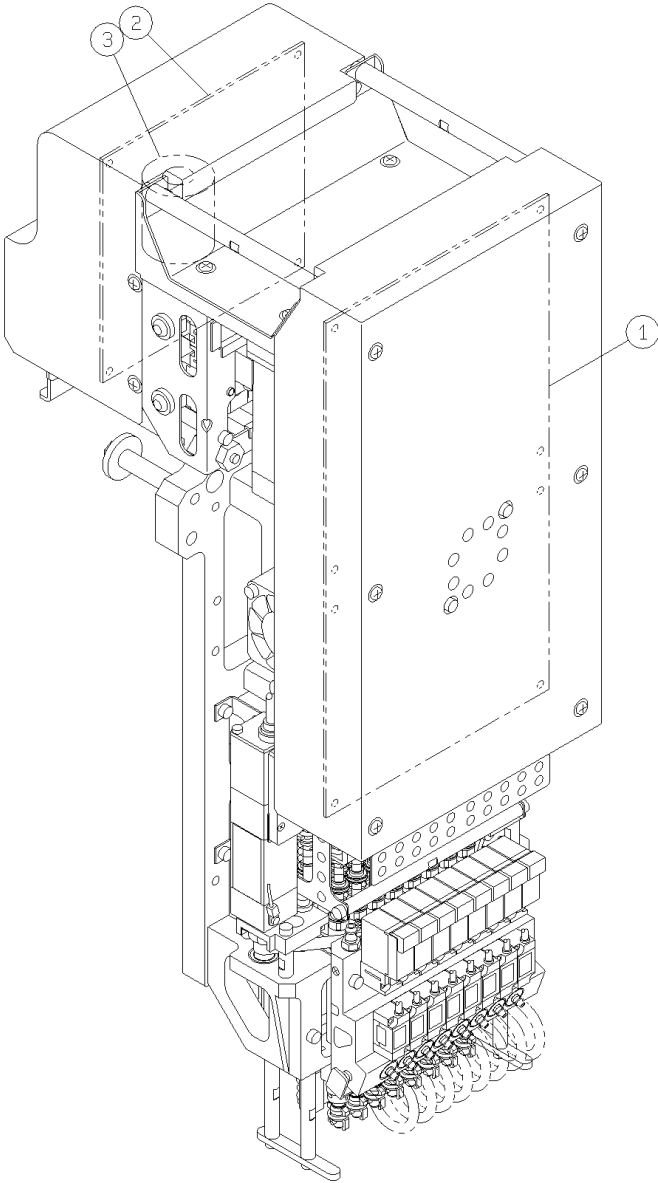
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610096433AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	16ノズルヘッド:NPM 16 NOZZLE HEAD:NPM	1-F



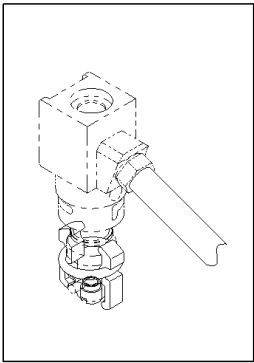
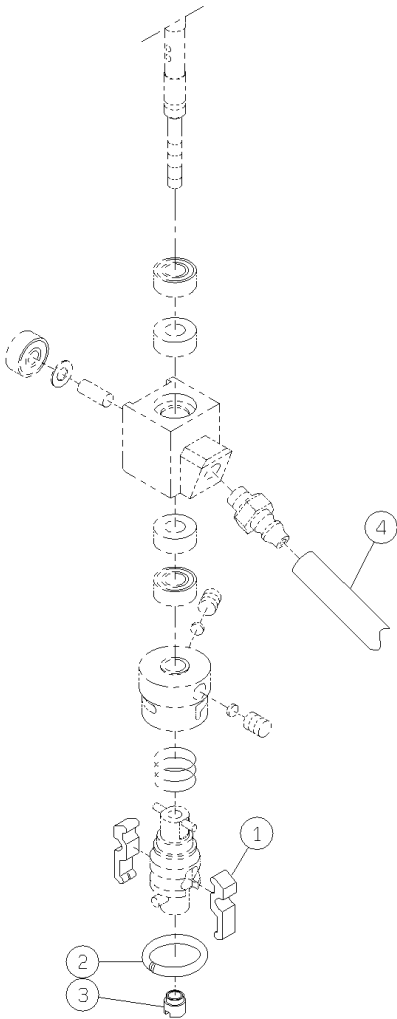
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610096433AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>16ノズルヘッド:NPM</div> <div>16 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>1-G</div> </div>

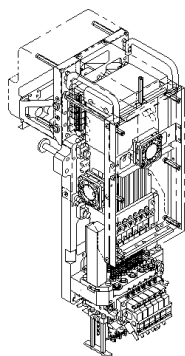


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610098225AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	16ノズルヘッド制御:NPM 16NOZZLE HEAD (H):NPM	2



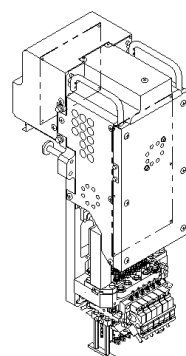
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610107305AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>付属品(16ノズルヘッド):NPM</div> <div>Attachment(16 Nozzle Head):NPM</div> </div>	3



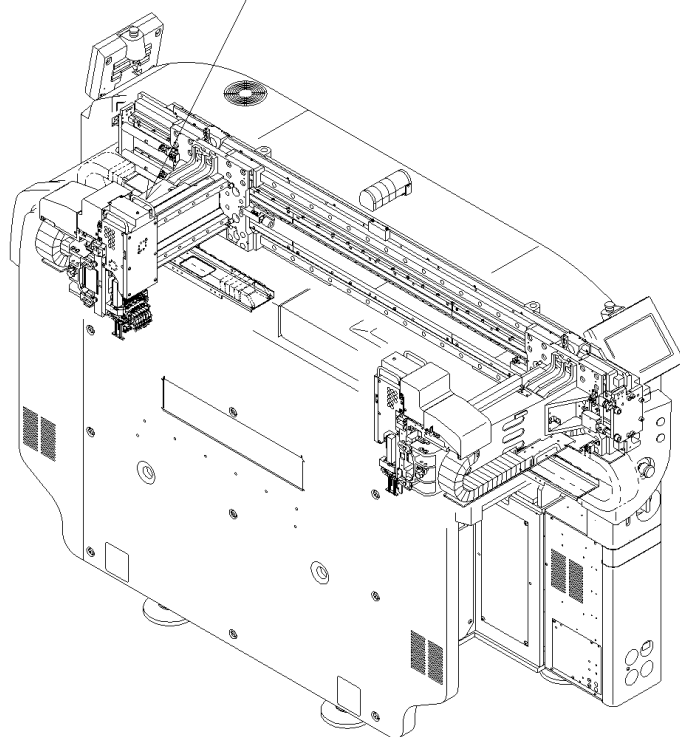


- ④ 12ノズルヘッド：NPM
12 NOZZLE HEAD：NPM

4-A	4-D
4-B	4-E
4-C	4-F



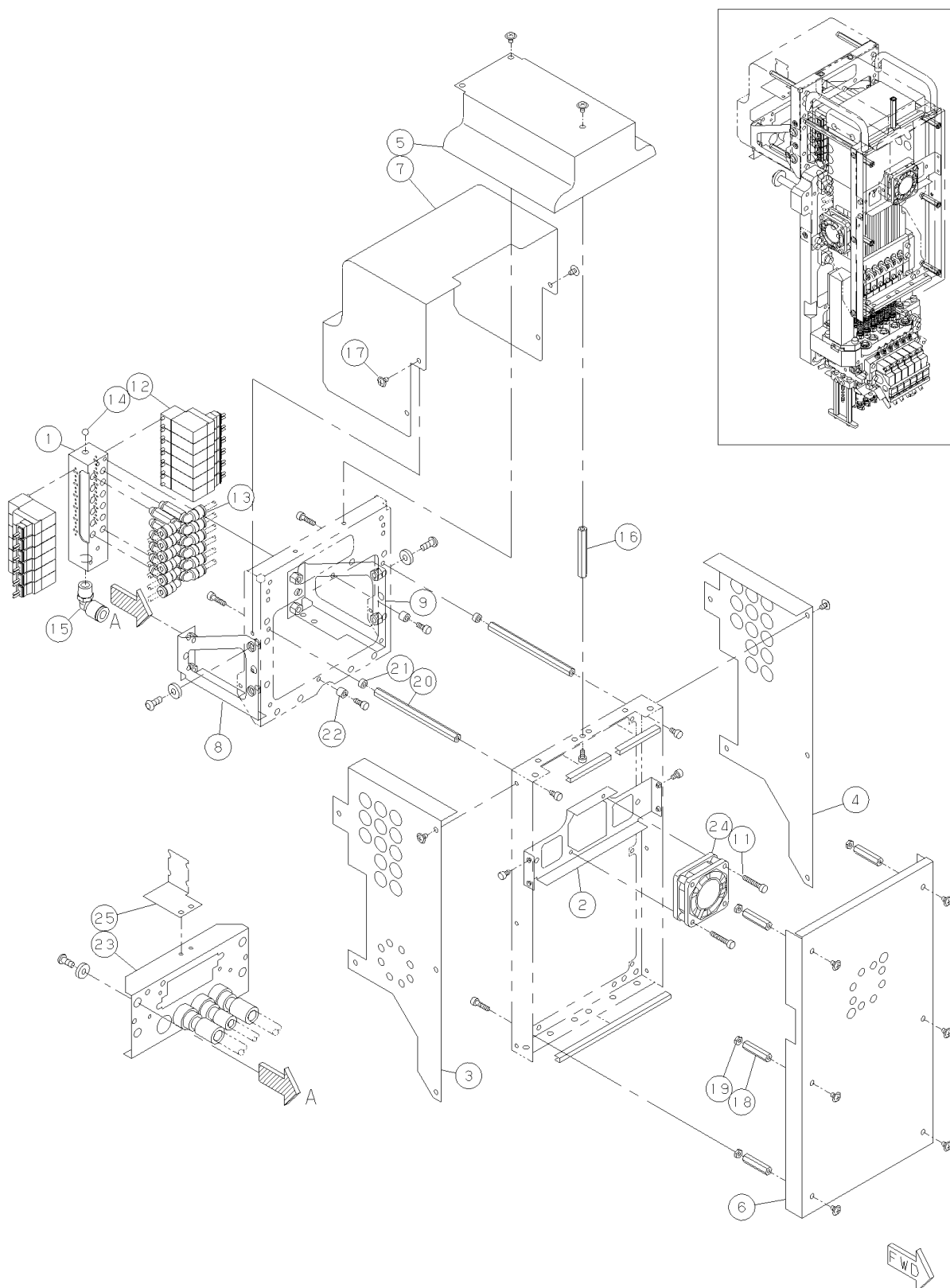
- ⑤ 12ノズルヘッド制御：NPM
12 NOZZLE HEAD (H)：NPM



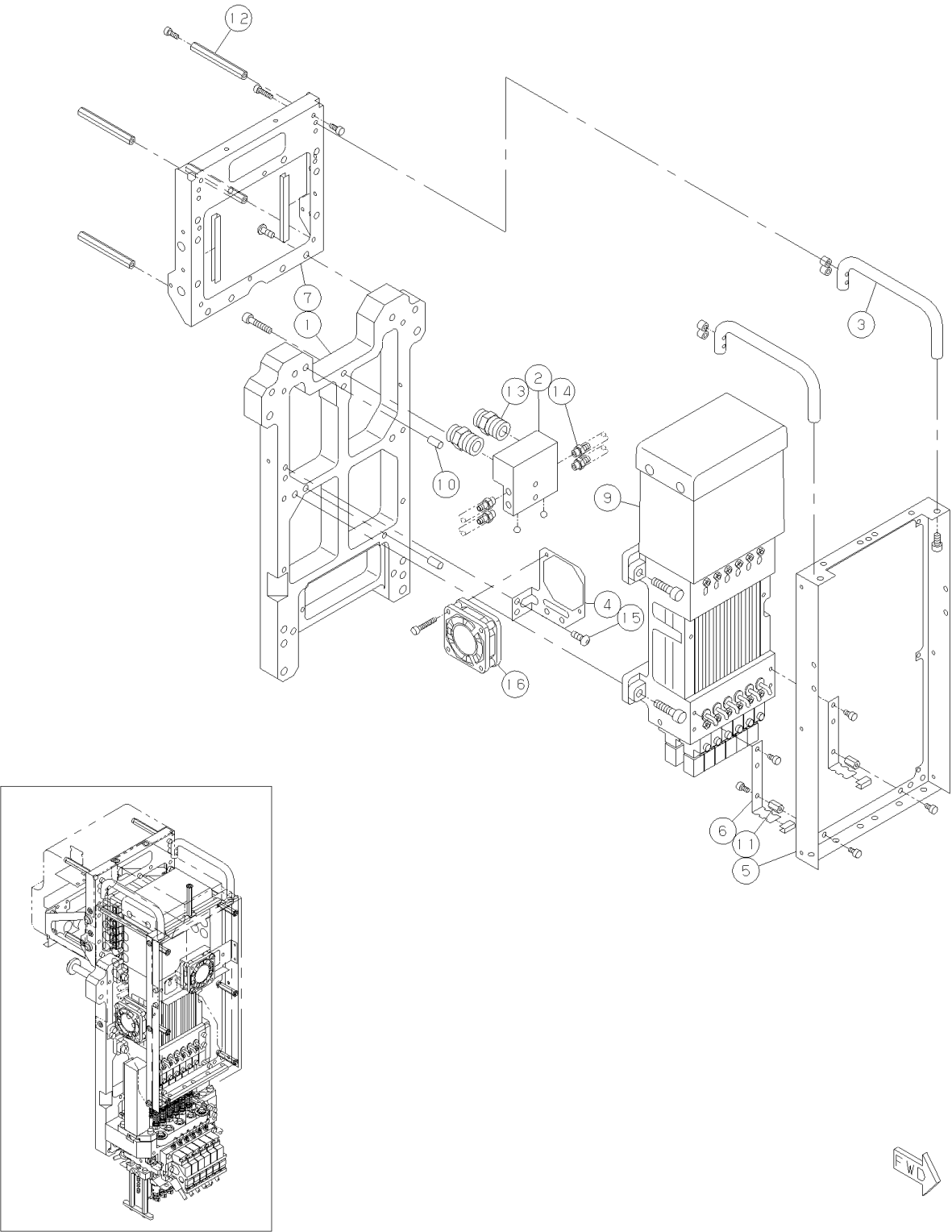
- ⑥ 付属品(12ノズルヘッド)：NPM
Attachment(12 Nozzle Head)：NPM



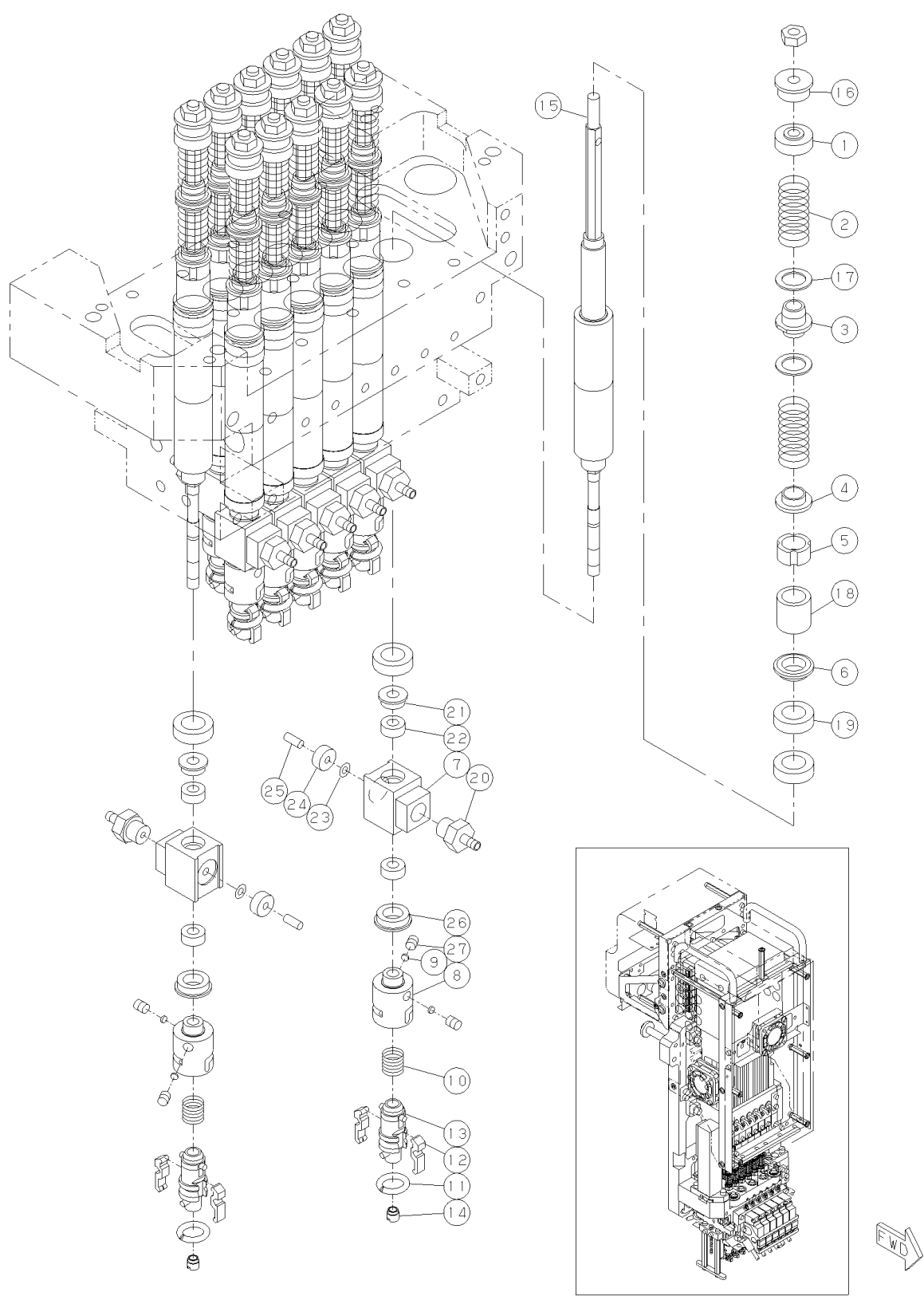
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	12ノズルヘッド:NPM 12 NOZZLE HEAD:NPM	4-A



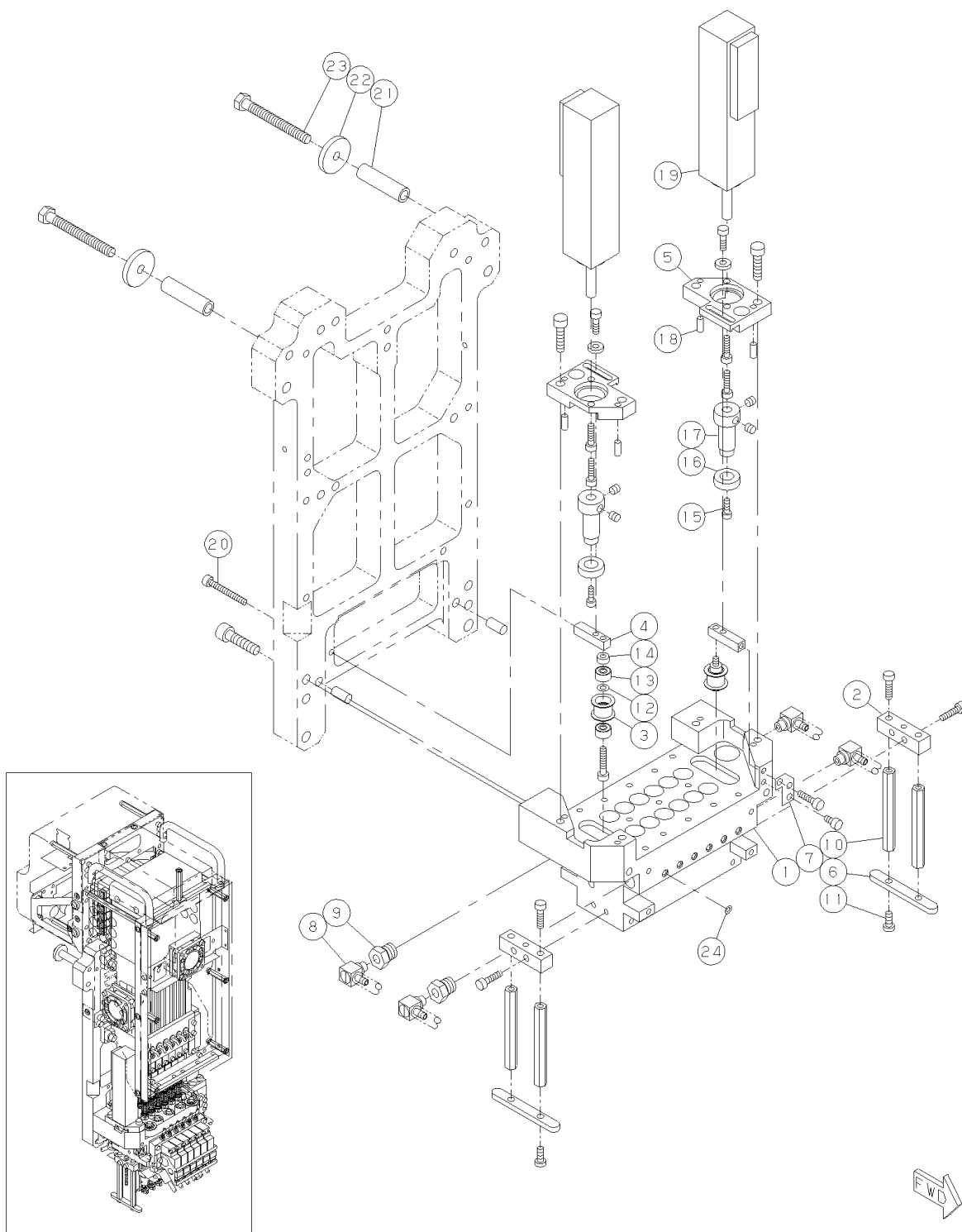
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610067507AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>12ノズルヘッド:NPM</div> <div>12 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>4-B</div> </div>



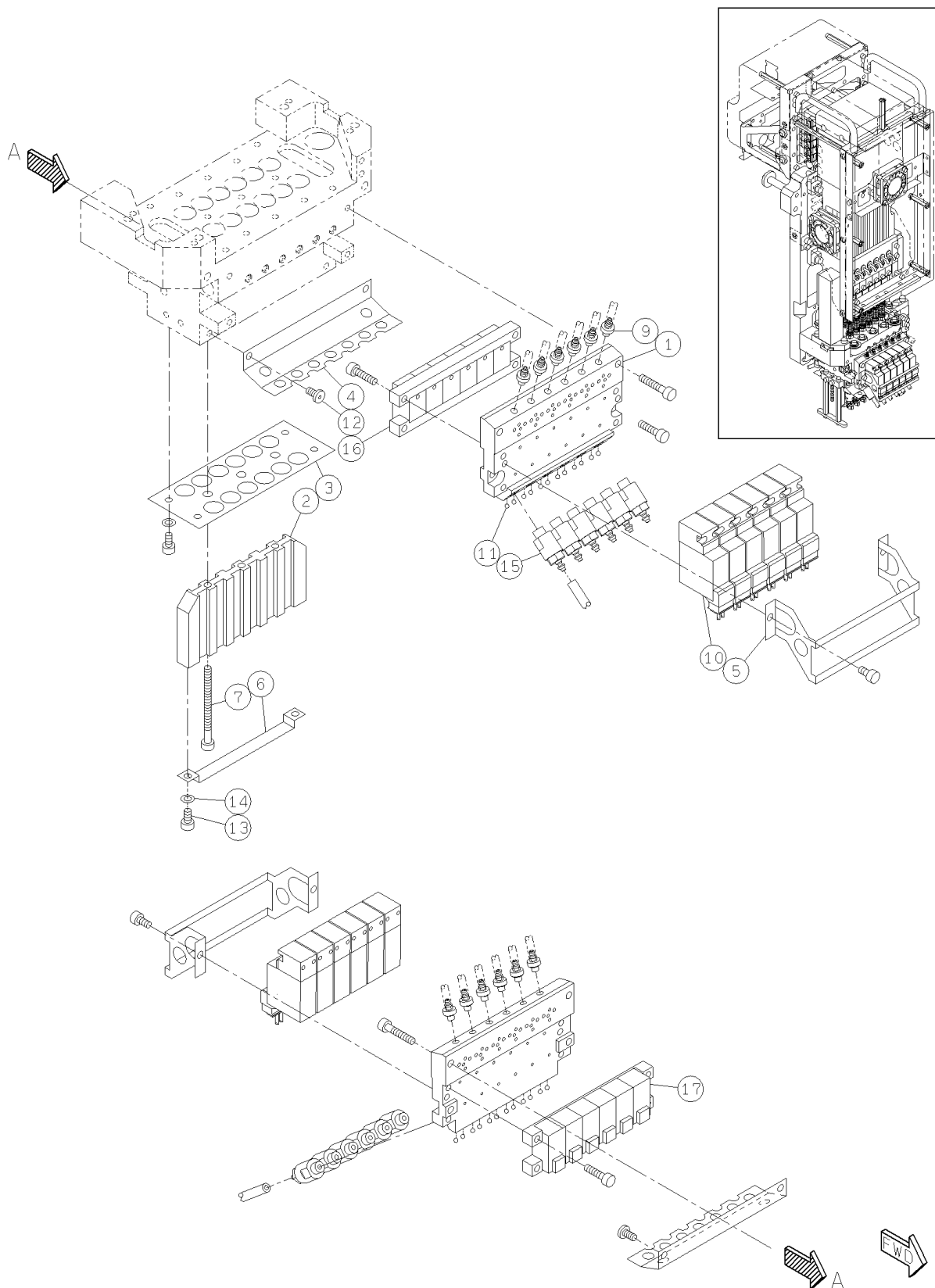
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610067507AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>12ノズルヘッド:NPM</div> <div>12 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>4-C</div> </div>



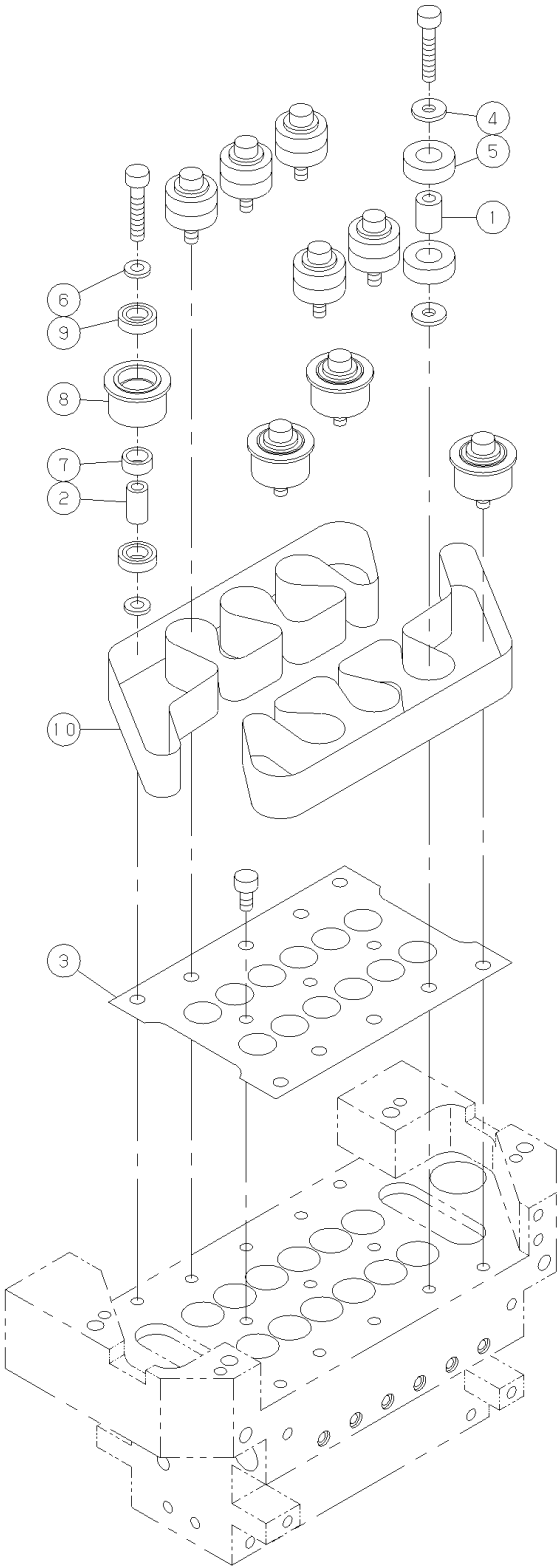
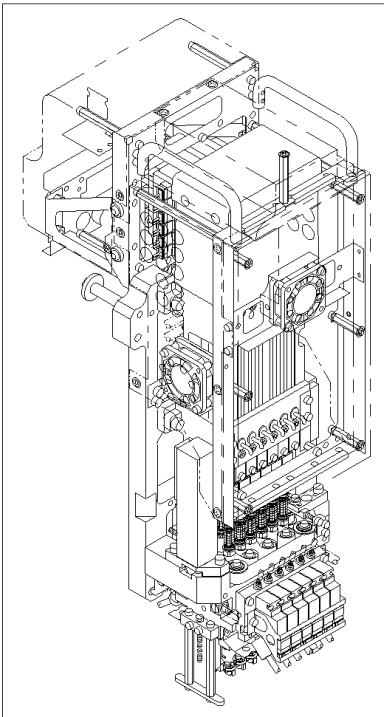
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	12ノズルヘッド:NPM 12 NOZZLE HEAD:NPM	4-D



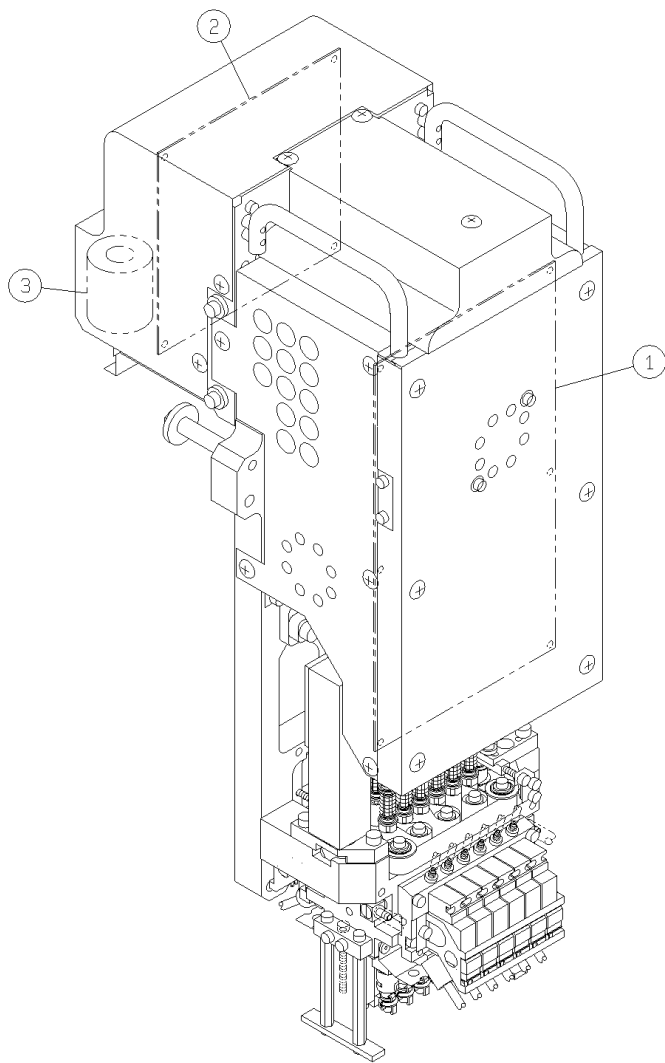
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	12ノズルヘッド:NPM 12 NOZZLE HEAD:NPM	4-E



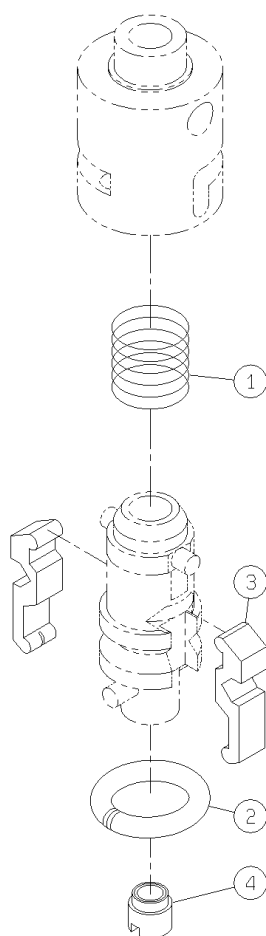
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610067507AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>12ノズルヘッド:NPM</div> <div>12 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>4-F</div> </div>

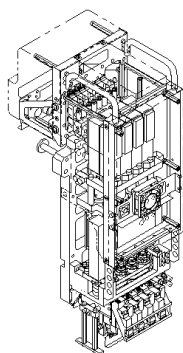


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610064318AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	12ノズルヘッド制御:NPM 12 NOZZLE HEAD (H):NPM	5



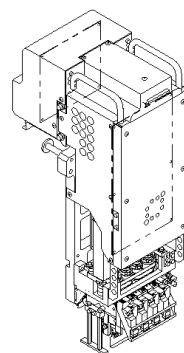
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104459AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(12ノズルヘッド):NPM Attachment(12 Nozzle Head):NPM	6



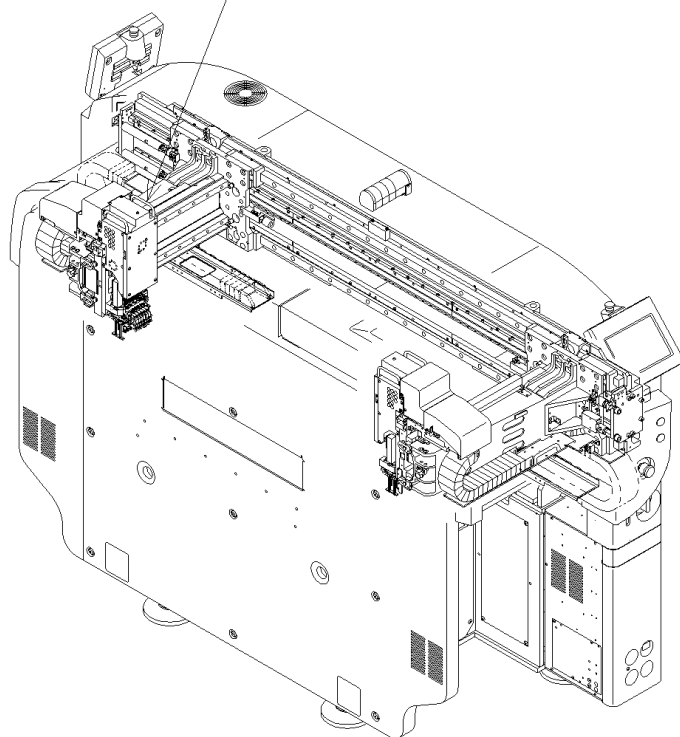


⑦ 8ノズルヘッド：NPM
8 NOZZLE HEAD：NPM

7-A	7-D
7-B	7-E
7-C	7-F



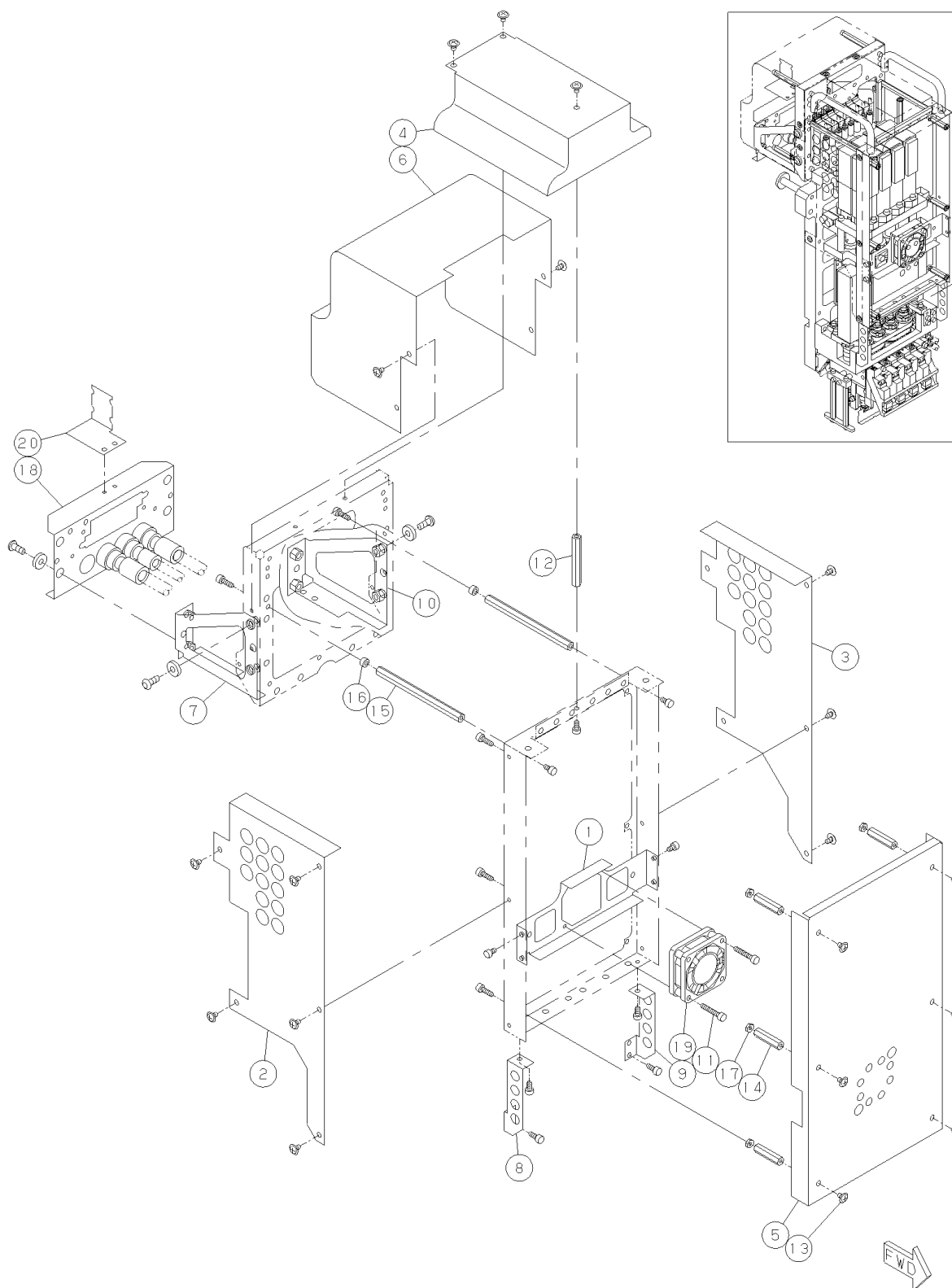
⑧ 8ノズルヘッド制御：NPM
8 NOZZLE HEAD (H)：NPM



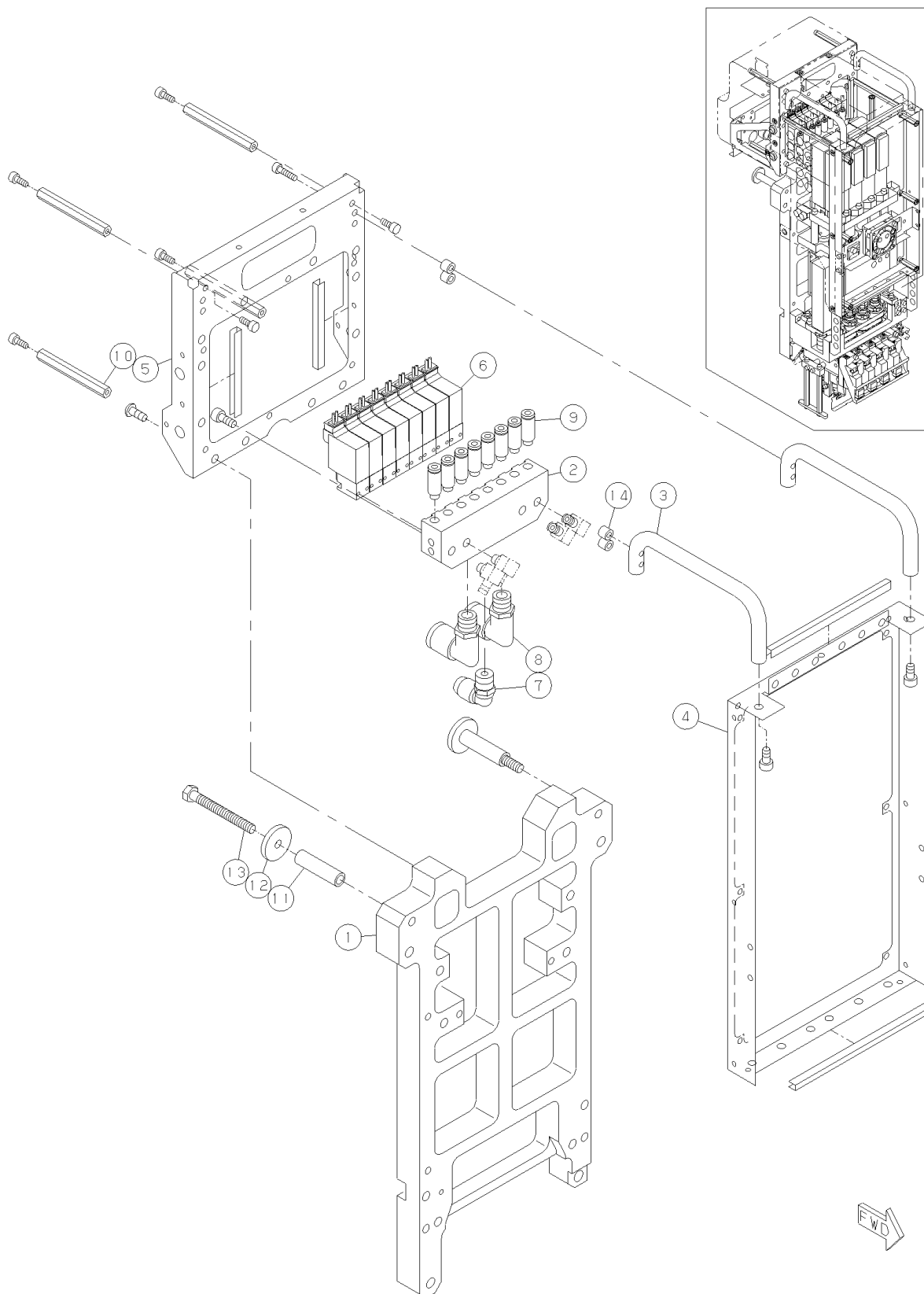
⑨ 付属品(8ノズルヘッド)：NPM
Attachment(8 Nozzle Head)：NPM



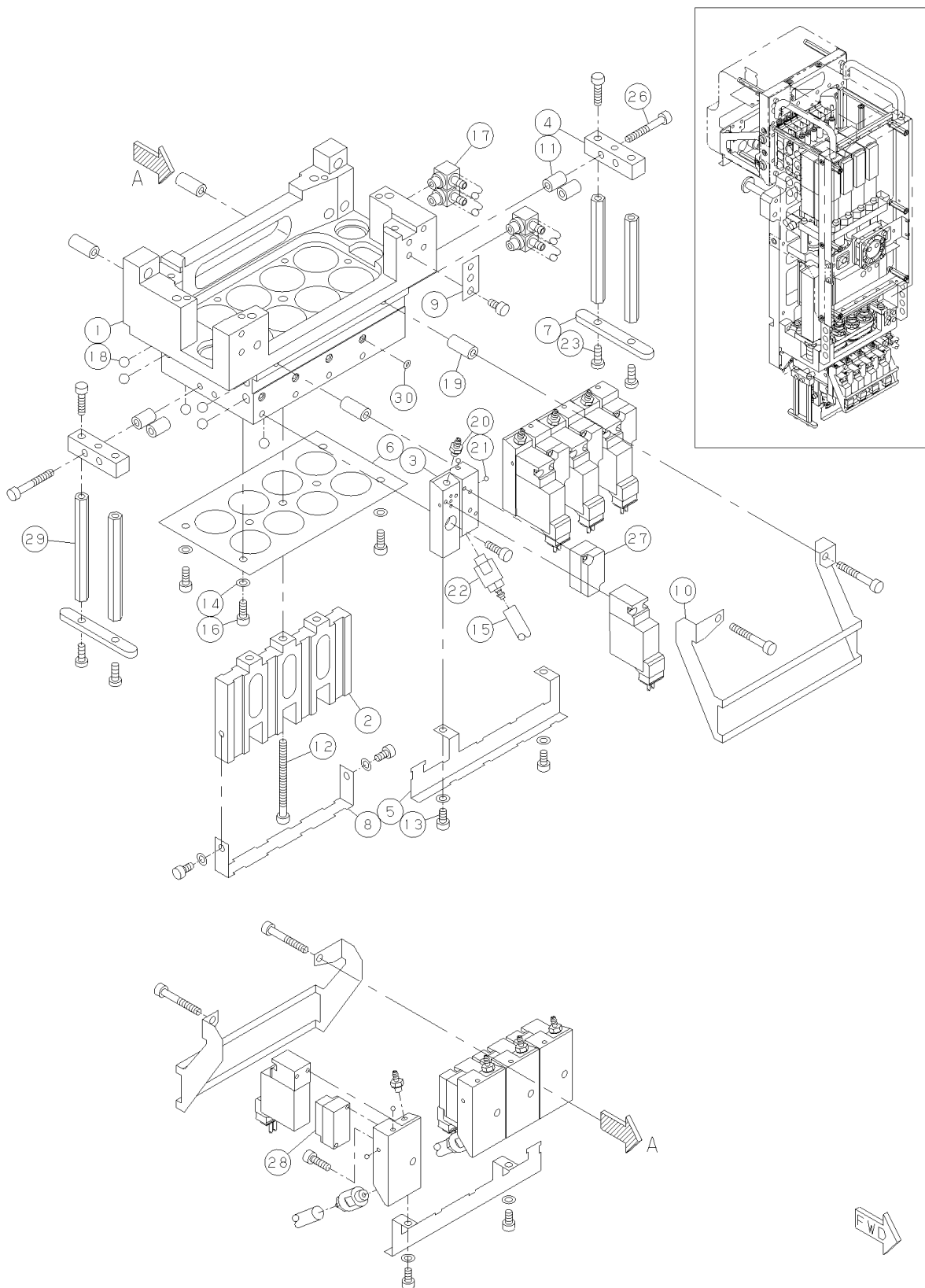
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069509AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	8ノズルヘッド:NPM 8 NOZZLE HEAD:NPM	7-A



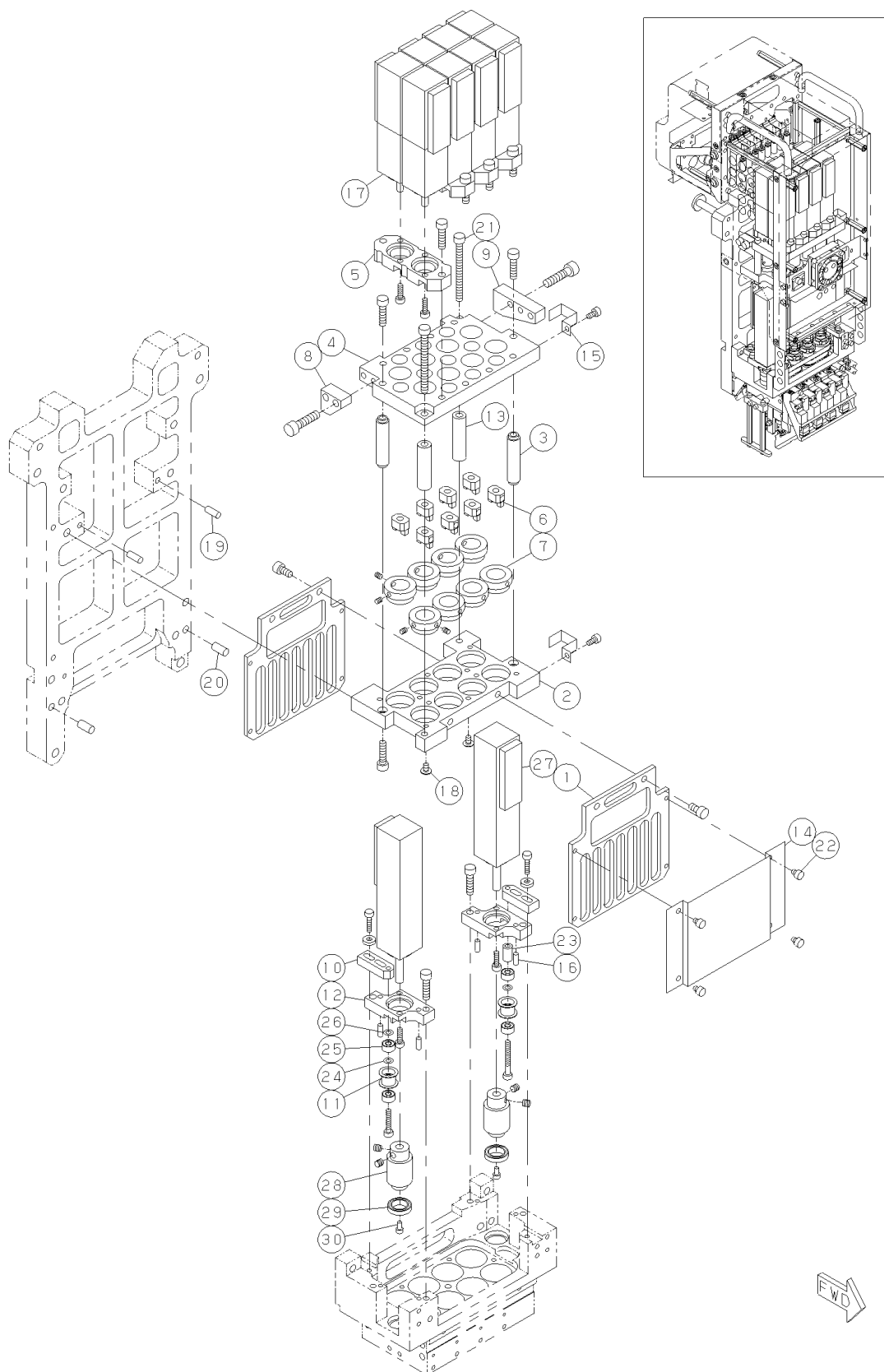
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069509AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	8ノズルヘッド:NPM 8 NOZZLE HEAD:NPM	7-B



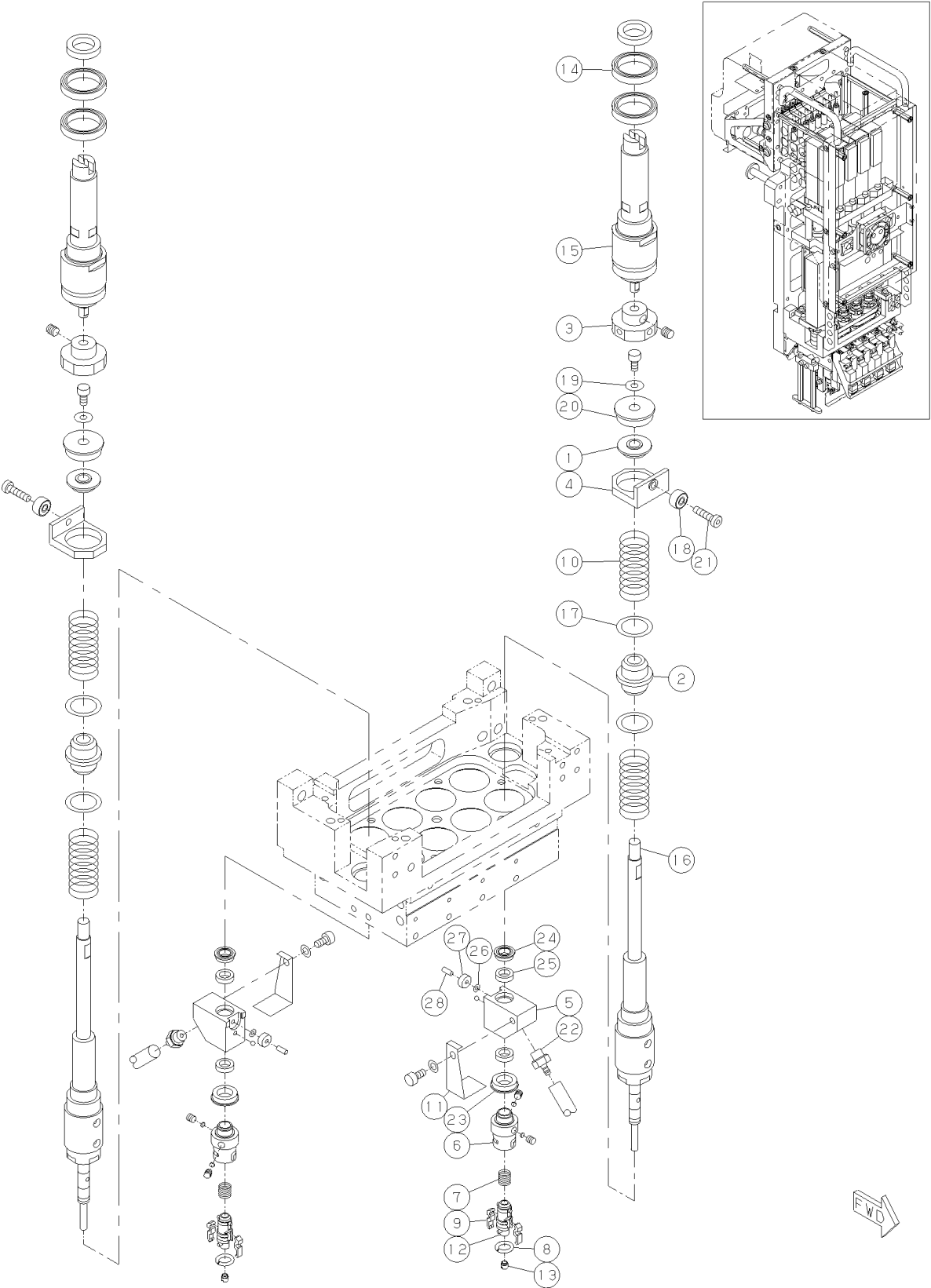
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069509AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	8ノズルヘッド:NPM 8 NOZZLE HEAD:NPM	7-C



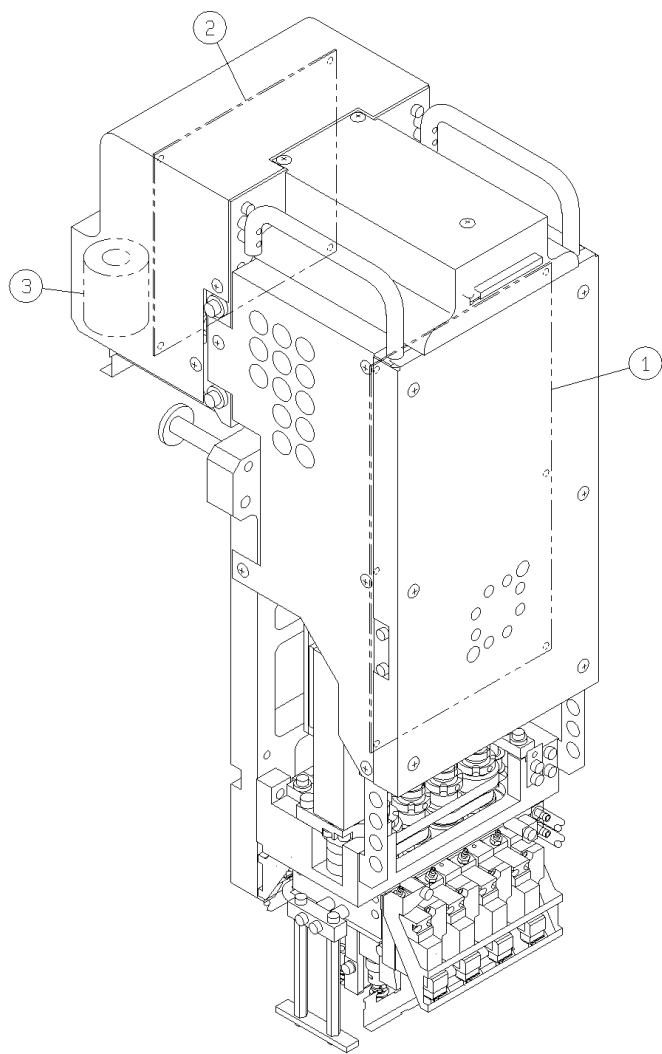
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069509AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	8ノズルヘッド:NPM 8 NOZZLE HEAD:NPM	7-D



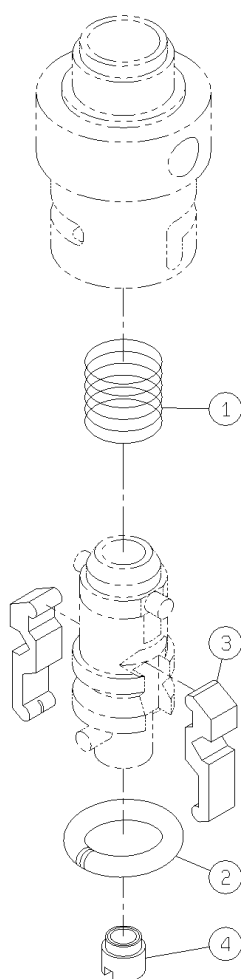
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610069509AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>8ノズルヘッド:NPM</div> <div>8 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	<div> <div>7-F</div> </div>

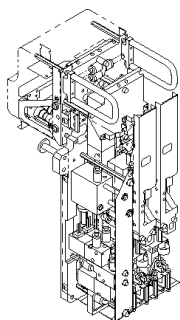


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610066303AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	8ノズルヘッド制御:NPM 8 NOZZLE HEAD (H):NPM	8



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104460AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(8ノズルヘッド):NPM Attachment(8 Nozzle Head):NPM	9

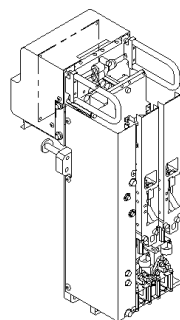




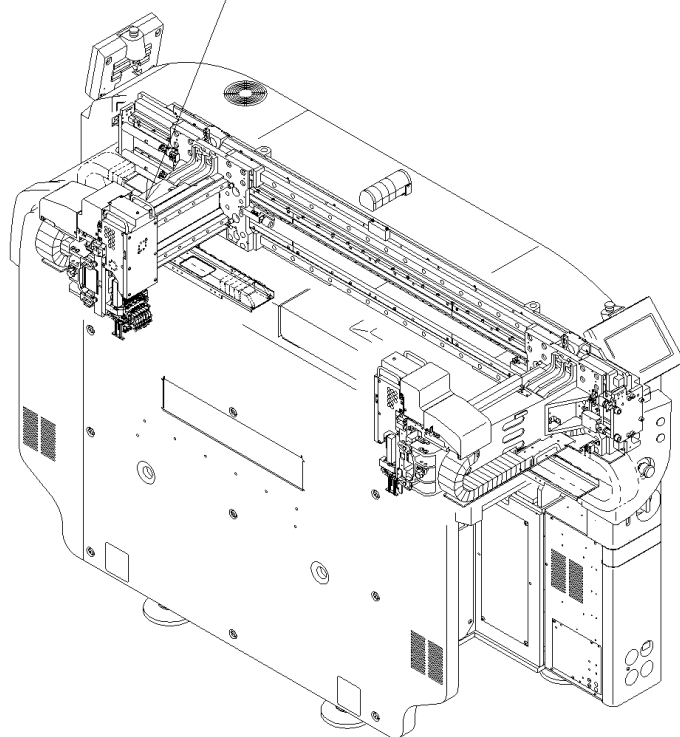
- ⑩ 2ノズルヘッド：NPM
2 NOZZLE HEAD：NPM

10-A
10-B

10-C
10-D



- ⑪ 2ノズルヘッド制御：NPM
2 NOZZLE HEAD (H)：NPM



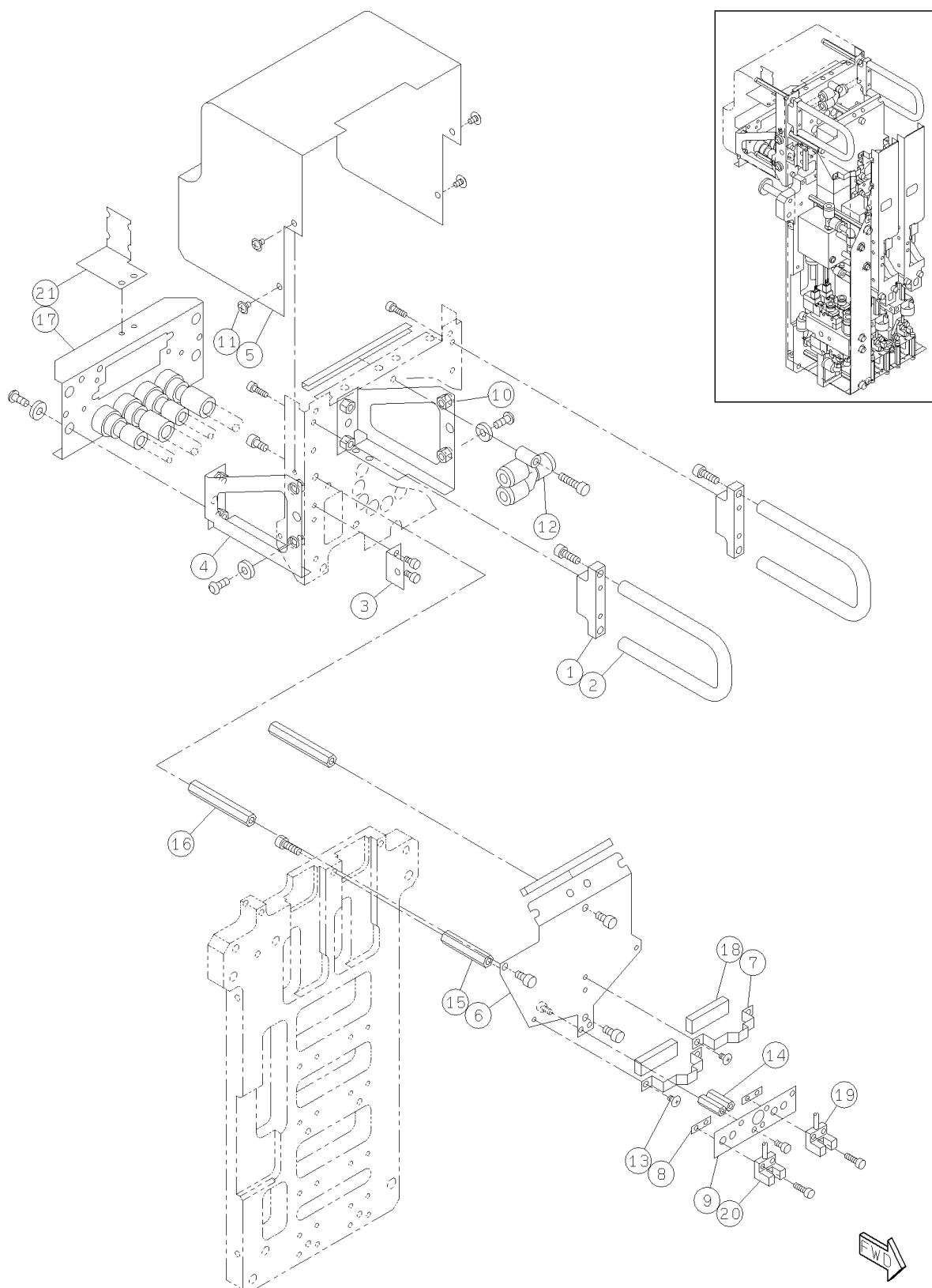
- ⑫ 付属品(2ノズルヘッド)：NPM
Attachment(2 Nozzle Head)：NPM



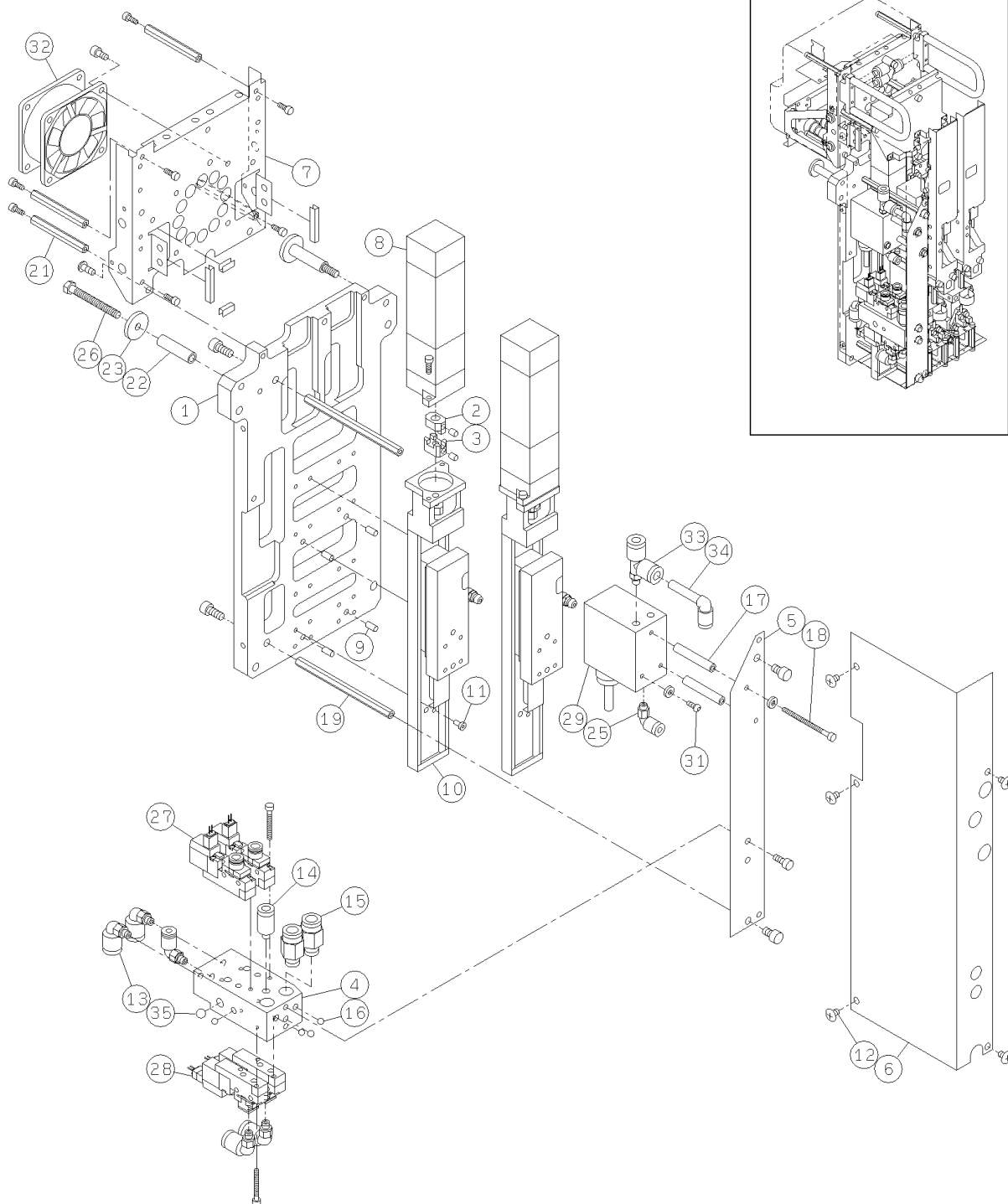
KIT LIST

[illegible]

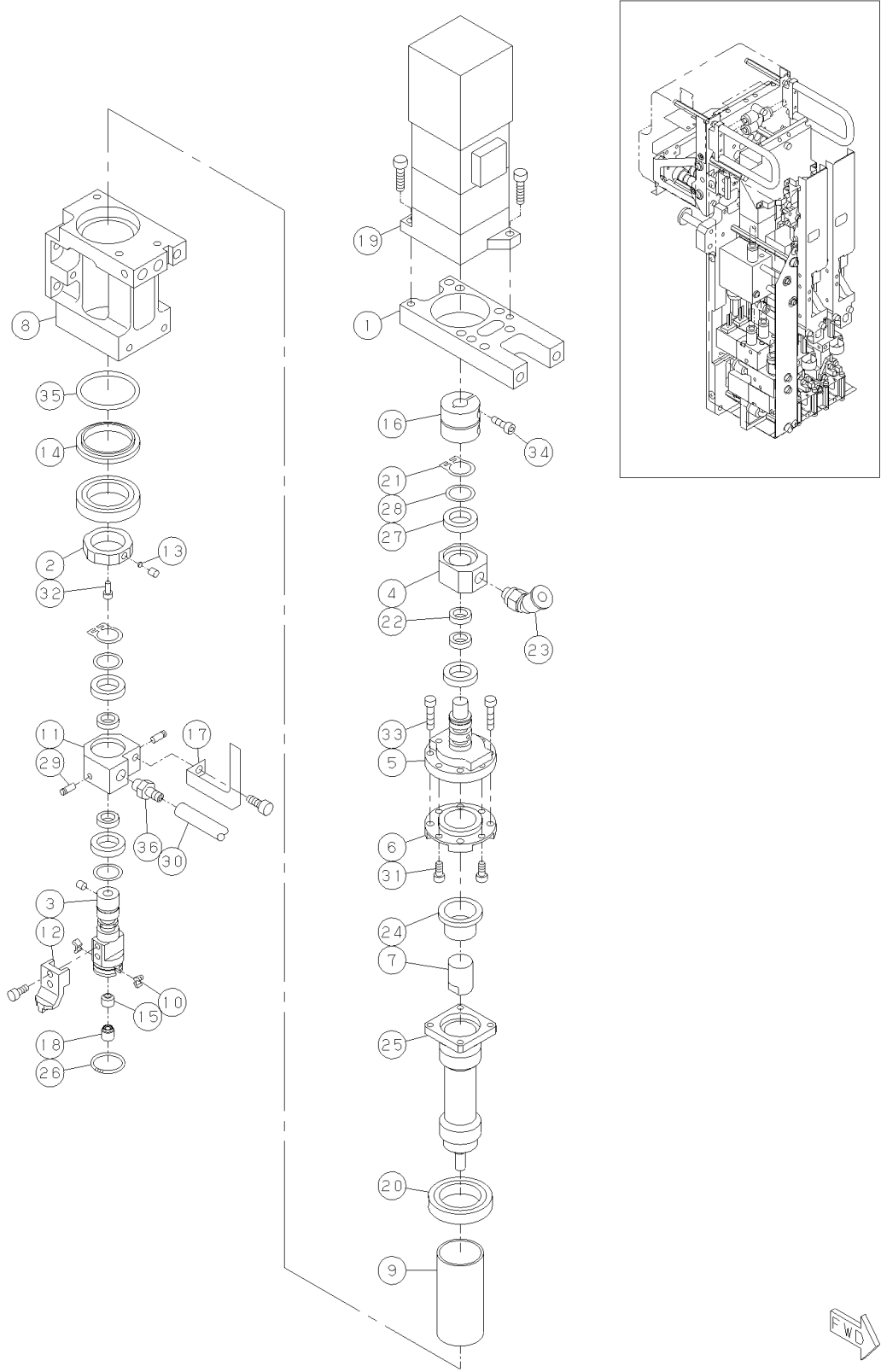
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2ノズルヘッド:NPM 2 NOZZLE HEAD:NPM	10-A



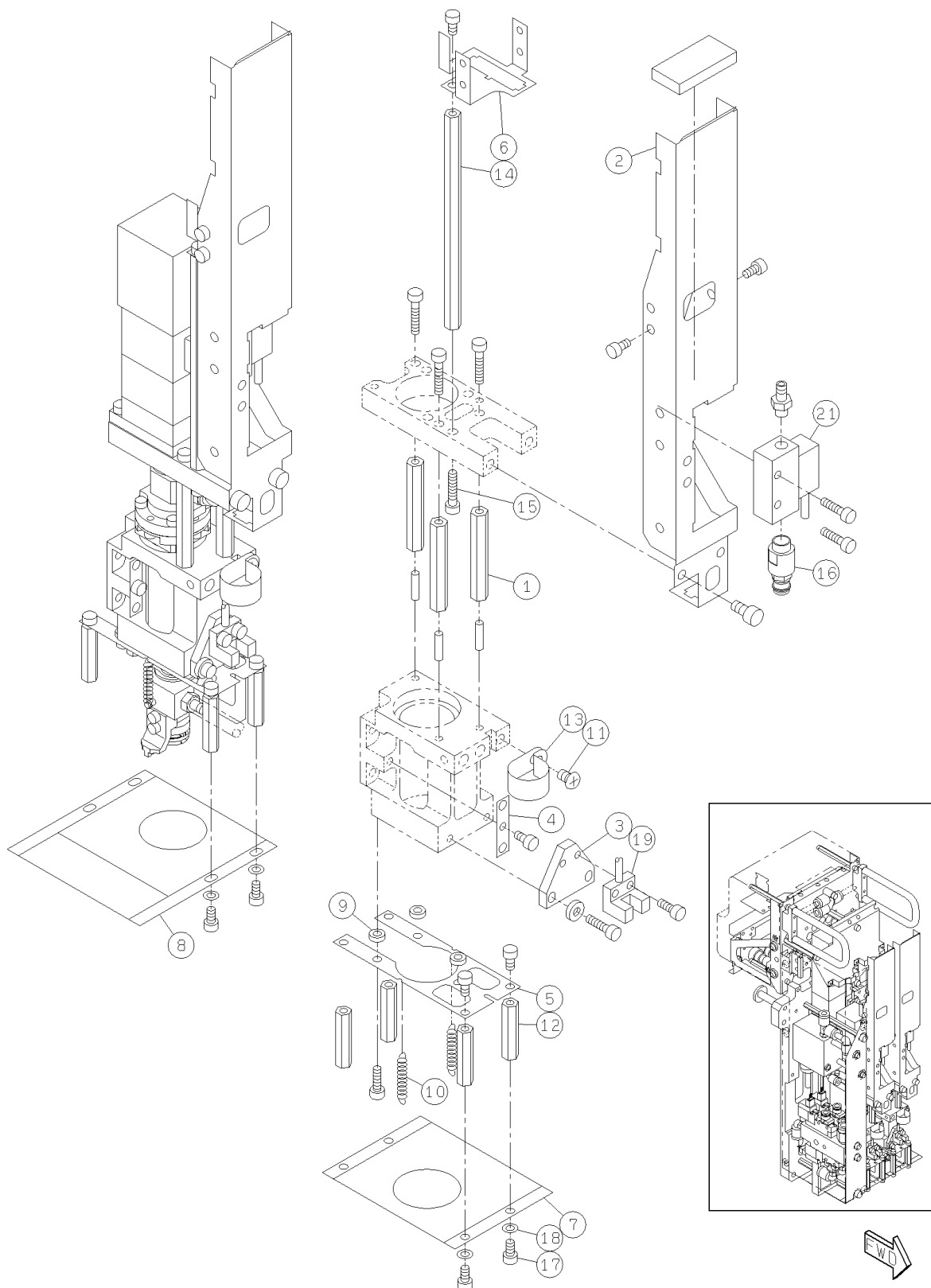
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2ノズルヘッド:NPM 2 NOZZLE HEAD:NPM	10-B



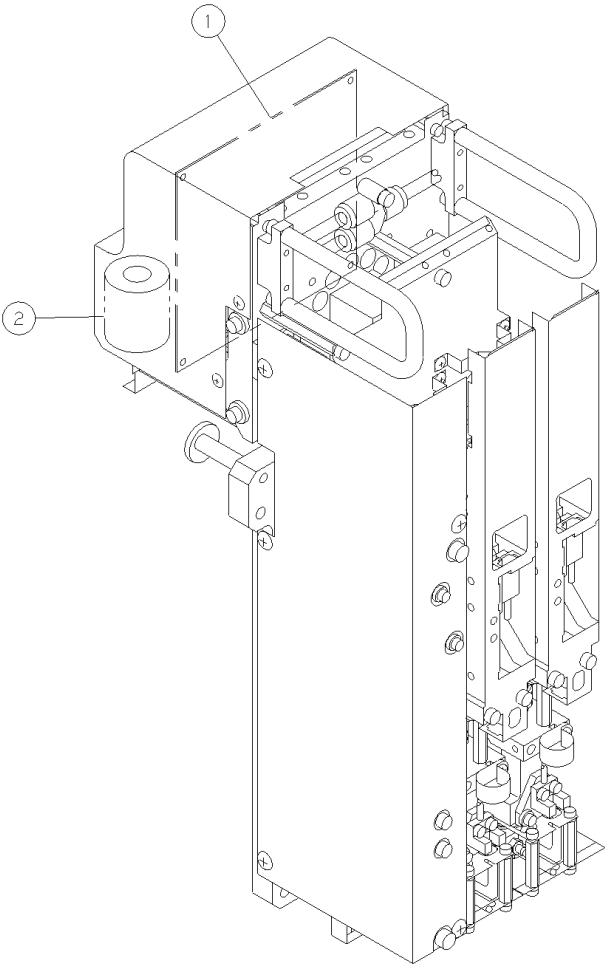
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610069507AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>2ノズルヘッド:NPM</div> <div>2 NOZZLE HEAD:NPM</div> </div>	10-C



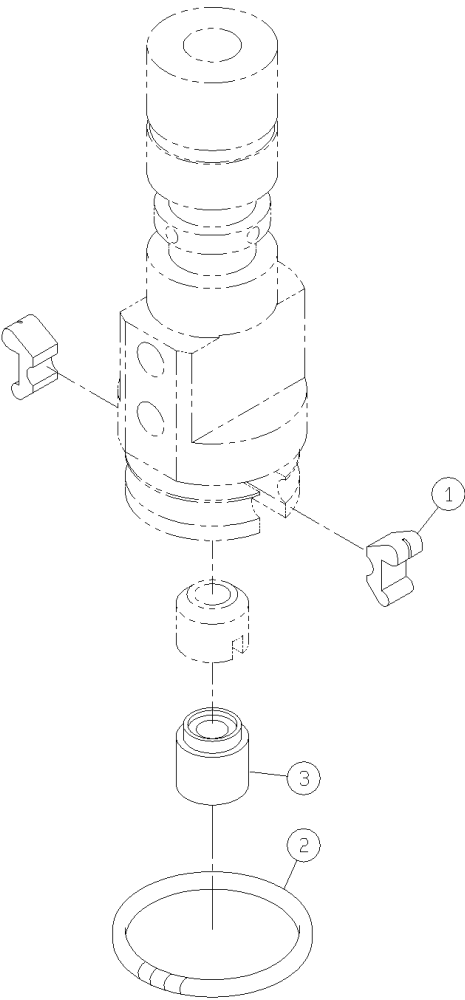
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069507AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2ノズルヘッド:NPM 2 NOZZLE HEAD:NPM	10-D

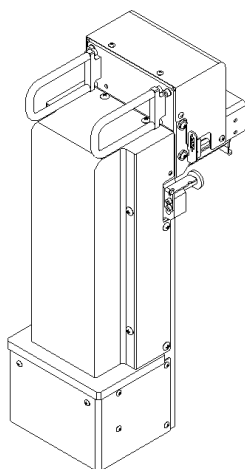


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610066313AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2ノズルヘッド制御:NPM 2 NOZZLE HEAD (H):NPM	11

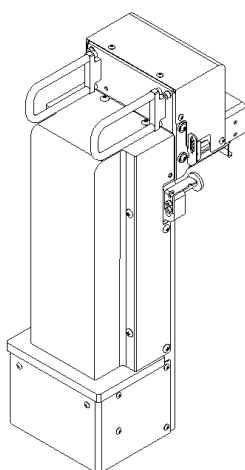


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104461AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(2ノズルヘッド):NPM Attachment(2 Nozzle Head):NPM	12



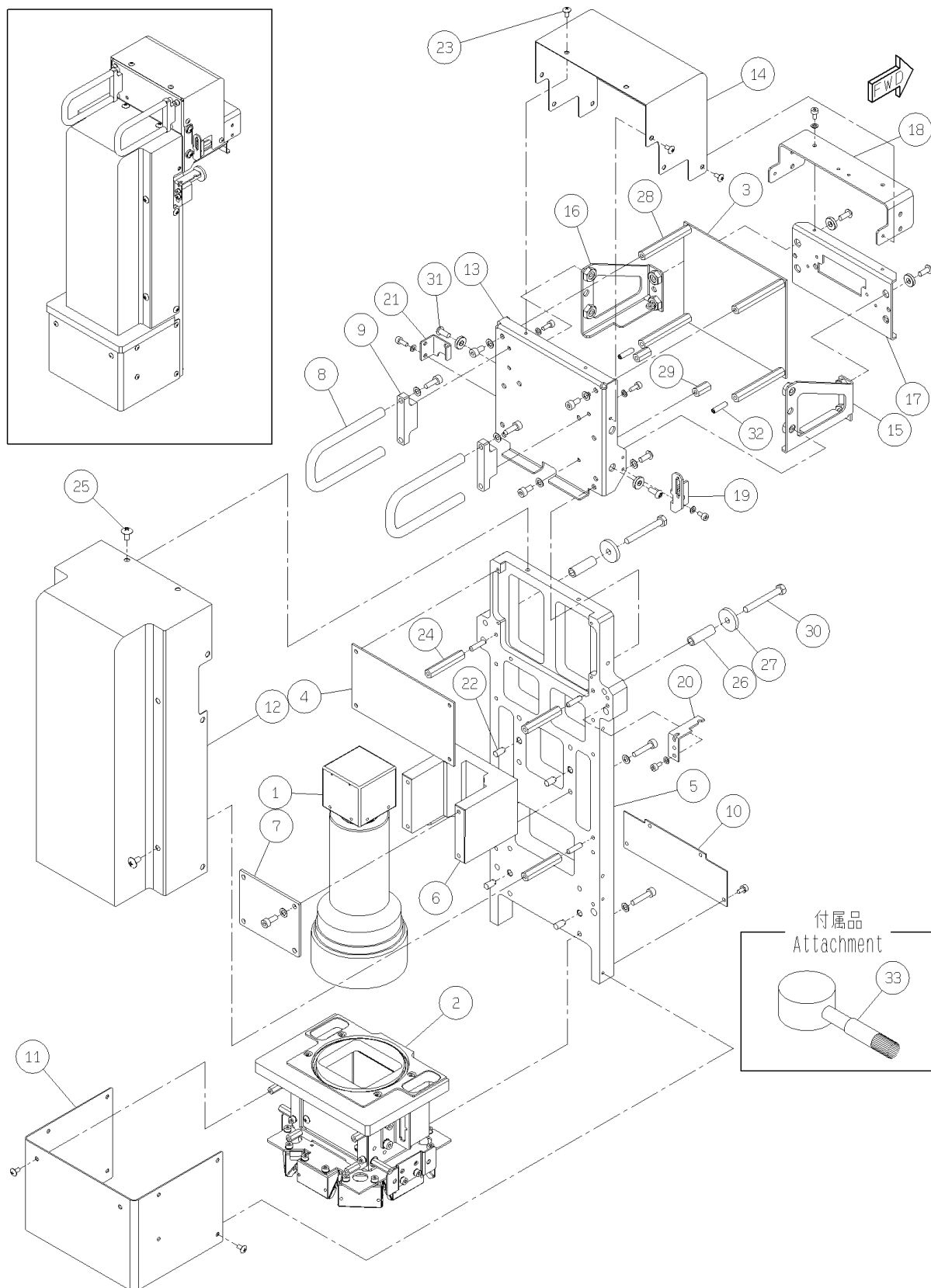


- ⑬ 2D検査ヘッド(A) : NPM
2D_Inspection Head_(A) : NPM

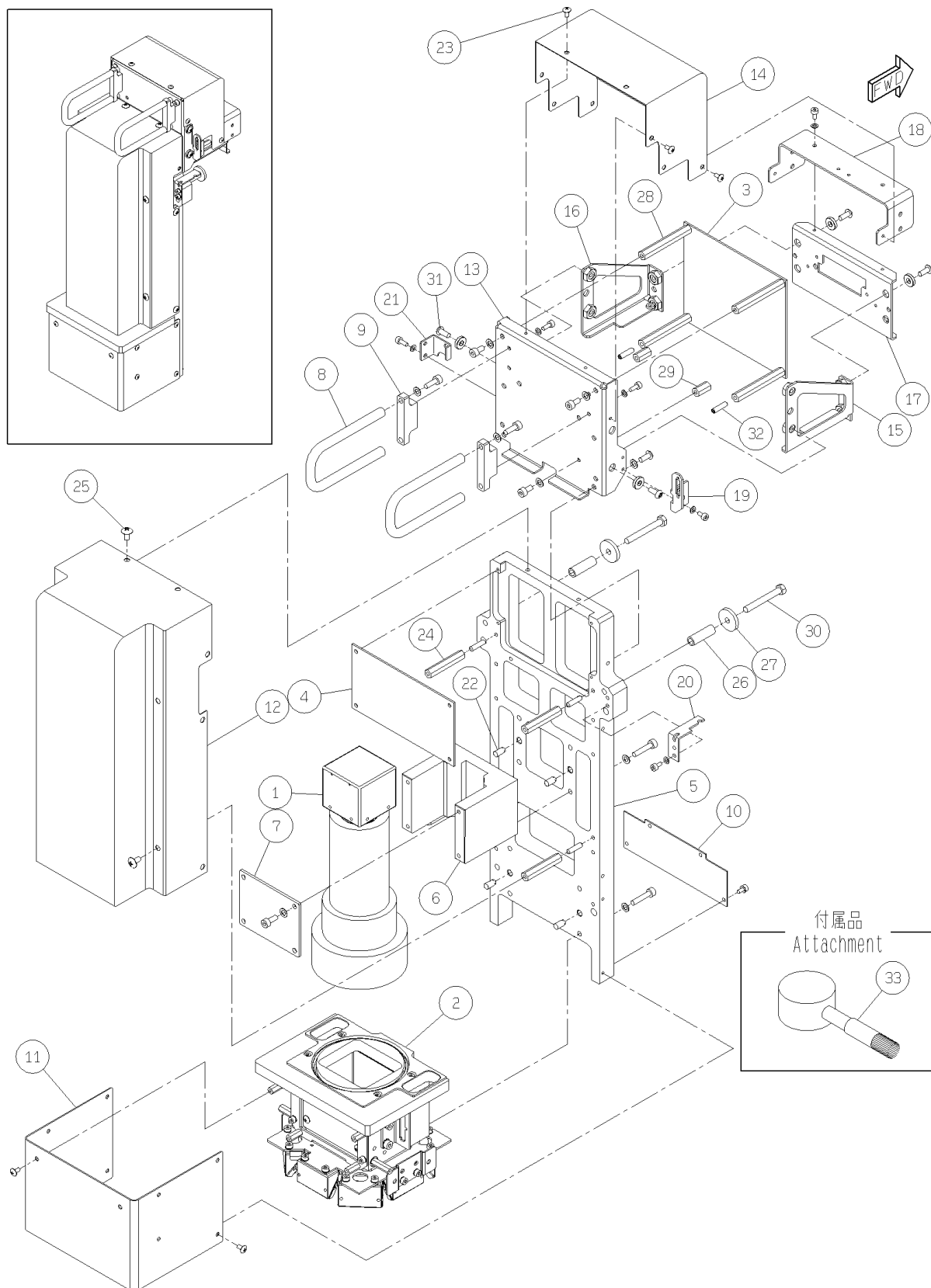


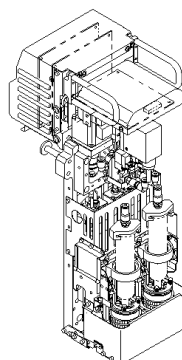
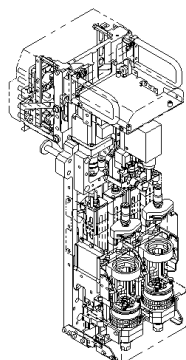
- ⑭ 2D検査ヘッド(B) : NPM
2D_Inspection Head_(B) : NPM

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610089516AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2D検査ヘッド(A):NPM 2D_Inspection Head_(A):NPM	13



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610089517AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	2D検査ヘッド(B):NPM 2D_Inspection Head_(B):NPM	14

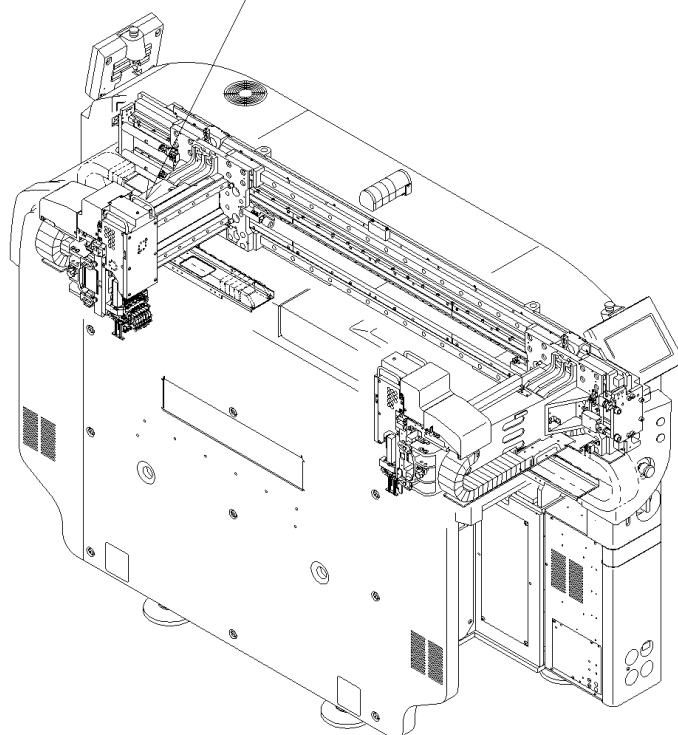




- ①⑤ 塗布ヘッド：NPM
DISPENSER HEAD：NPM

15-A	15-D
15-B	15-E
15-C	15-F

- ①⑦ 塗布ヘッド制御：NPM
DISPENSER HEAD(H)：NPM



- ①⑥ 銘板・警告ラベル（塗布ヘッド）：NPM
Label (DISPENSER HEAD)：NPM

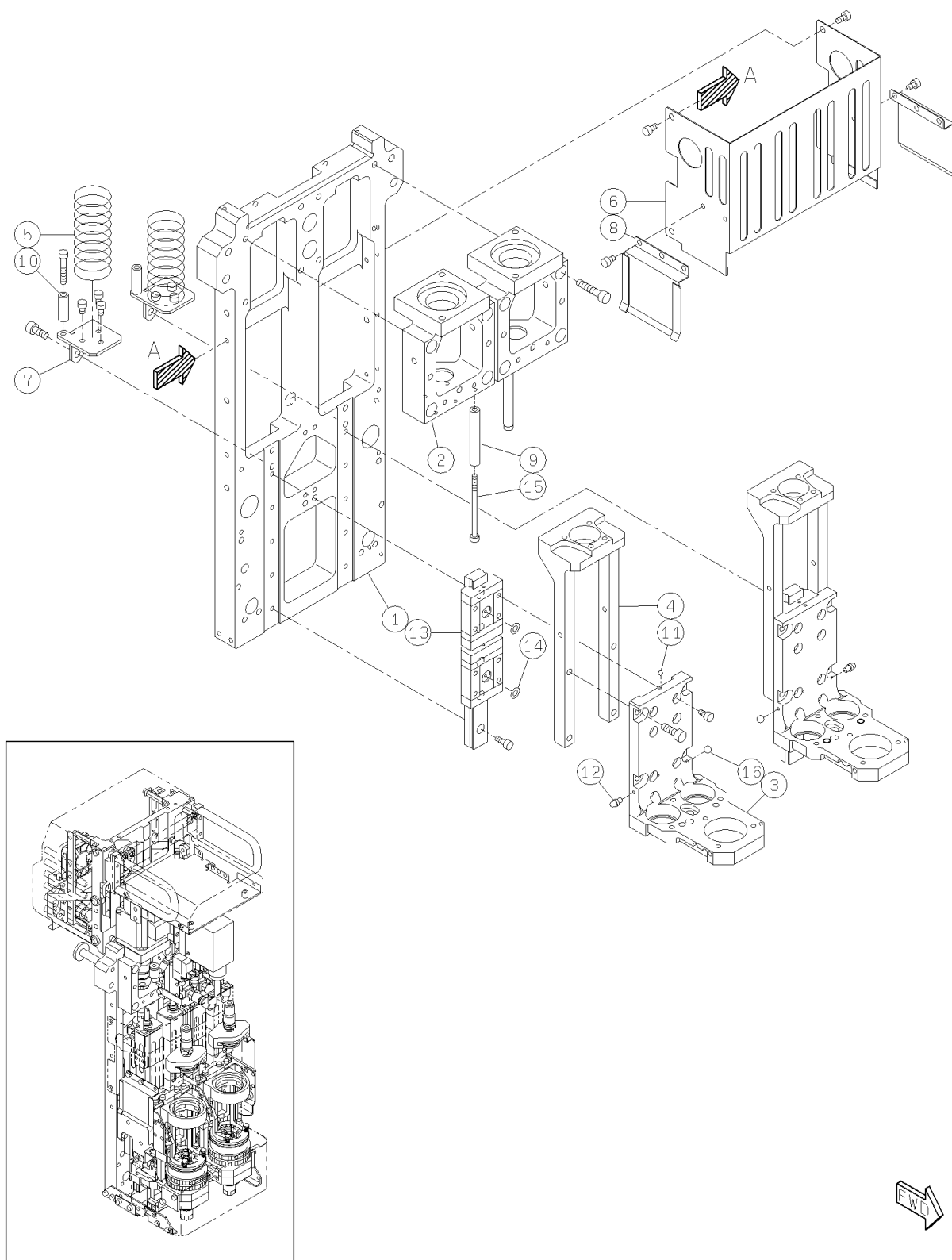
- ①⑧ 付属品（塗布ヘッド）：NPM
Attachment (DISPENSER HEAD)：NPM



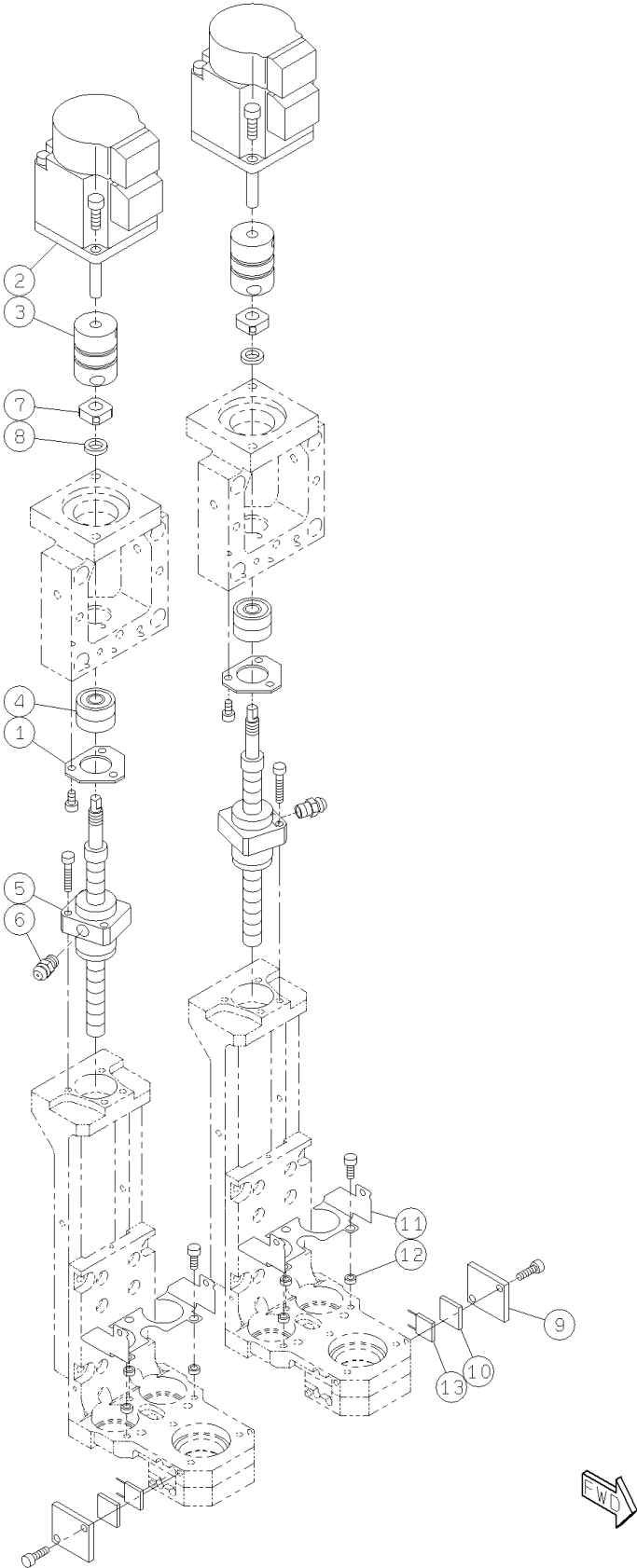
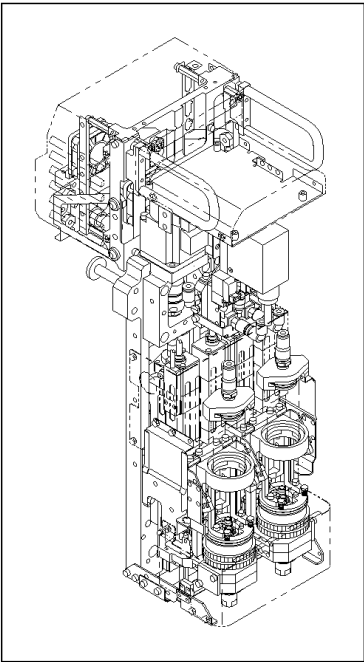
KIT LIST

[illegible]

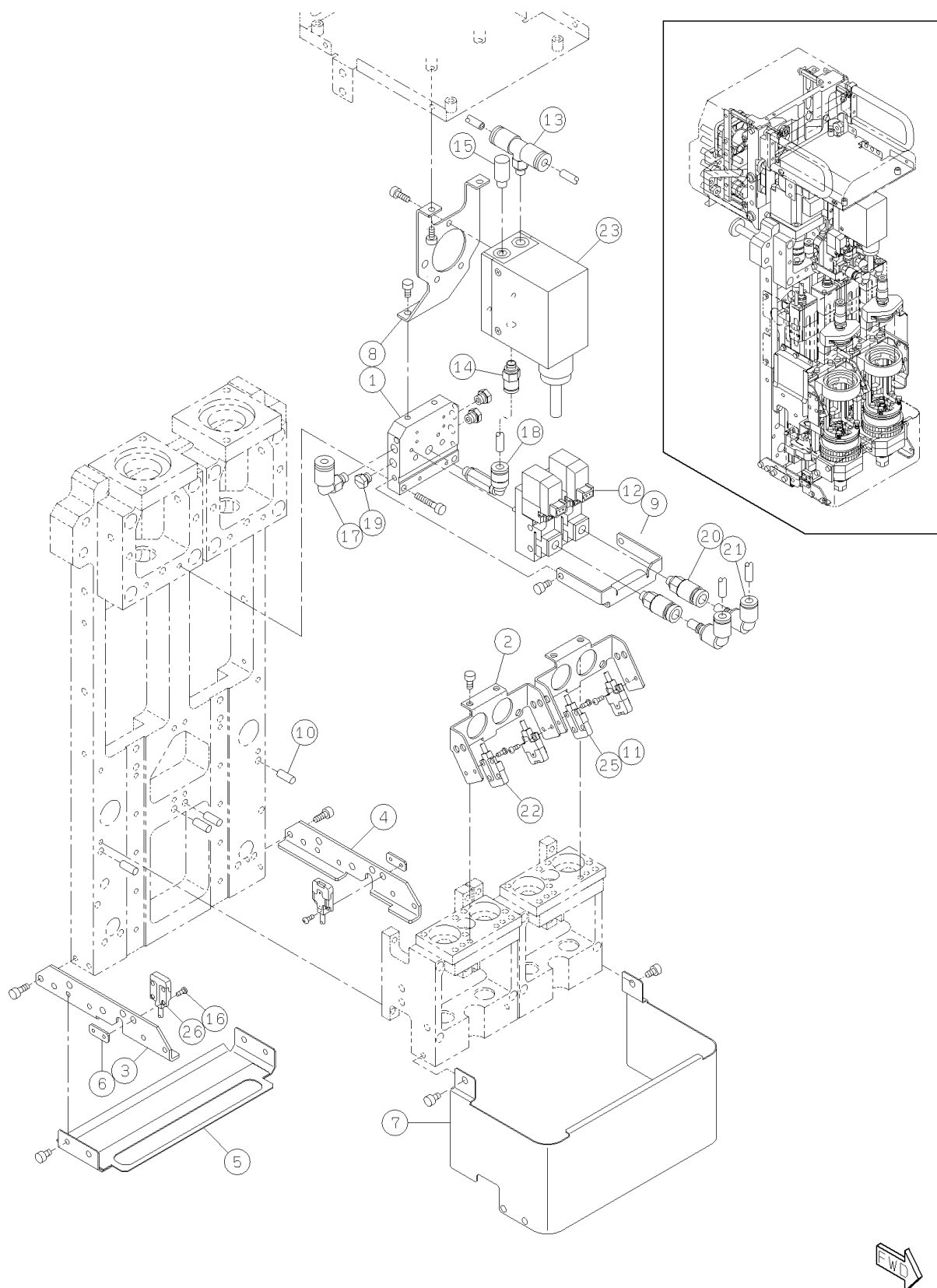
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610083014AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	塗布ヘッド:NPM DISPENSER HEAD:NPM	15-A



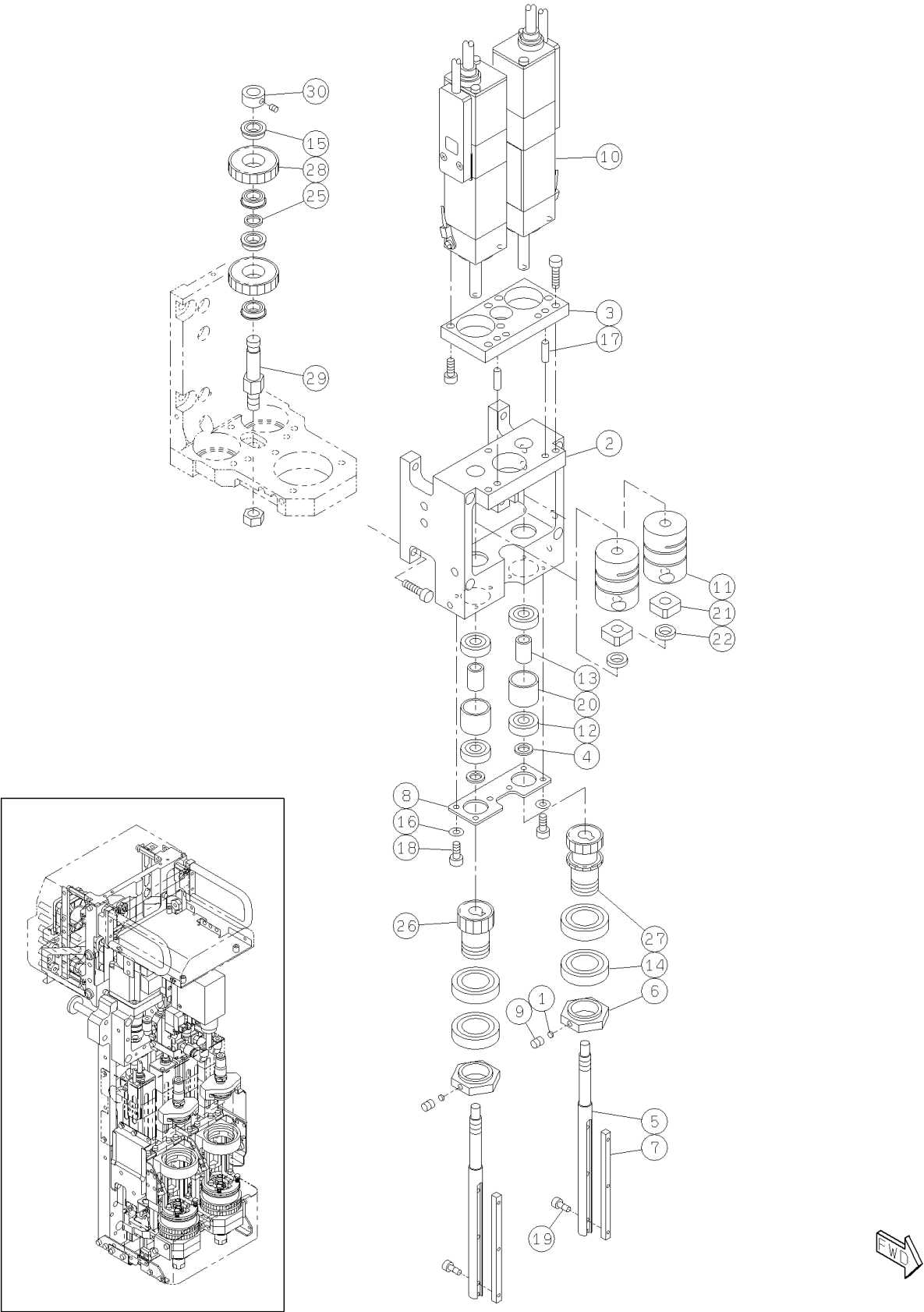
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610083014AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>塗布ヘッド:NPM</div> <div>DISPENSER HEAD:NPM</div> </div>	15-B



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610083014AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	塗布ヘッド:NPM DISPENSER HEAD:NPM	15-C



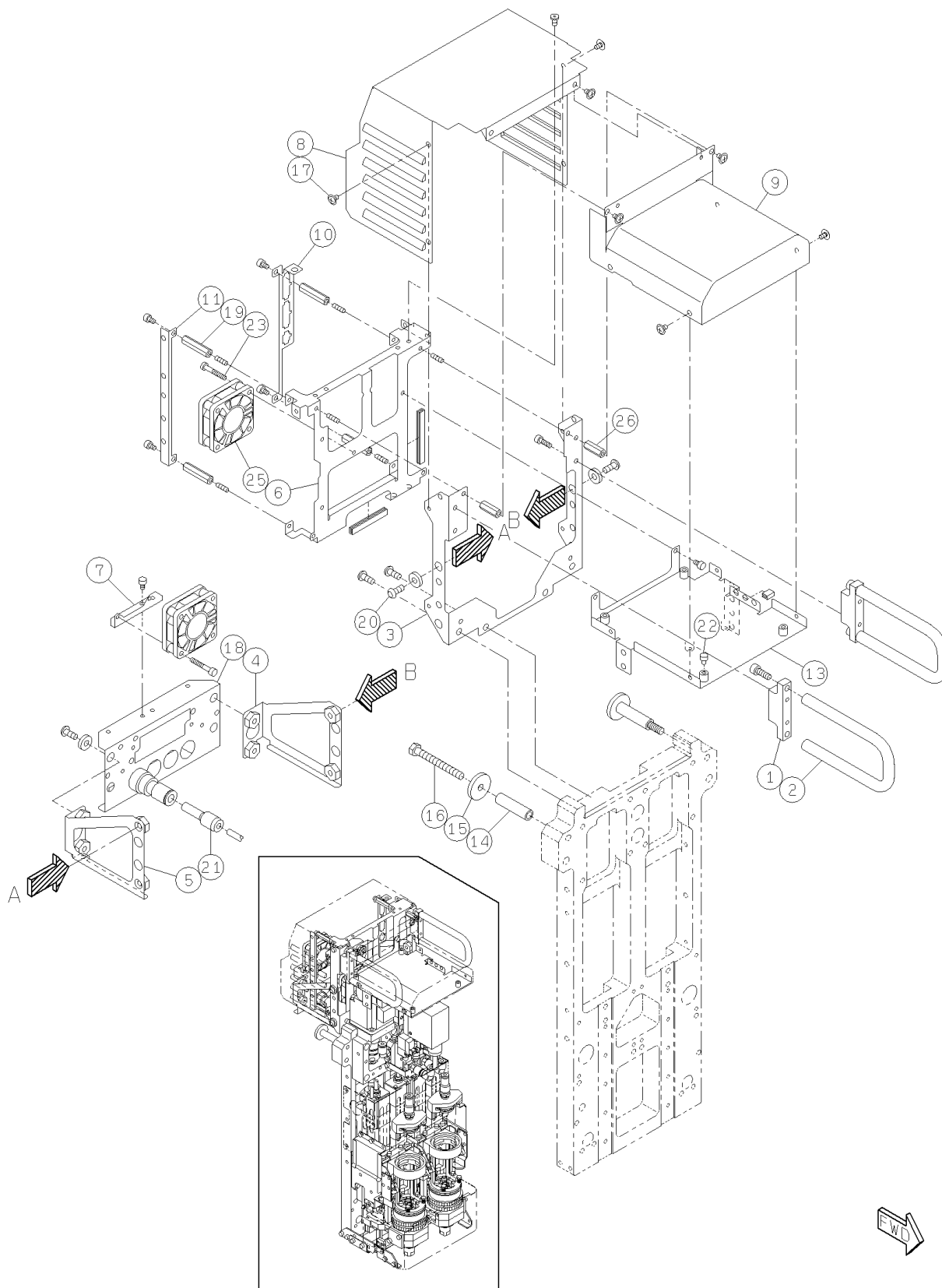
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610083014AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>塗布ヘッド:NPM</div> <div>DISPENSER HEAD:NPM</div> </div>	15-D



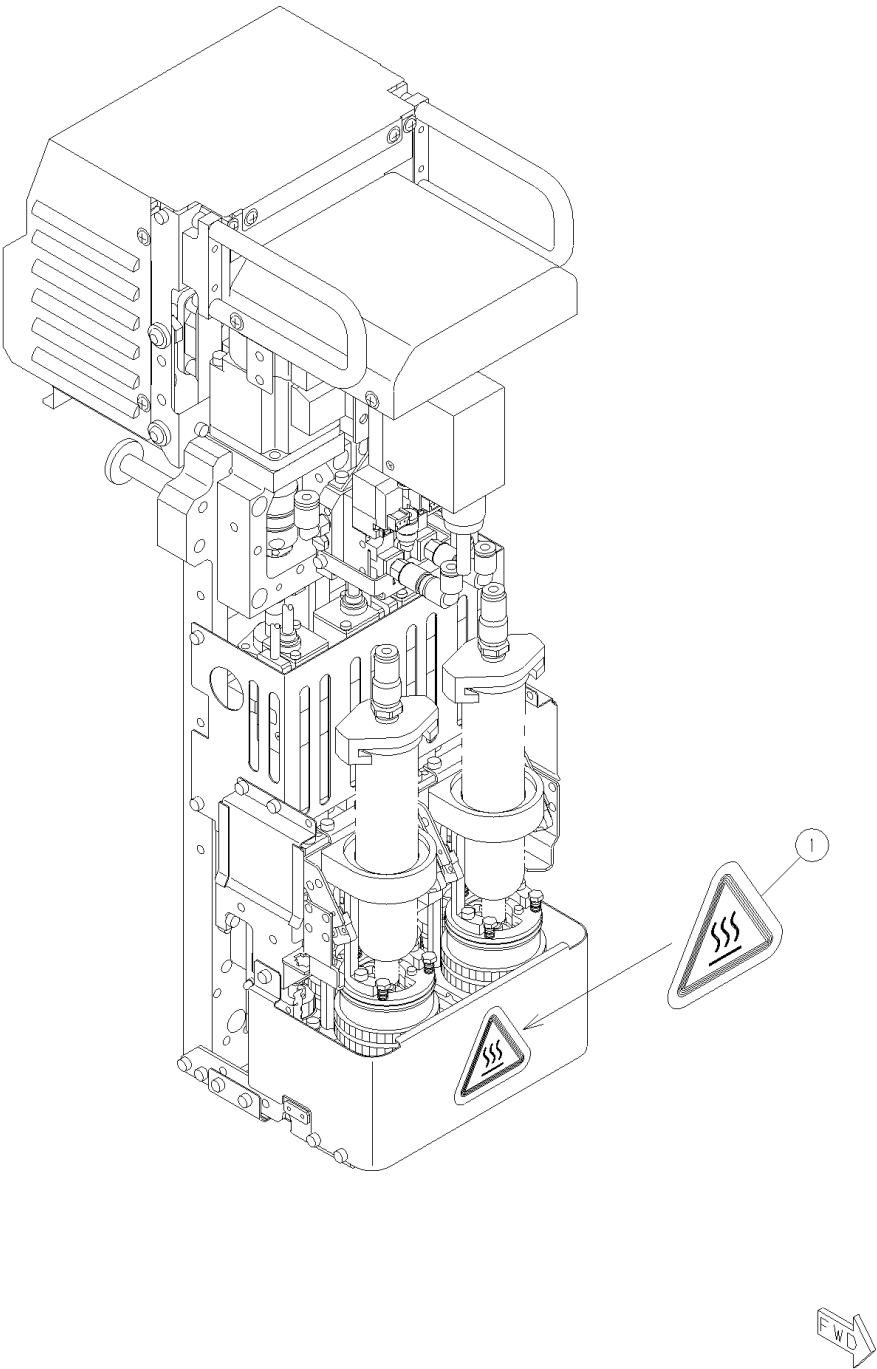
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610083014AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	塗布ヘッド:NPM DISPENSER HEAD:NPM	15-E

行スト No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	N210108825AC	HOLDER		2			
3	N210136910AA	COLLAR		2			
4	N210138759AA	HOLDER		2			
5	N210136913AC	PIN		6			
6	N210101812AA	SPRING		6			
8	N210136915AC	HOLDER		2			
9	KXFB03LMA00	ADAPTER-HEAD		2			
10	N210136912AB	HOUSING		2			
13	N210135671AB	DOG		2			
14	N210136917AB	PLATE		1			
16	N210136919AB	PLATE		1			
17	N610114373AA	NOZZLE HOLDER		2			
18	N610114372AA	OUTER SHAFT		1			
19	N210135663AA	CAP		1			
20	N210135664AA	COLLAR		1			
21	N210135666AA	HOLDER		1			
22	N210135667AA	SHAFT		1			
23	N210135668AA	CAP		1			
24	N210135669AA	SPRING		1			
25	N510018353AA	SCREW	Hexagon socket set screw Cup point M2X2-45H A2J (Trivalent)	2			
26	KXF0DAAA00	PIN	1615101-16040	1			
27	N554C00502P3	O-RING	CO0502P3	1			
28	N510023201AA	BOLT	SSH-M3X6-EL	6			
29	N510004338AA	BEARING	6803ZZCM NS7	4			
30	N510003048AA	NUT	FU03SUS	2			
31	KXF0DYKZA00	BEARING	6704LLF	4			
32	N510020583AA	PIN	MMS2.5-10	4			
33	N510022876AA	PLUNGER	87PFSSN4	4			
34	0864C582221	RING	Bancord Round Belts (#480-PH13) (Drawing available)	2			
35	N5541AP18	O-RING	P18 1-type A	2			
36	N510048080AA	JOINT	KSH04-01S	2			
38	N510017261AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M2X8-10.9 A2J (Trivalent)	4			
39	KXF0ASFAA00	S-RING	ISTW-18	2			
41	N510048084AA	WASHER	87FWSSB-D20.0-V17.0-T1.5	2			
42	N210138758AA	GEAR		2			
43	N210136899AA	GEAR		2			
46	N210135169AB	PLATE		2			
47	N210136920AC	HOLDER		2			
48	N210136214AA	COLLAR		4			
49	N210135665AA	COLLAR		2			
50	N554C03835N0	O-RING	CO3835N0	1			
51	N210140536AA	HOLDER		2			
52	N210136909AA	WASHER		2			
53	N210136908AA	WASHER		2			
54	N510020576AA	PIN	MMS2-6	4			
55	N510018225AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M2.5X4-4.8 A2J (Trivalent)	6			
56	N510052725AA	WASHER	87FWSSM-D6.0-V3.0-T1.0	6			
57	N510018251AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M3X5-4.8 A2J (Trivalent)	4			

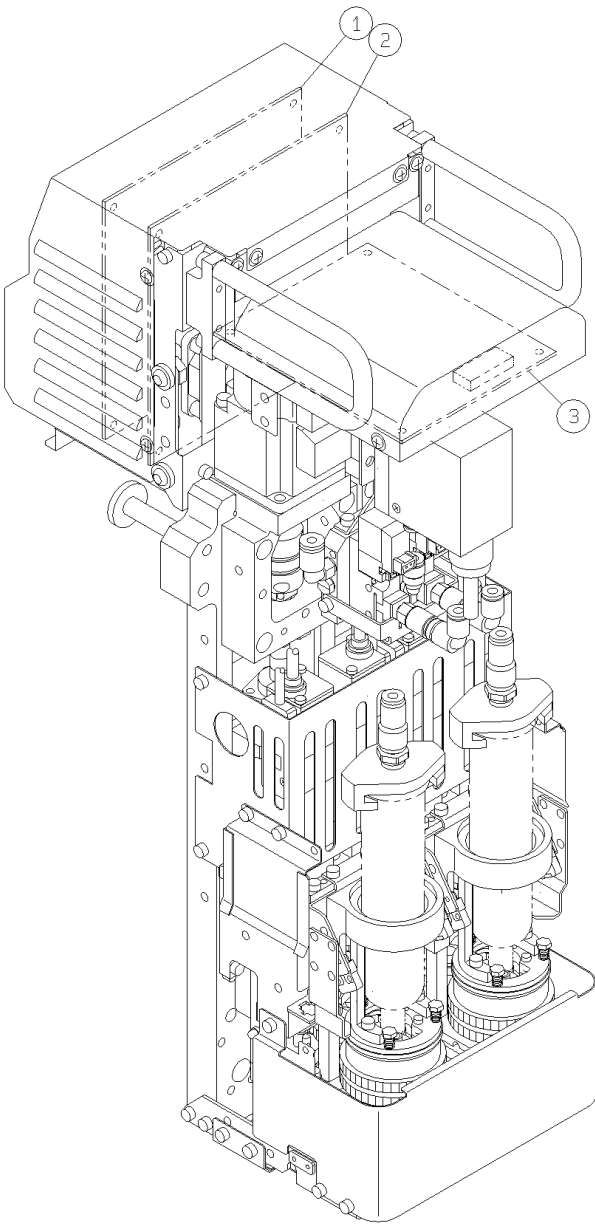
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610083014AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	塗布ヘッド:NPM DISPENSER HEAD:NPM	15-F



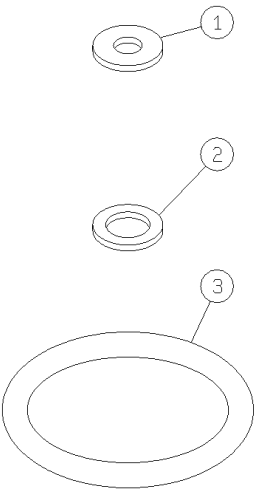
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610109740AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(塗布ヘッド):NPM Label(DISPENSER HEAD):NPM	16

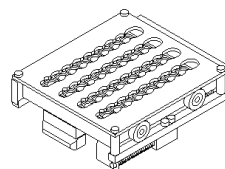


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610083275AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	塗布ヘッド制御:NPM DISPENSER HEAD(H):NPM	17

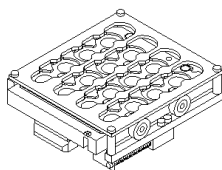
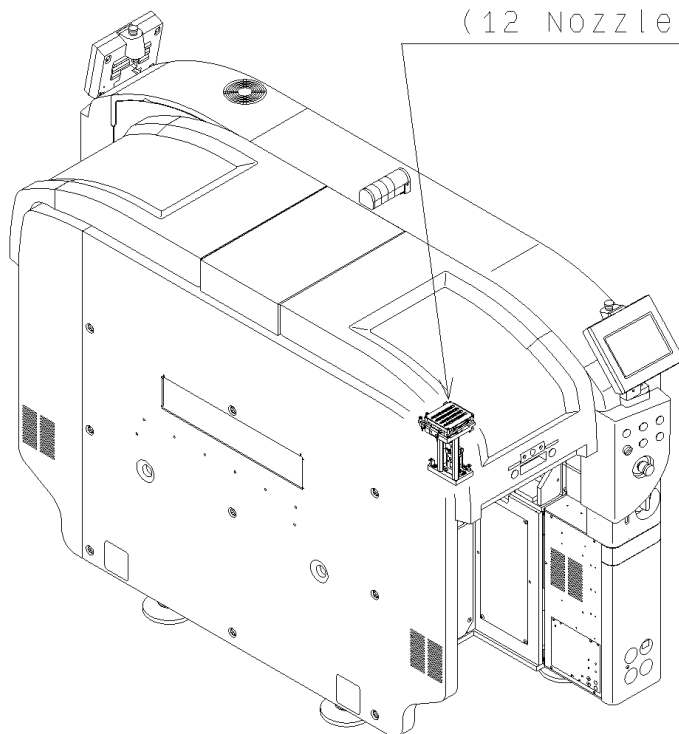


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610111666AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(塗布ヘッド):NPM Attachment(DISPENSER HEAD):NPM	18

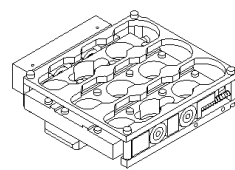




①⑨ ノズルチェンジャー(12ノズルヘッド):NPM
Nozzle Changer
(12 Nozzle Head):NPM



②⑩ ノズルチェンジャー(8ノズルヘッド):NPM
Nozzle Changer
(8 Nozzle Head):NPM



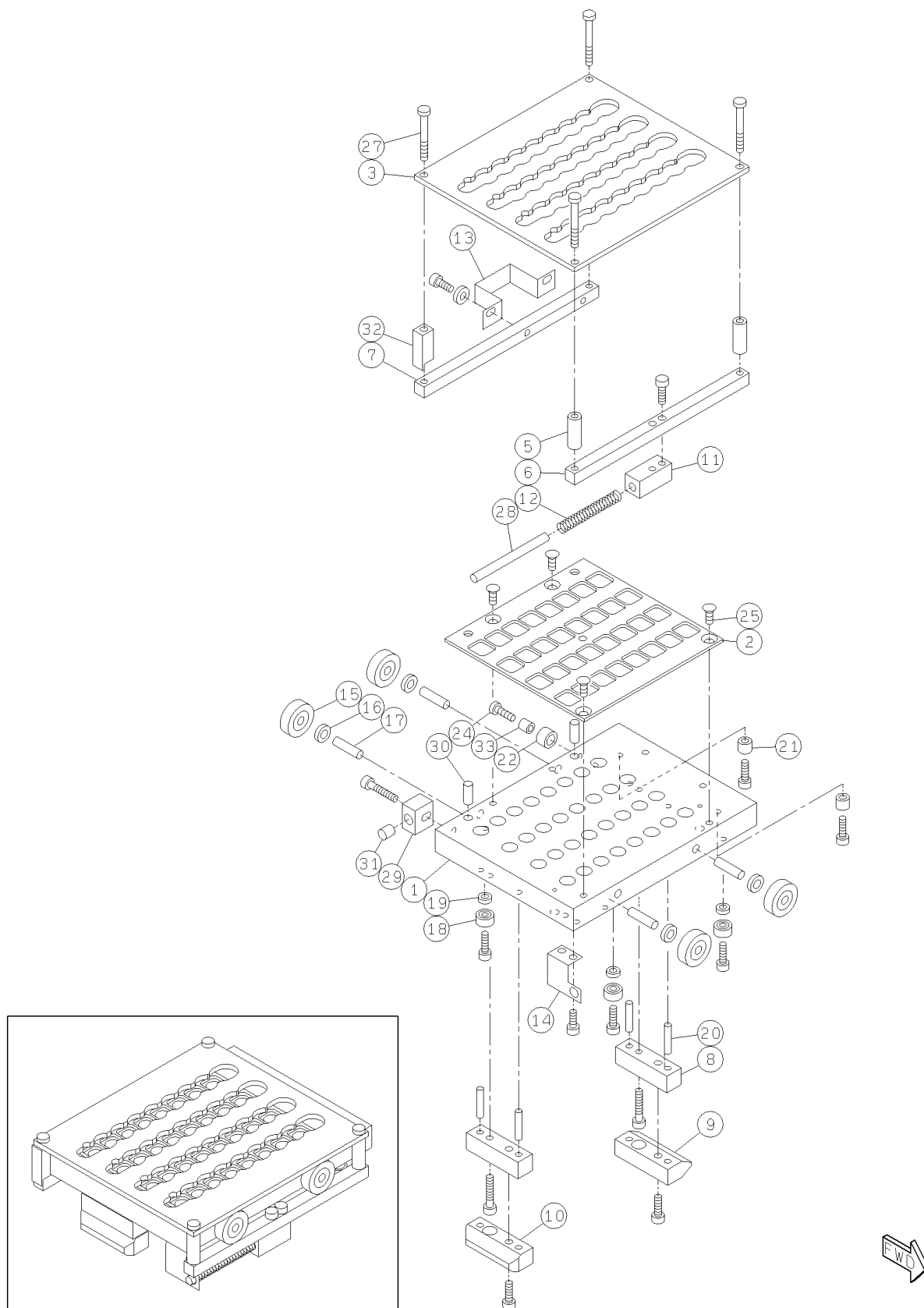
②⑪ ノズルチェンジャー(2ノズルヘッド):NPM
Nozzle Changer
(2 Nozzle Head):NPM



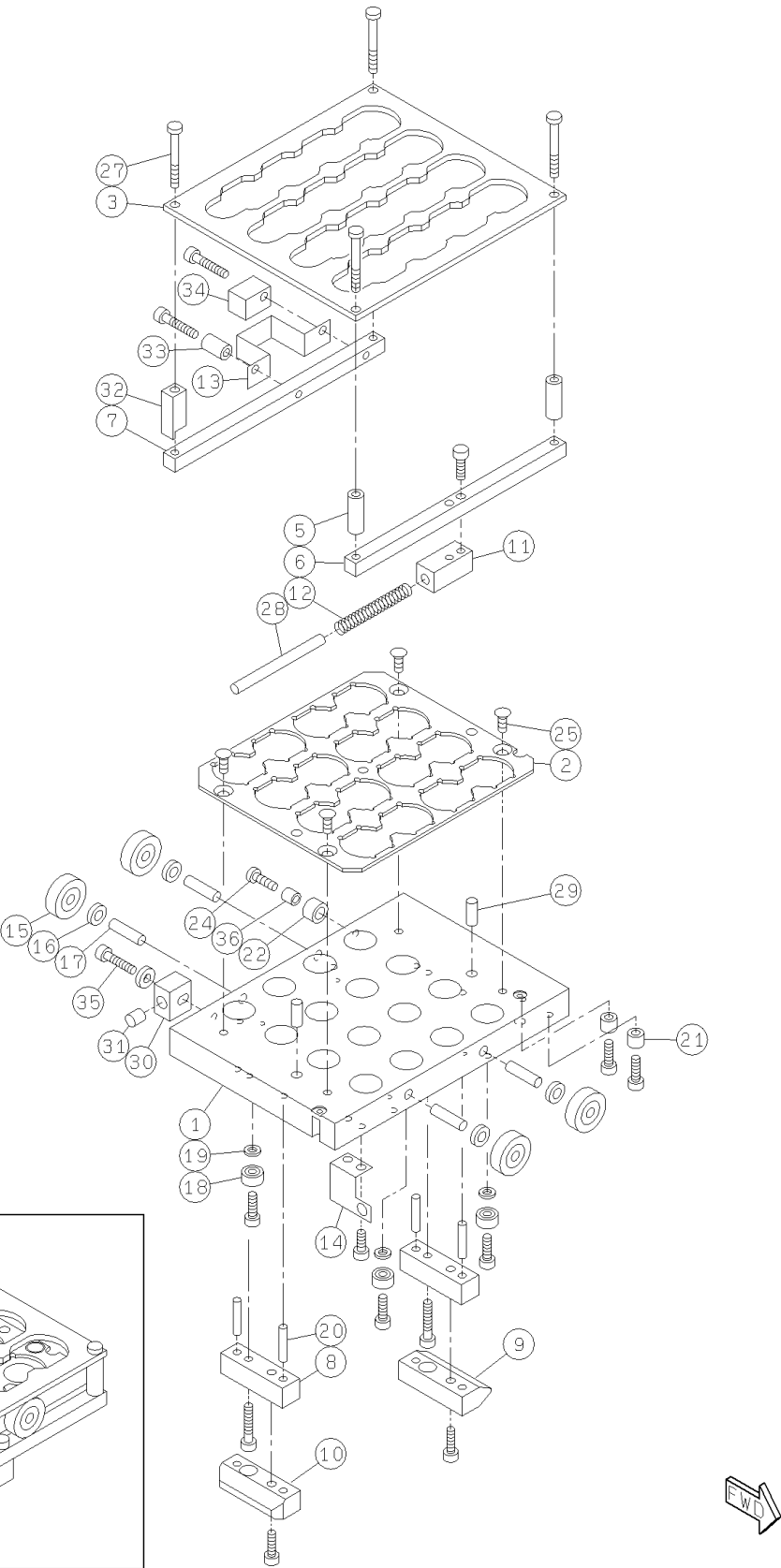
KIT LIST

[illegible]

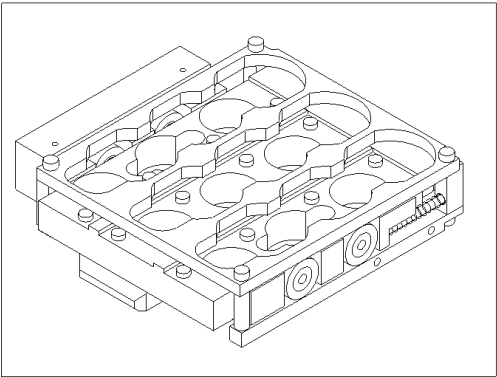
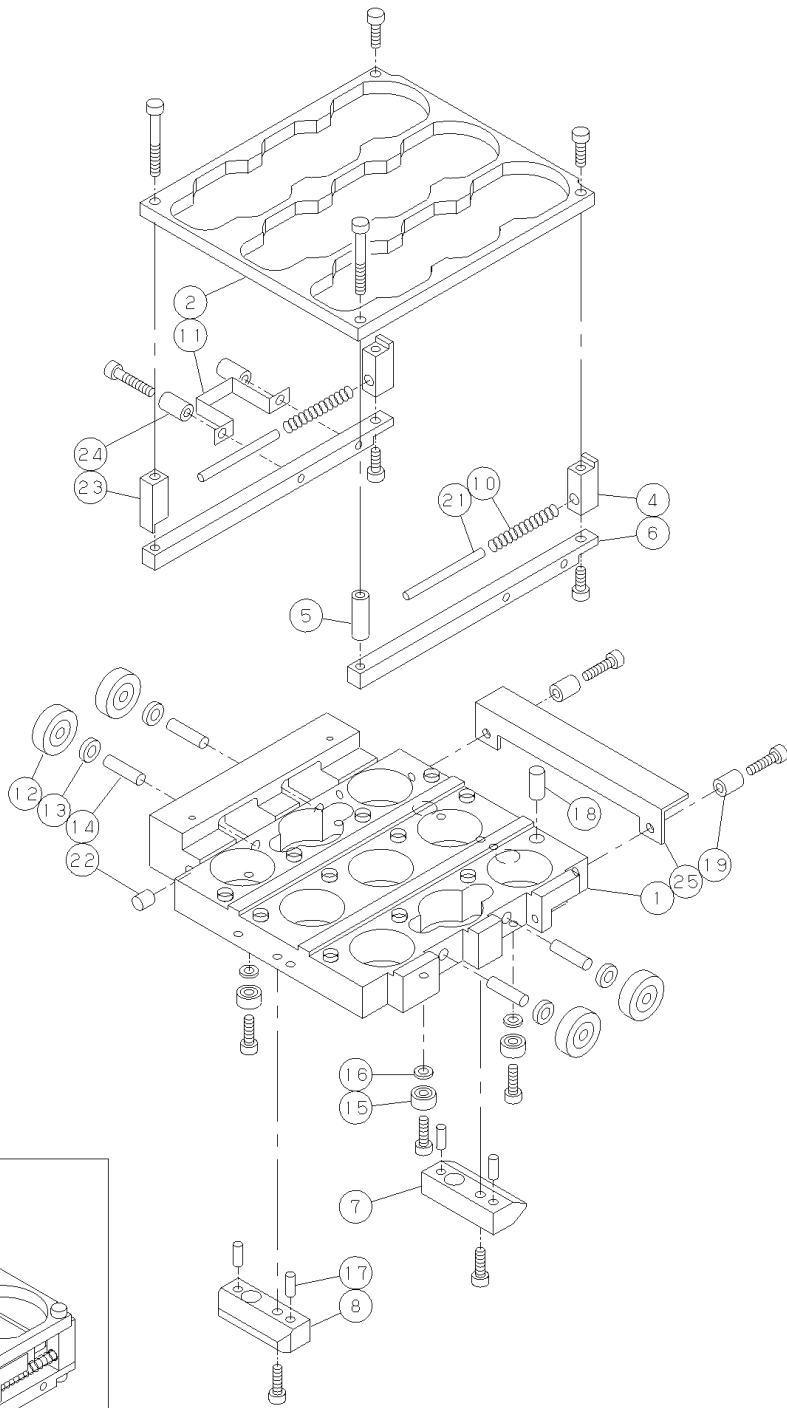
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074584AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ノズルチェンジャー(12ノズルヘッド):NPM Nozzle Changer(12 Nozzle Head):NPM	19



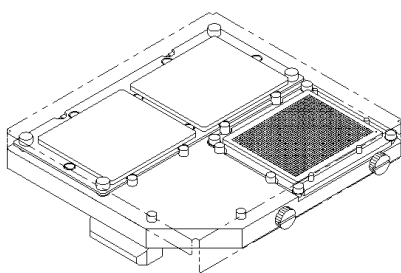
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610074585AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ノズルチェンジャー(8ノズルヘッド):NPM</div> <div>Nozzle Changer(8 Nozzle Head):NPM</div> </div>	<div> <div>20</div> </div>



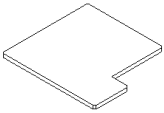
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610074586AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ノズルチェンジャー(2ノズルヘッド):NPM</div> <div>Nozzle Changer(2 Nozzle Head):NPM</div> </div>	<div> <div>21</div> </div>



キットレイアウト KIT LAYOUT	U8
------------------------	----



②② 校正治具固定部
Proofreading treatment
device fixation part



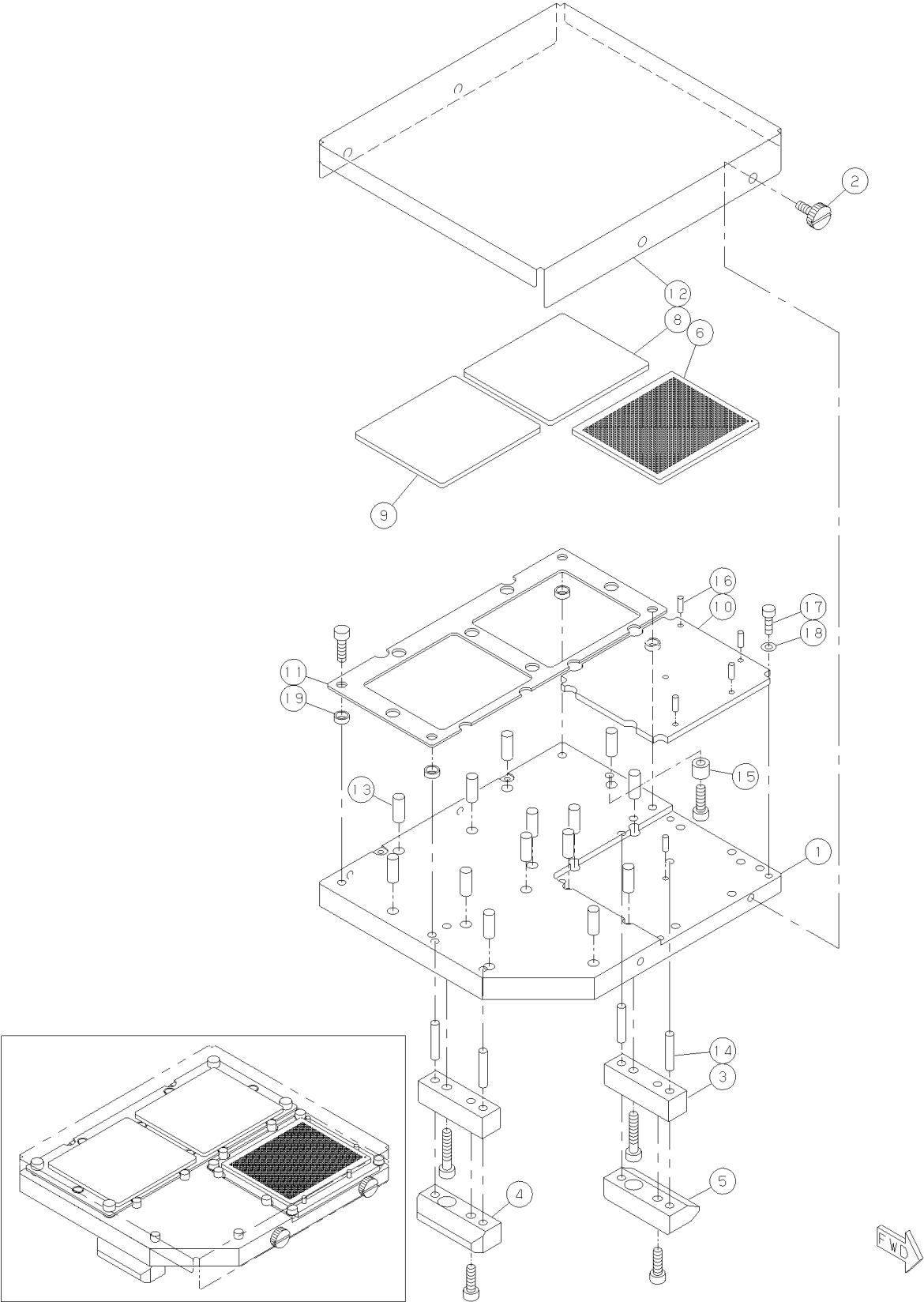
②③ グレイ板
MASTER JIG



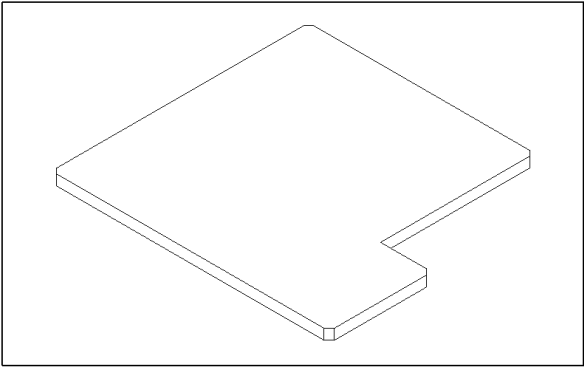
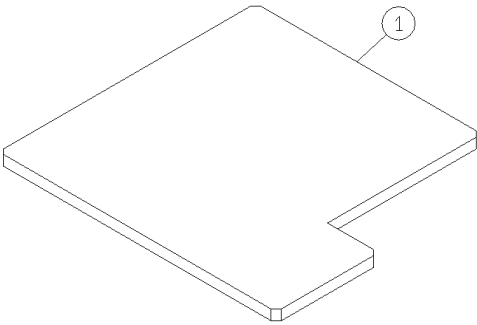
KIT LIST

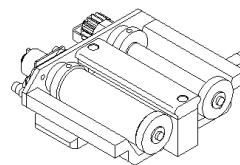
[illegible]

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610097389AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>校正治具固定部</div> <div>Proofreading treatment device fixation part</div> </div>	<div> <div>22</div> </div>



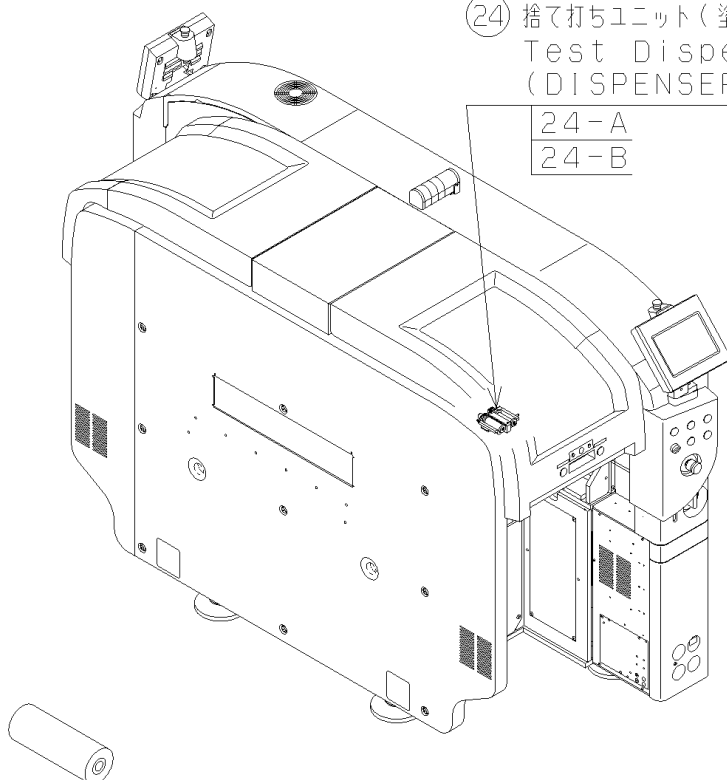
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610106576AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	グレイ板 MASTER JIG	23



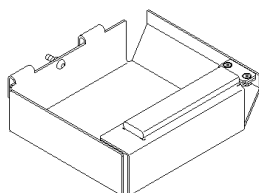


- ②④ 捨て打ちユニット（塗布ヘッド）：NPM
Test Dispense Unit
(DISPENSER HEAD)：NPM

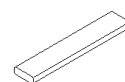
24-A
24-B



- ②⑤ 付属品（捨て打ちユニット（塗布ヘッド））：NPM
Attachment (Test Dispense Unit
(DISPENSER HEAD))：NPM



- ②⑥ 拭き取りステーション（塗布ヘッド）：NPM
NOZZLE CLEANING
STATION (DISPENSER HEAD)：NPM



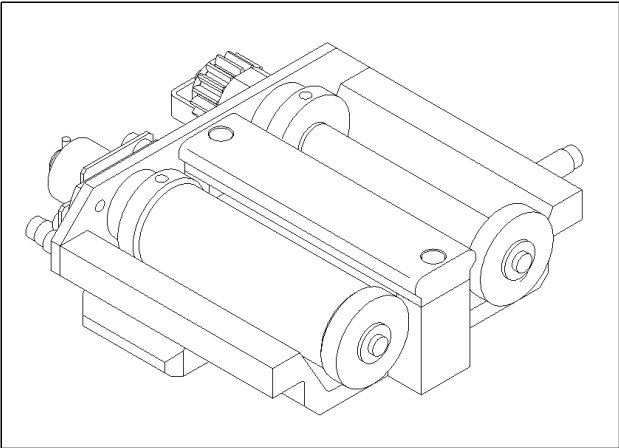
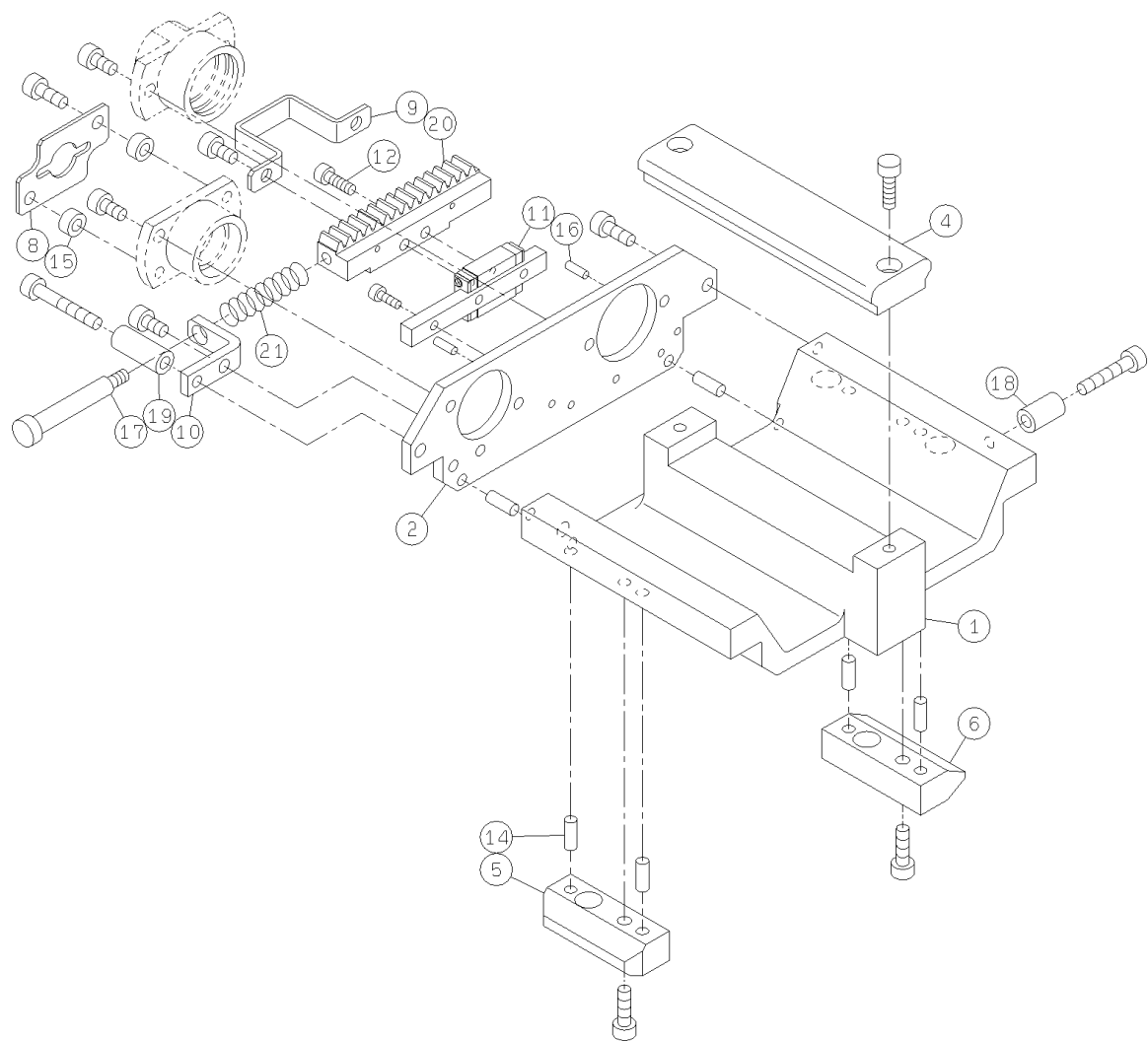
- ②⑦ 付属品（拭き取りステーション（塗布ヘッド））：NPM
Attachment
(Nozzle Cleaning Station (DISPENSER HEAD))：NPM



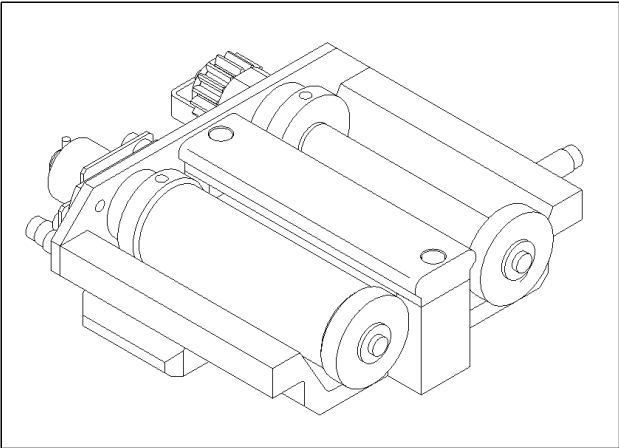
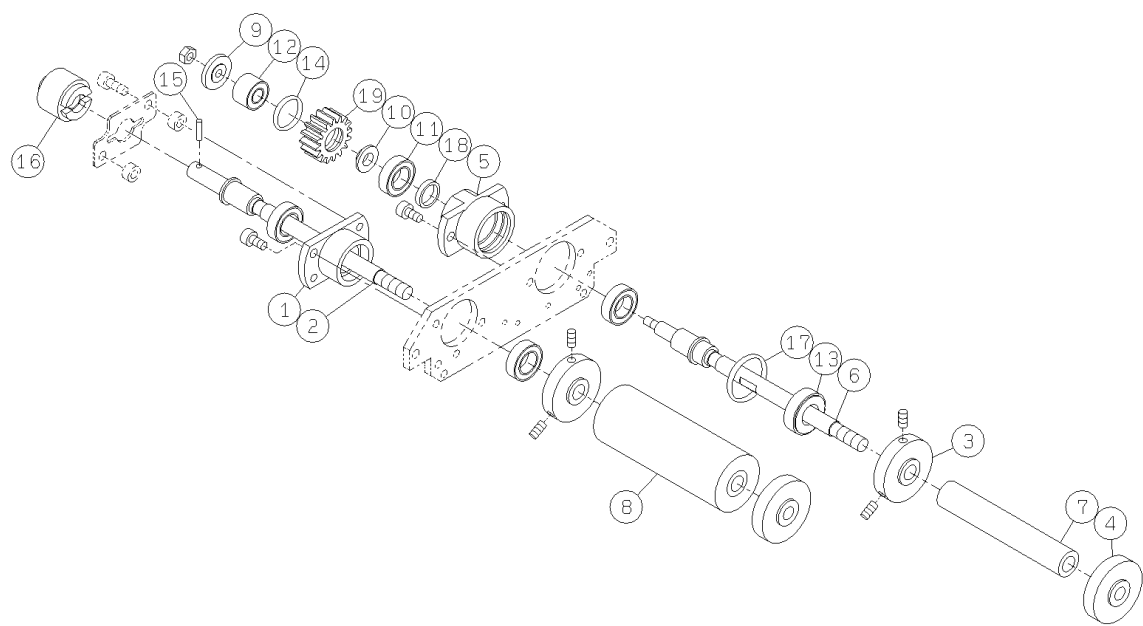
KIT LIST

[illegible]

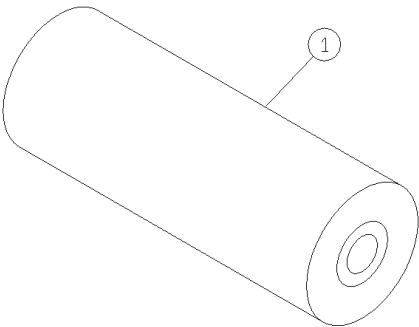
<div> <div> パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610092665AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>捨て打ちユニット(塗布ヘッド):NPM</div> <div>Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD):NPM</div> </div>	24-A



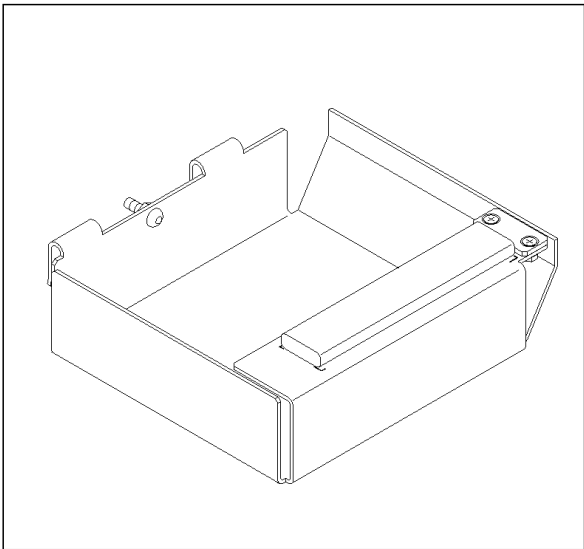
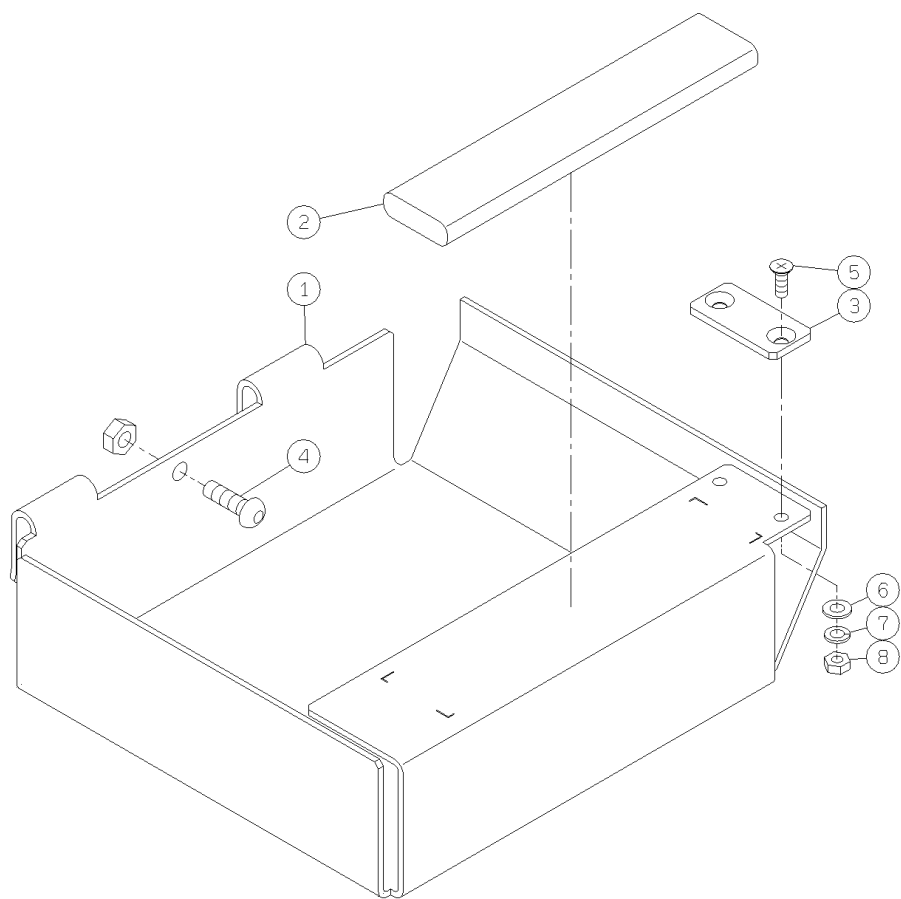
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610092665AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>捨て打ちユニット(塗布ヘッド):NPM</div> <div>Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD):NPM</div> </div>	<div> <div>24-B</div> </div>



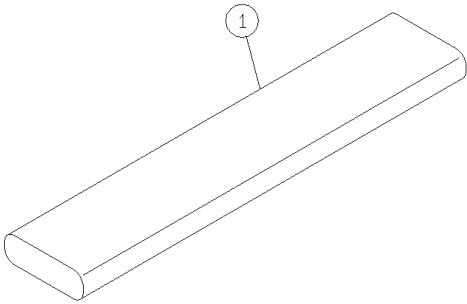
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610115551AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>付属品(捨て打ちユニット(塗布ヘッド)):NPM</div> <div>Attachment(Test Dispense Unit (DISPENSER HEAD)):NPM</div> </div>	25



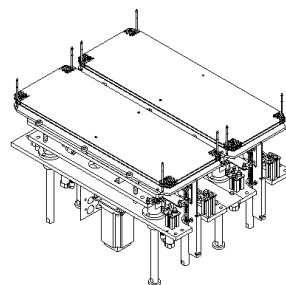
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610115550AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	拭き取りステーション(塗布ヘッド):NPM NOZZLE CLEANING STATION(DISPENSER HEAD):NPM	26



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610116404AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(拭き取りステーション(塗布ヘッド)):NPM Attachment(Nozzle Cleaning Station(DISPENSER HEAD)):N	27

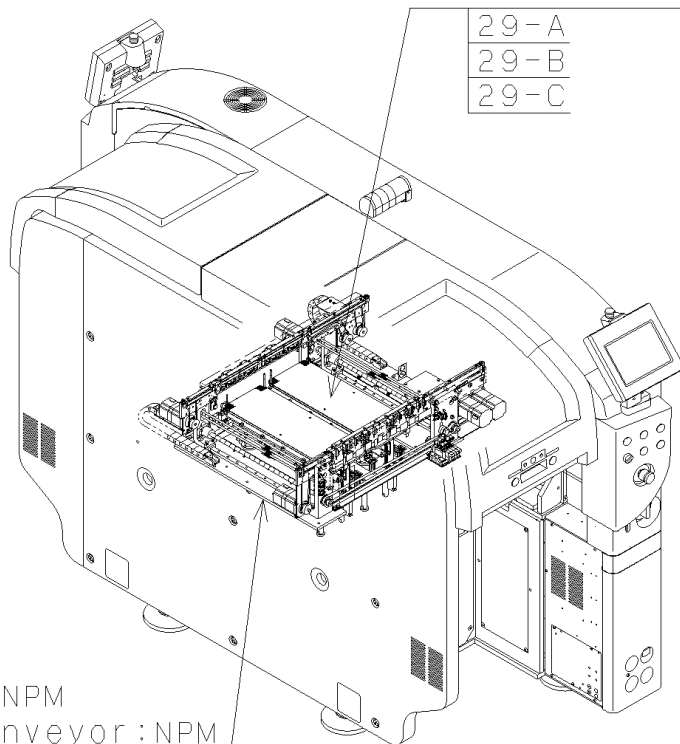


- ③⑩ 付属品 (シングルコンベア) : NPM
Attachment
(Single Conveyor) : NPM



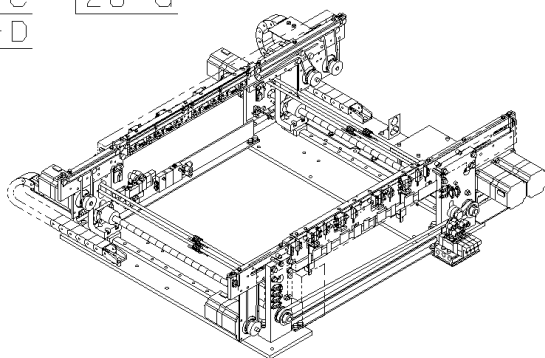
- ②⑨ 基板ホルダシングル対応 : NPM
Board Holder For Single : NPM

29-A
29-B
29-C

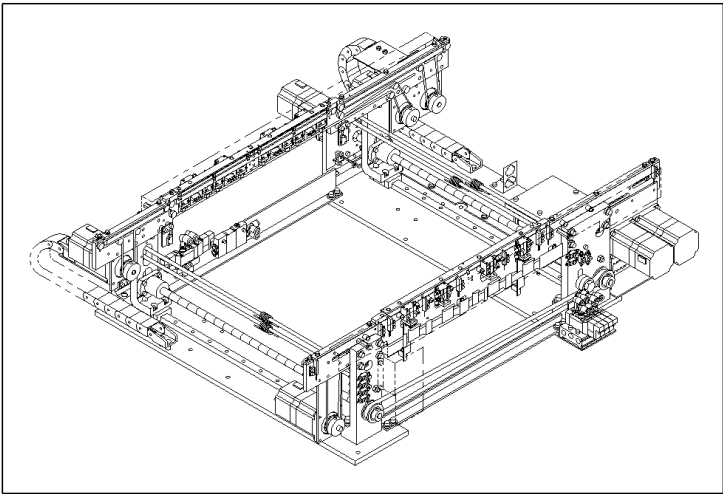
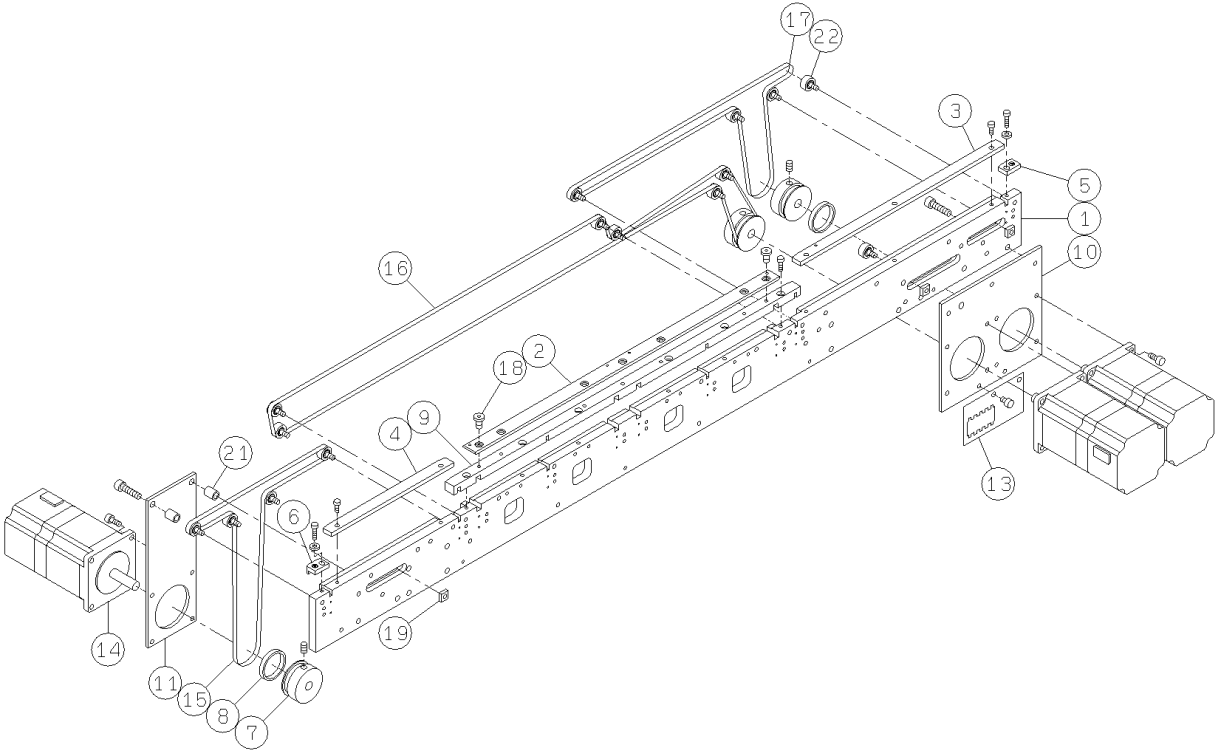


- ②⑧ シングルコンベア : NPM
Single Conveyor : NPM

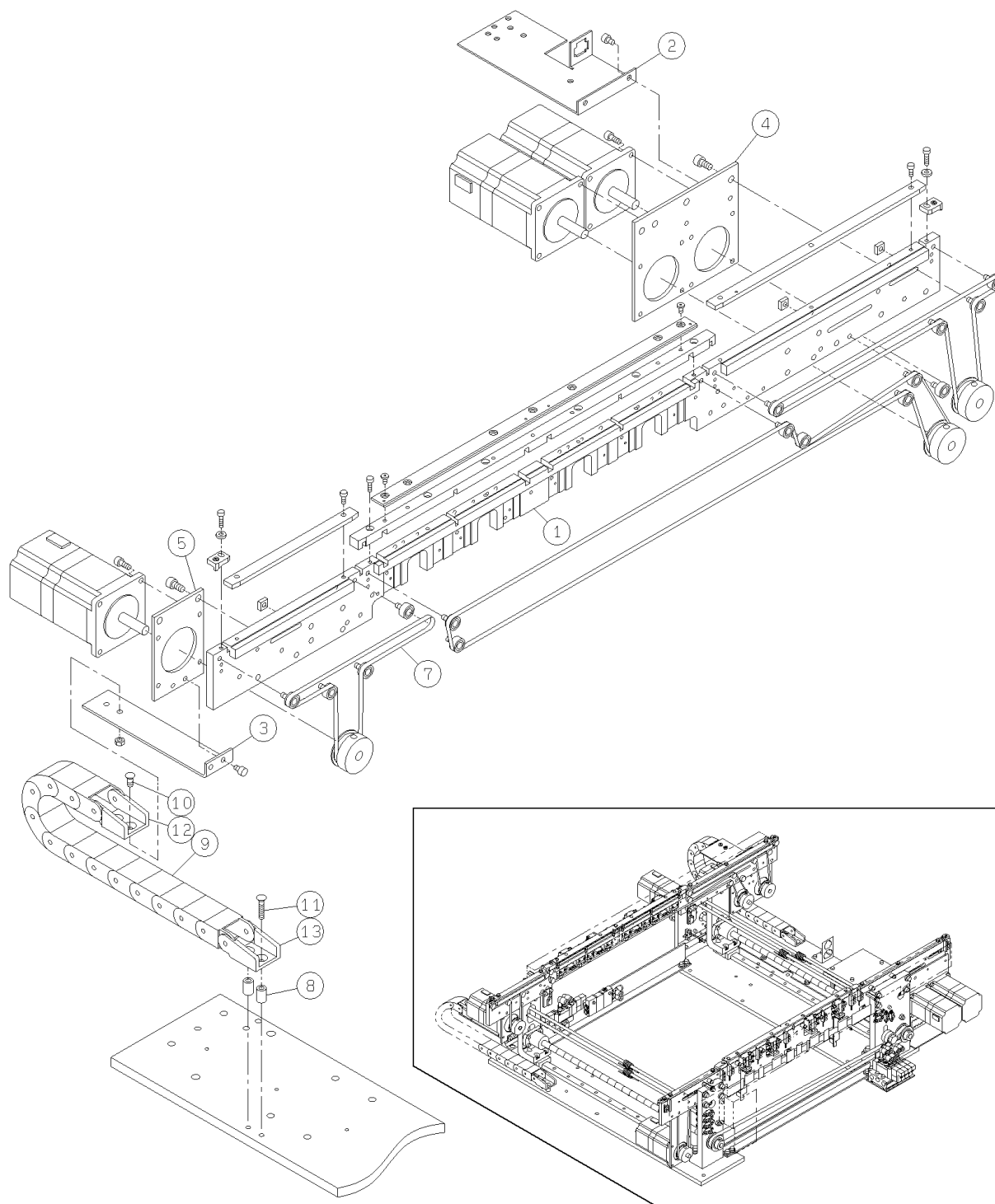
28-A	28-E
28-B	28-F
28-C	28-G
28-D	



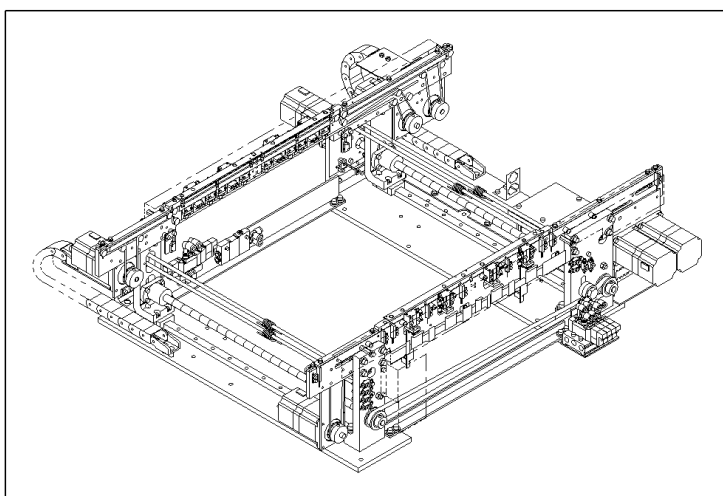
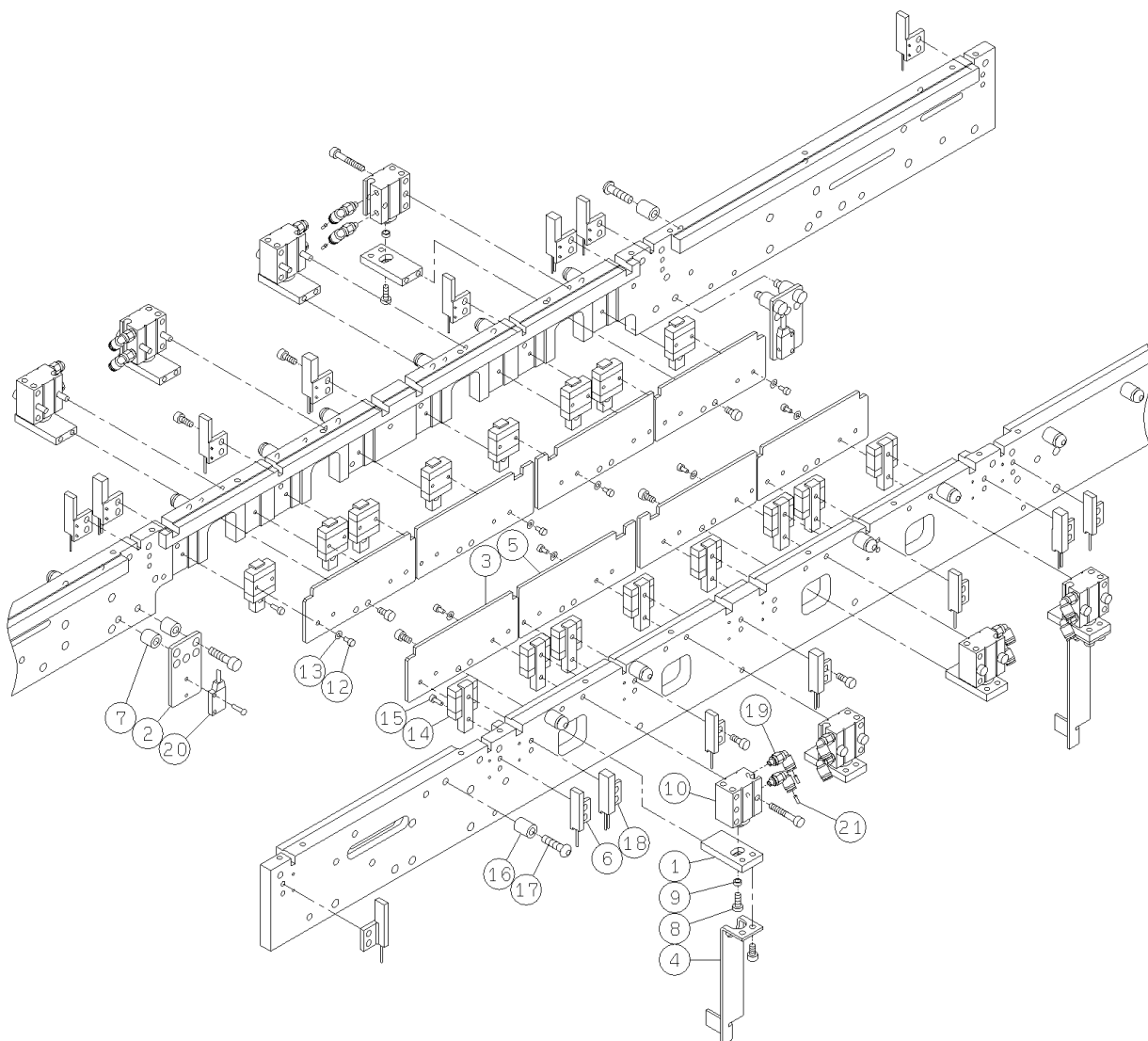
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070183AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>シングルコンベア:NPM</div> <div>Single Conveyor:NPM</div> </div>	28-A



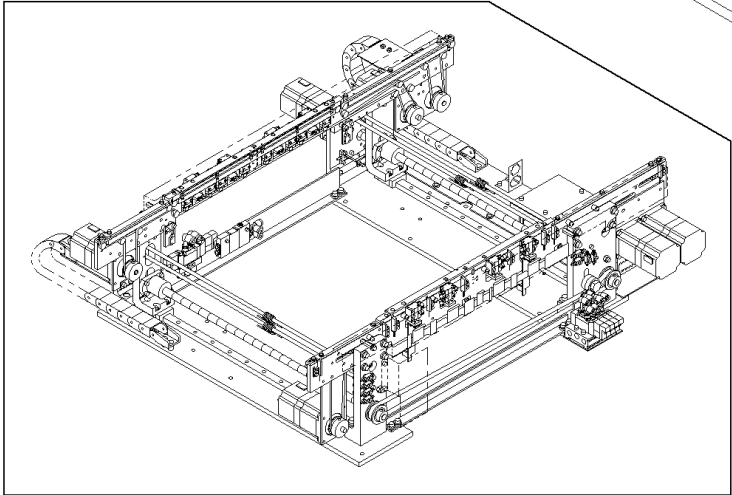
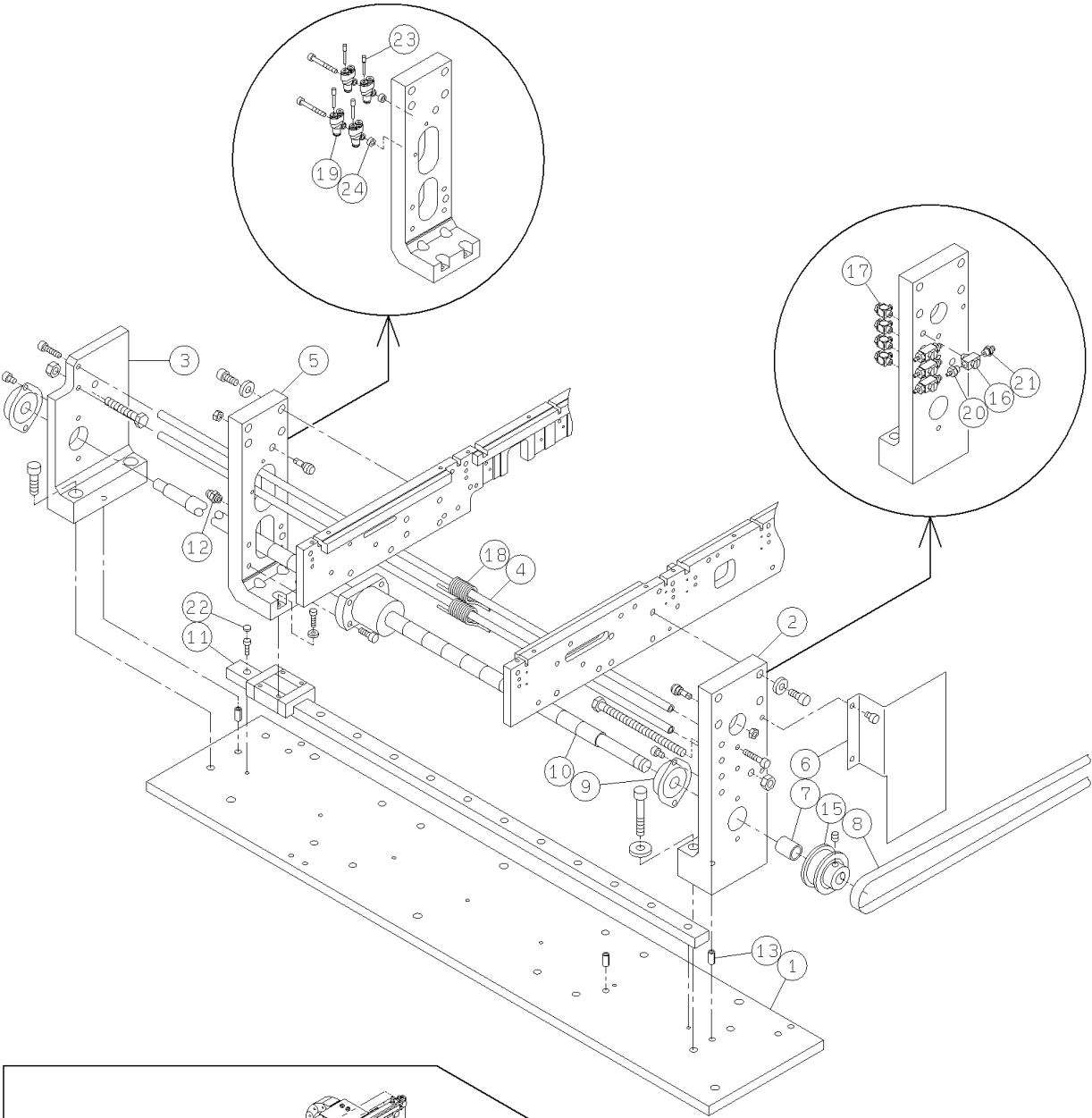
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610070183AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベア:NPM Single Conveyor:NPM	28-B



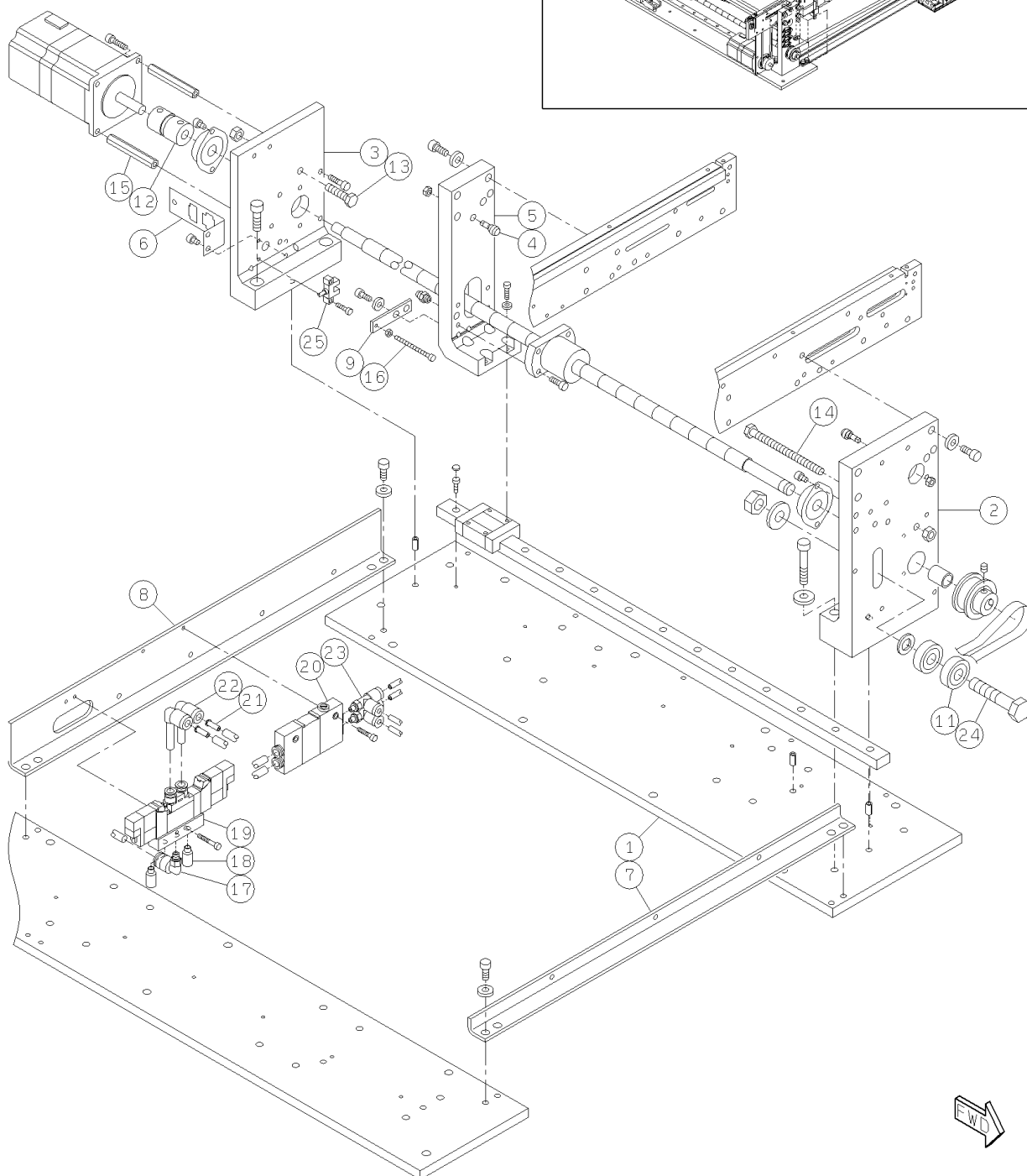
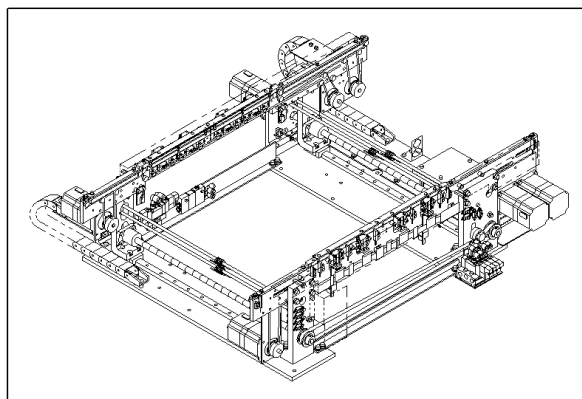
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610070183AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベア:NPM Single Conveyor:NPM	28-C



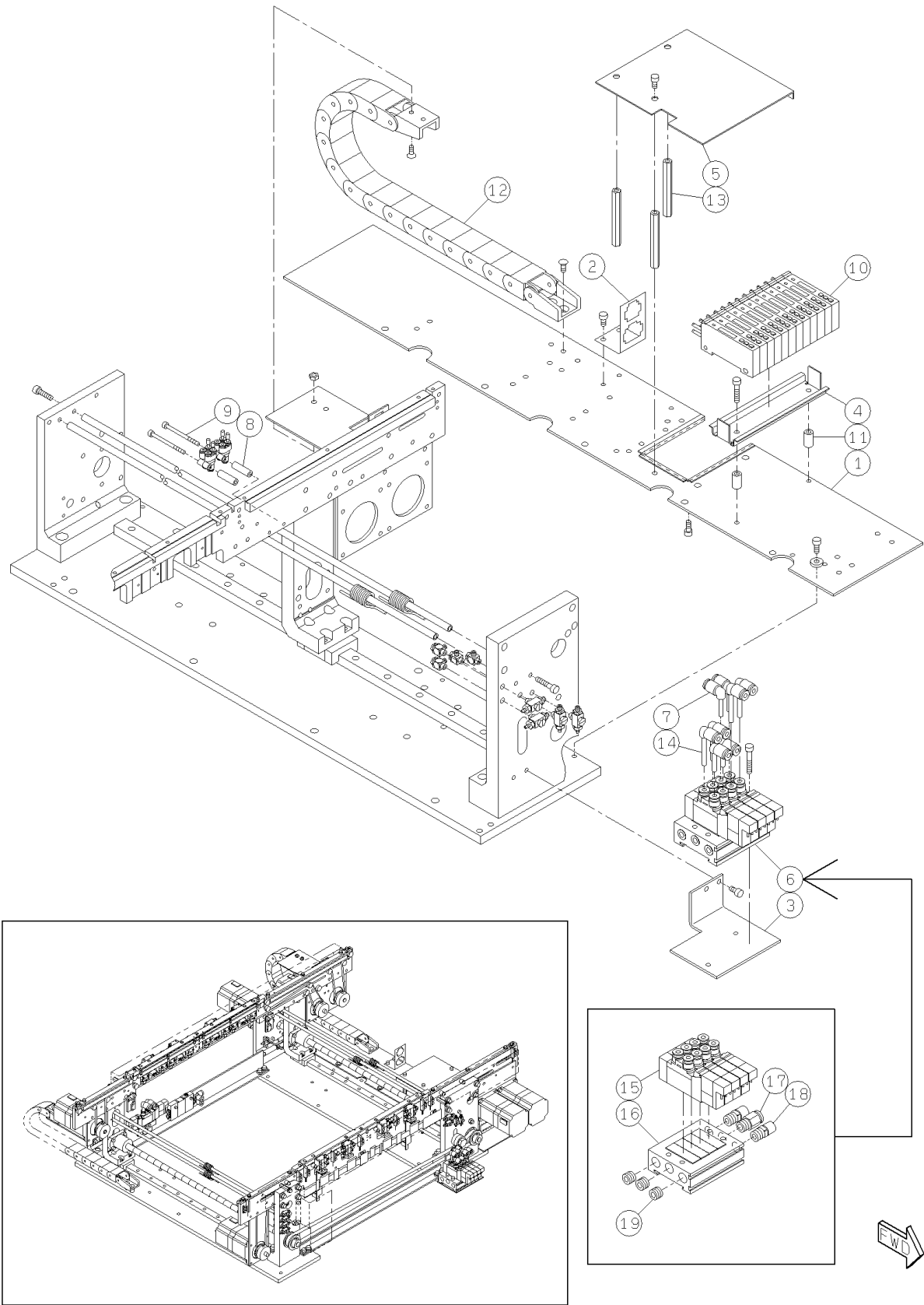
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610070183AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>シングルコンベア:NPM</div> <div>Single Conveyor:NPM</div> </div>	<div> <div>28-D</div> </div>



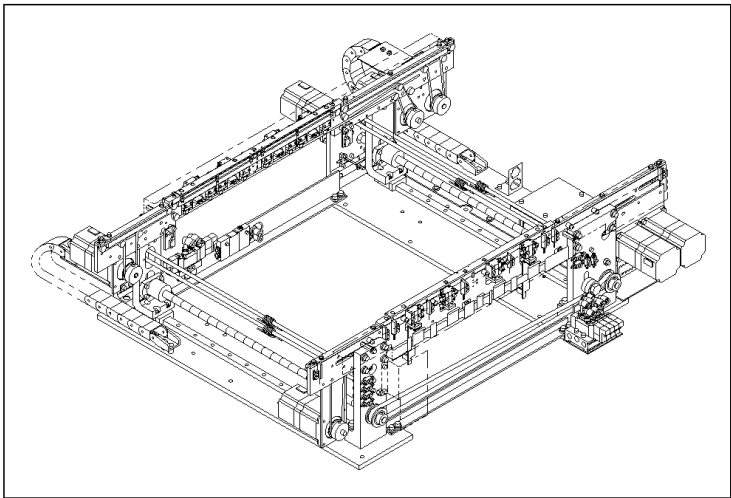
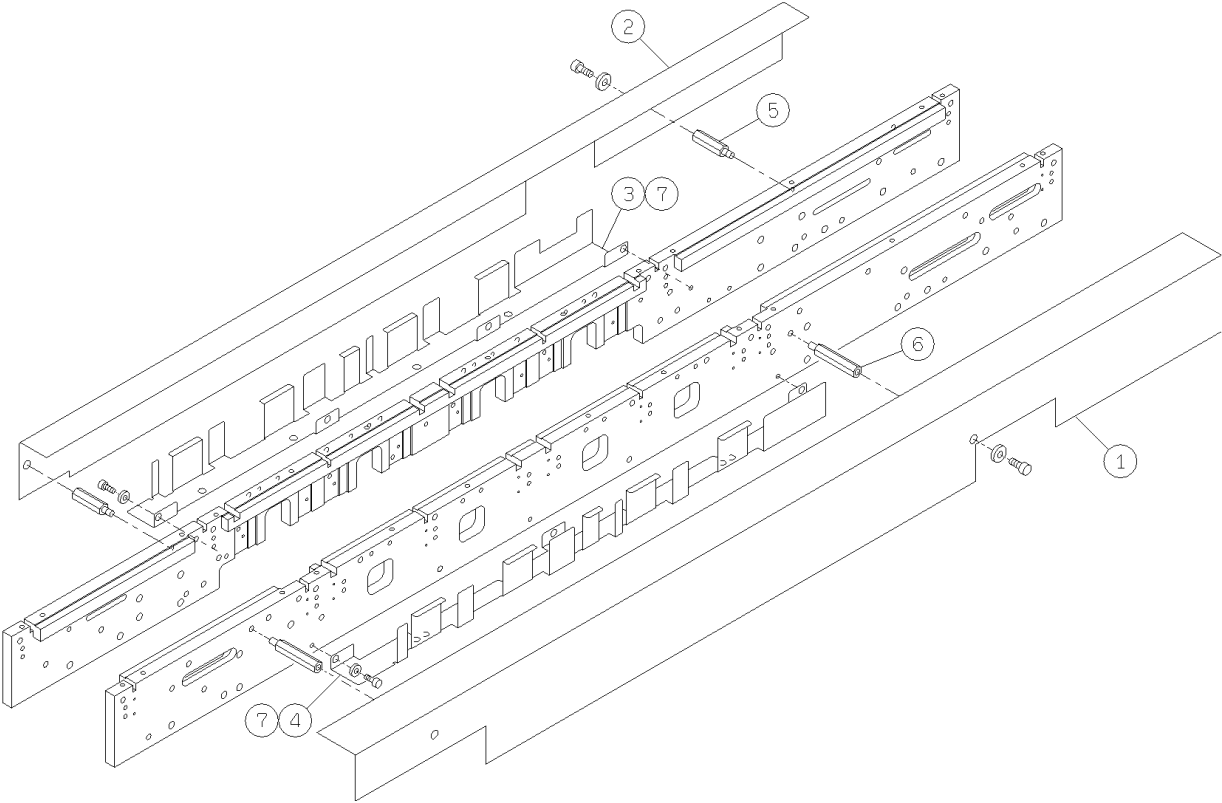
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610070183AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベア:NPM Single Conveyor:NPM	28-E



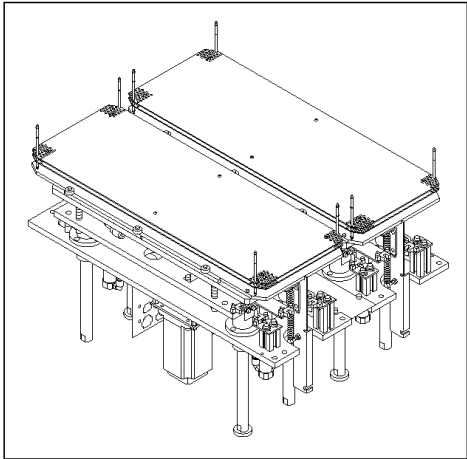
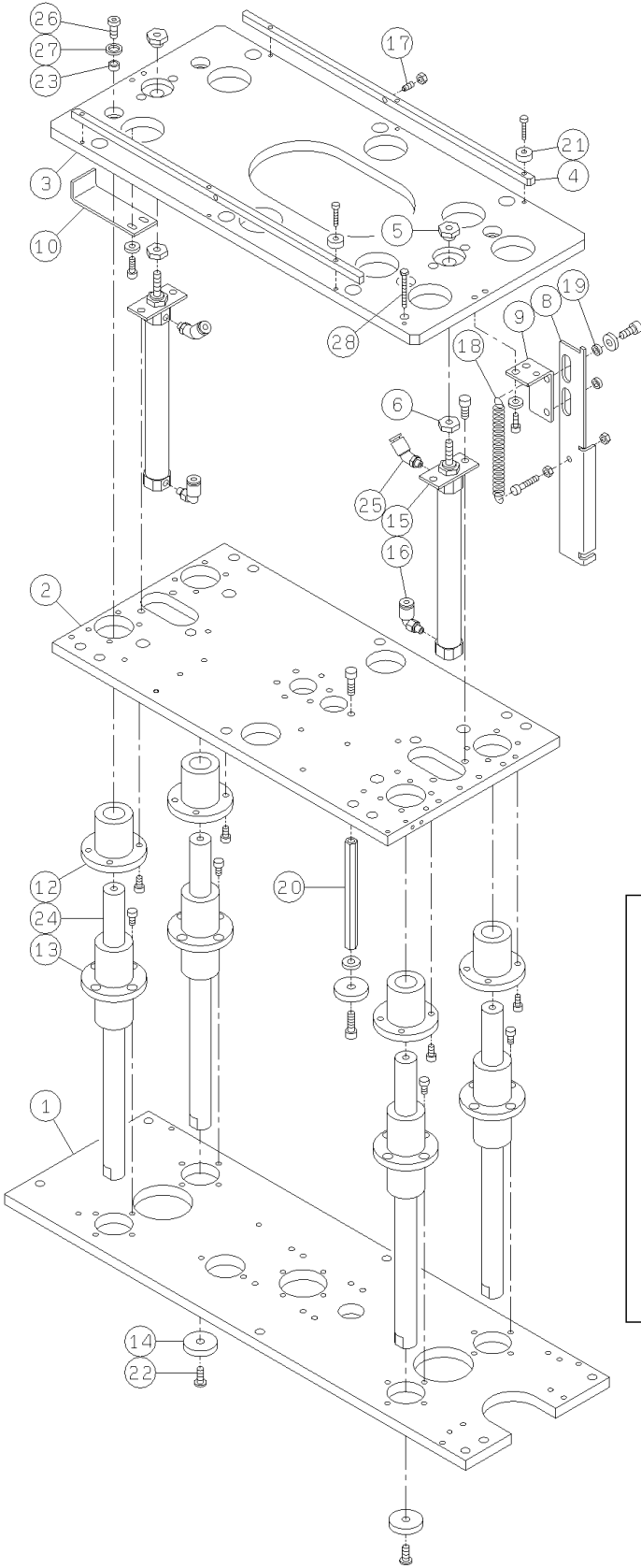
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070183AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>シングルコンベア:NPM</div> <div>Single Conveyor:NPM</div> </div>	28-F



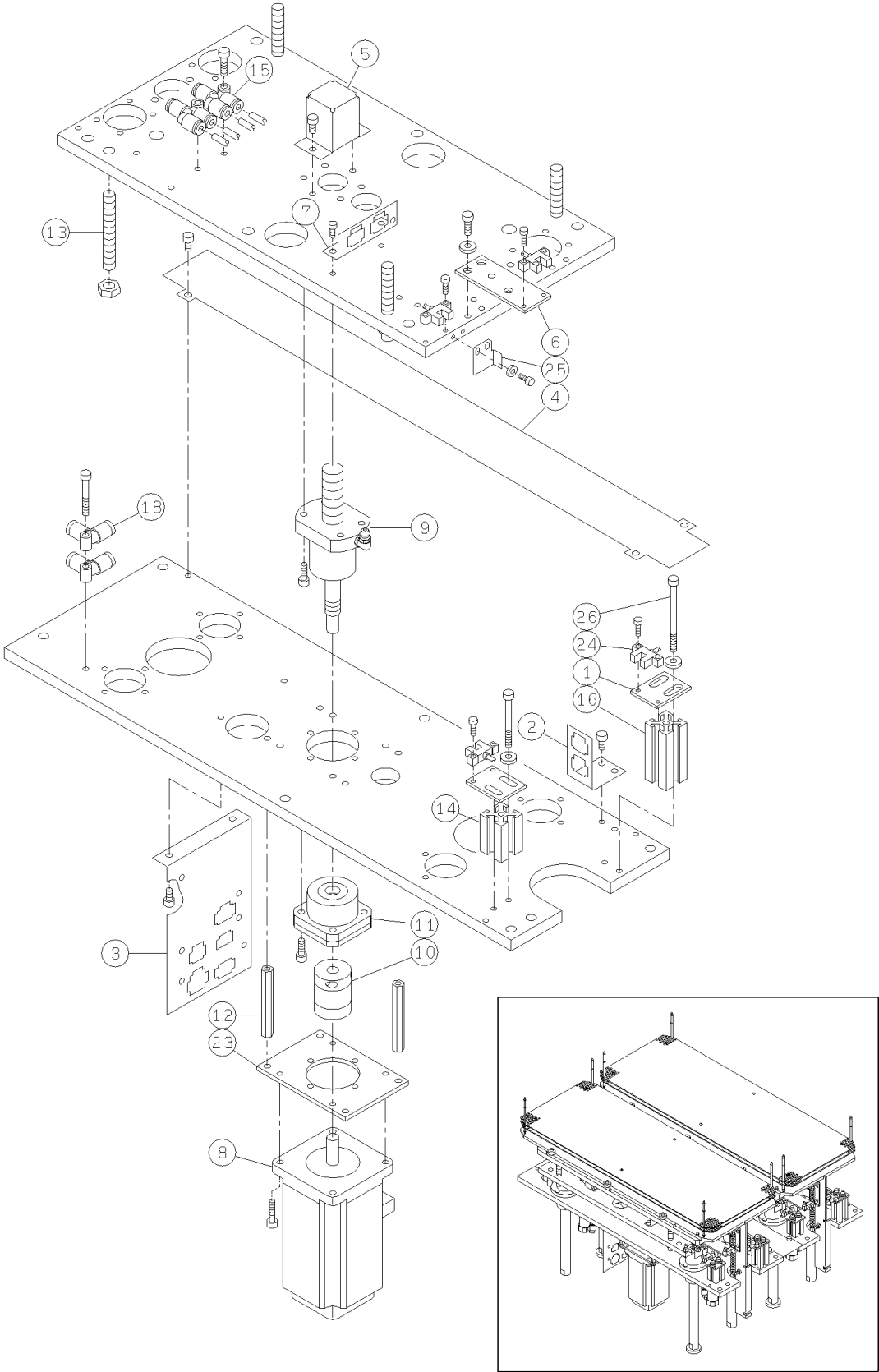
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610070183AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>シングルコンベア:NPM</div> <div>Single Conveyor:NPM</div> </div>	<div> <div>28-G</div> </div>



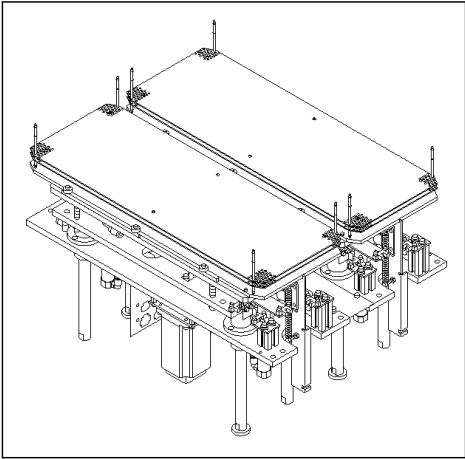
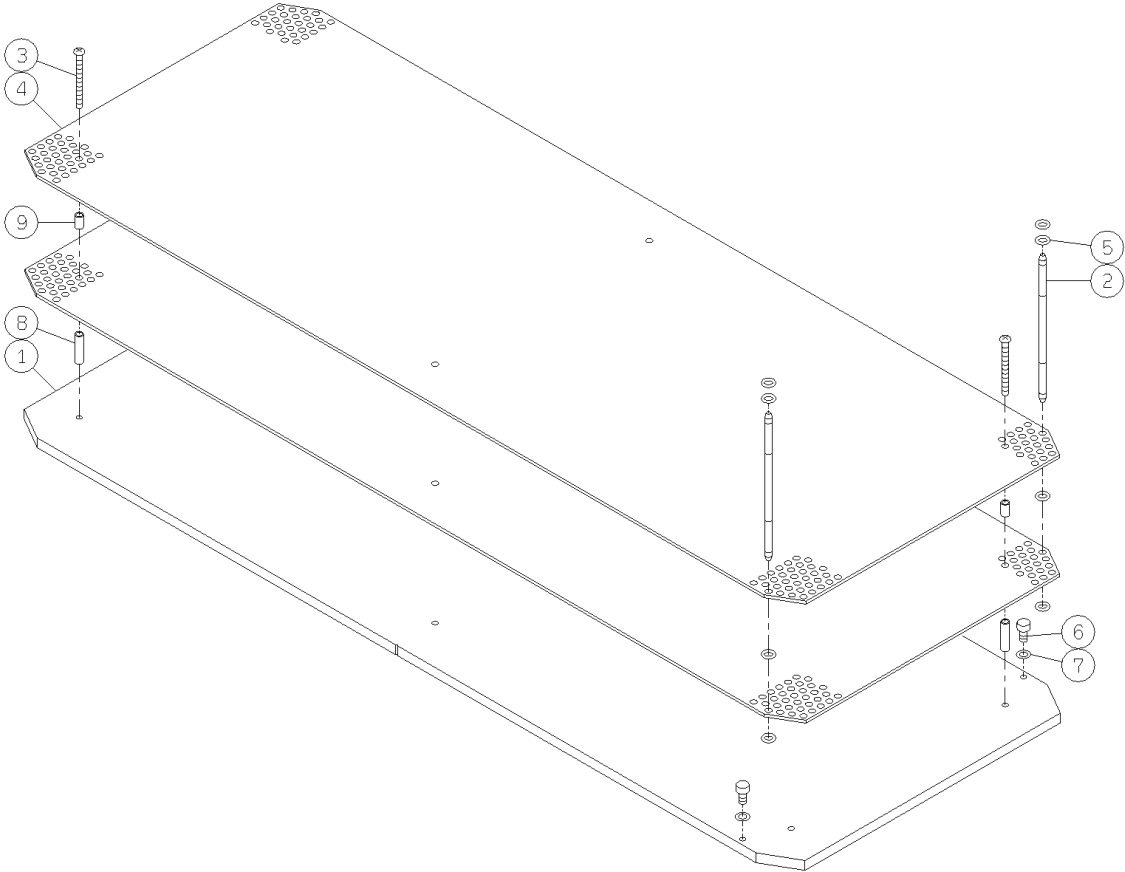
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070202AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板ホルダシングル対応:NPM</div> <div>Board Holder For Single:NPM</div> </div>	29-A



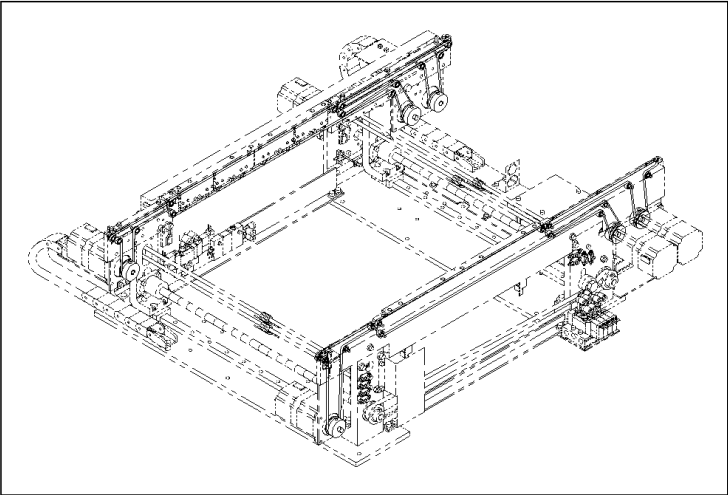
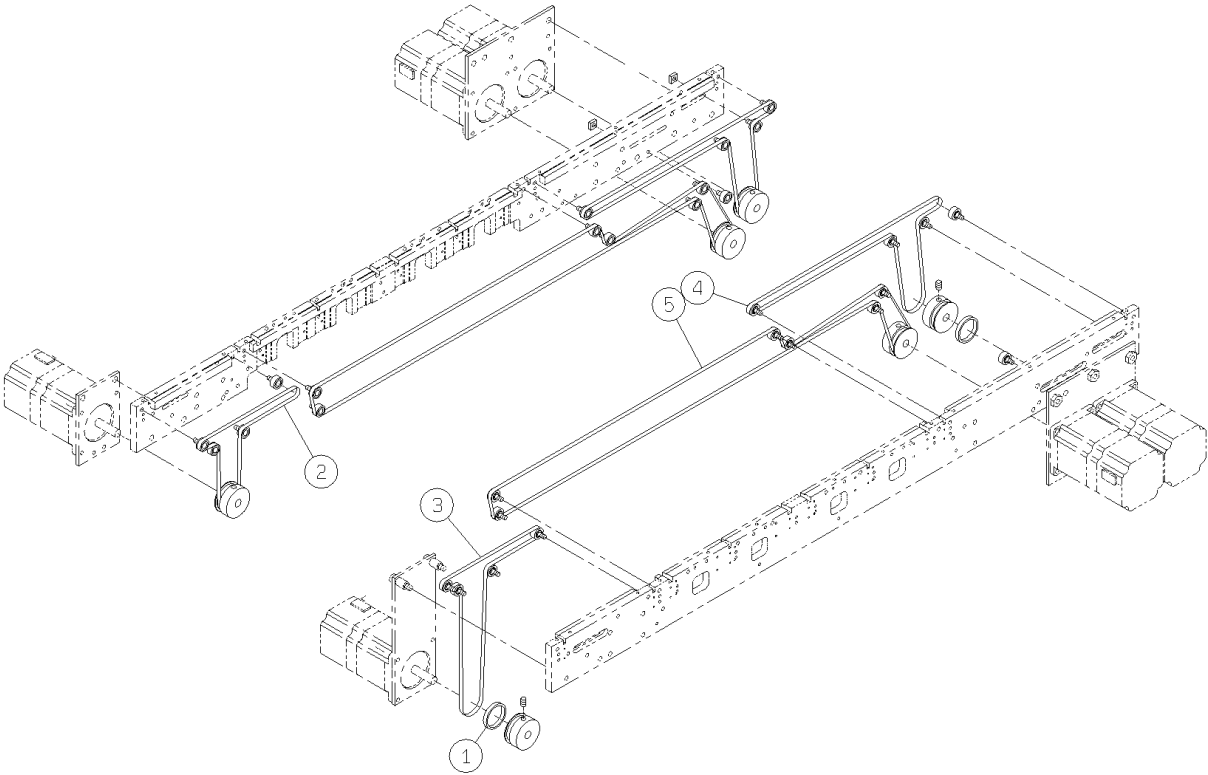
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070202AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板ホルダシングル対応:NPM</div> <div>Board Holder For Single:NPM</div> </div>	29-B

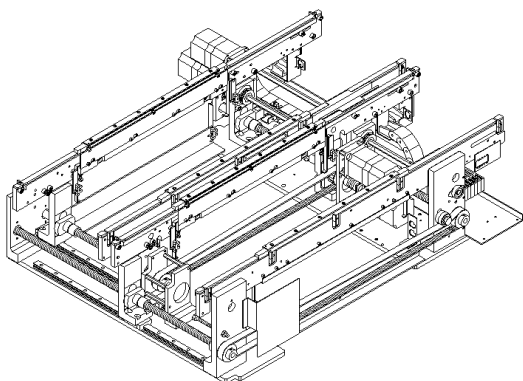


<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070202AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板ホルダシングル対応:NPM</div> <div>Board Holder For Single:NPM</div> </div>	29-C



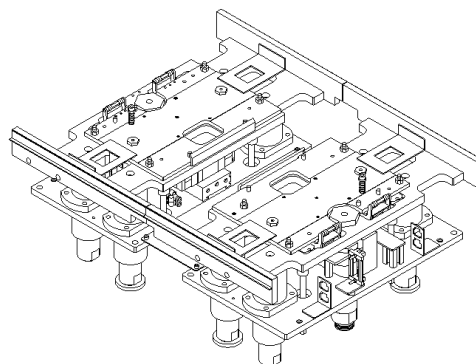
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104462AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(シングルコンベア):NPM Attachment(Single Conveyor):NPM	30





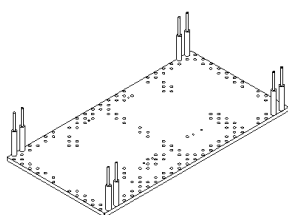
③① デュアルコンベア：NPM
Dual Conveyor：NPM

31-A	31-J
31-B	31-K
31-C	31-L
31-D	31-M
31-E	31-N
31-F	31-O
31-G	31-P
31-H	31-Q
31-I	



③② 基板ホルダデュアル対応：NPM
Board Holder For Dual：NPM

32-A	32-D
32-B	32-E
32-C	32-F



③③ 基板下受けブロック（デュアルコンベアデュアルモード）：NPM
Board Support Block
(Dual Conveyor Dual mode)：NPM

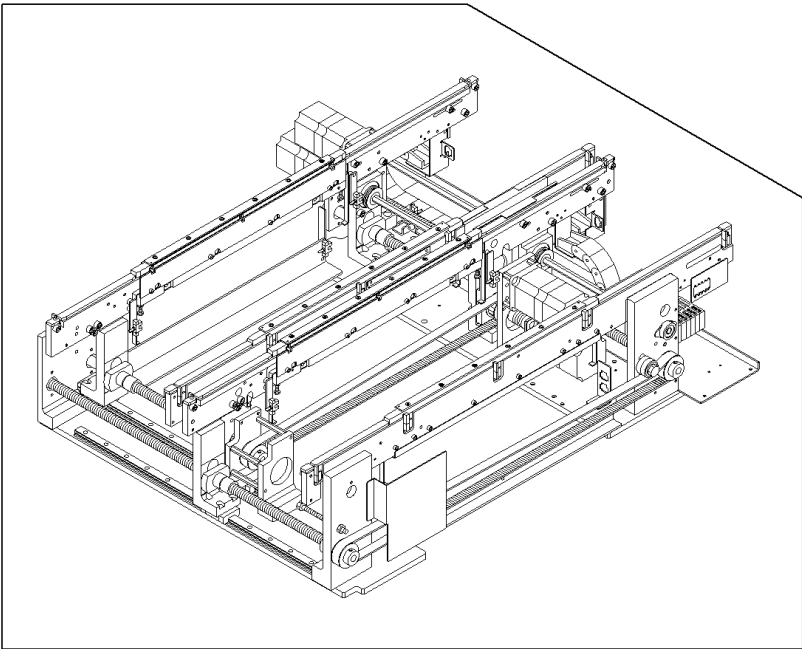
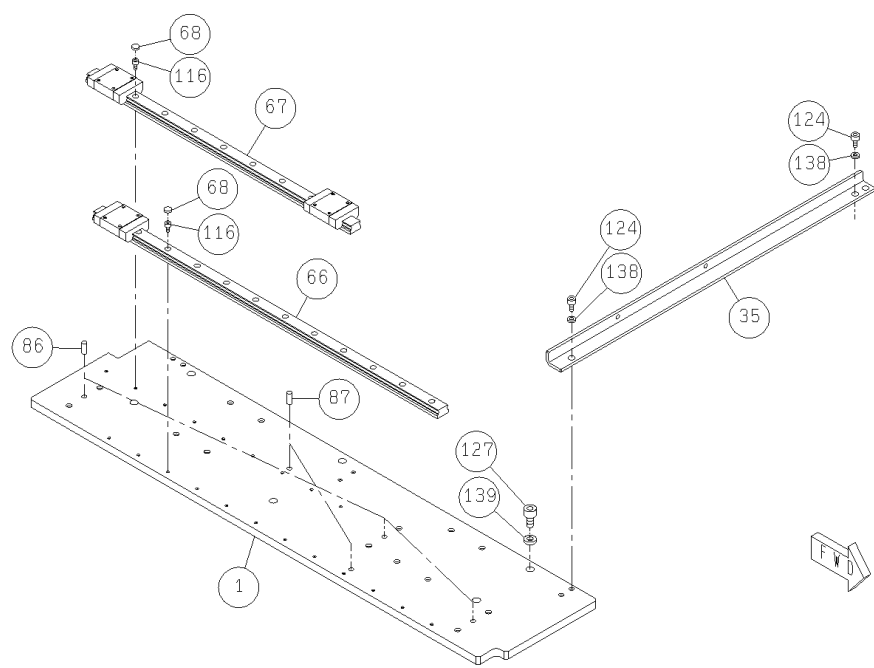
③④ 付属品（デュアルコンベア）：NPM
Attachment (Dual Conveyor)：NPM



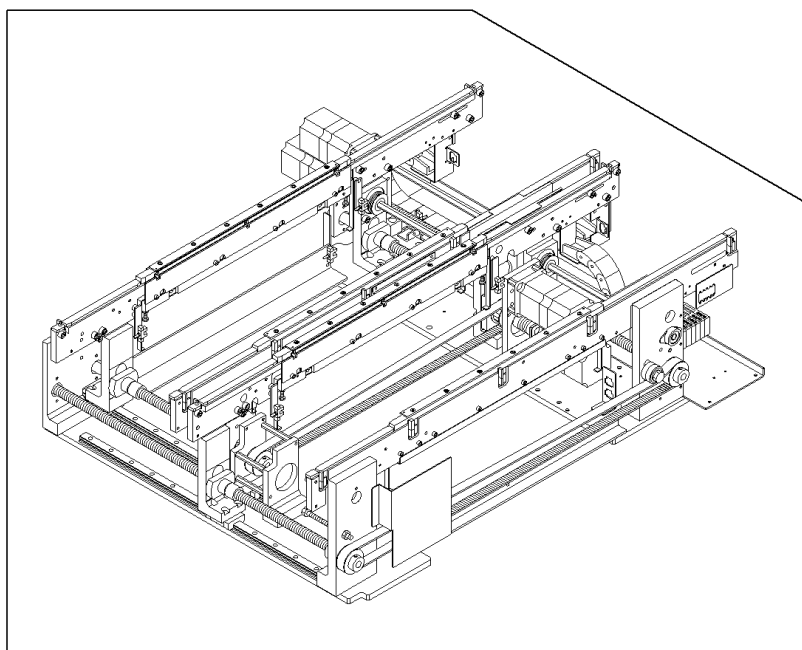
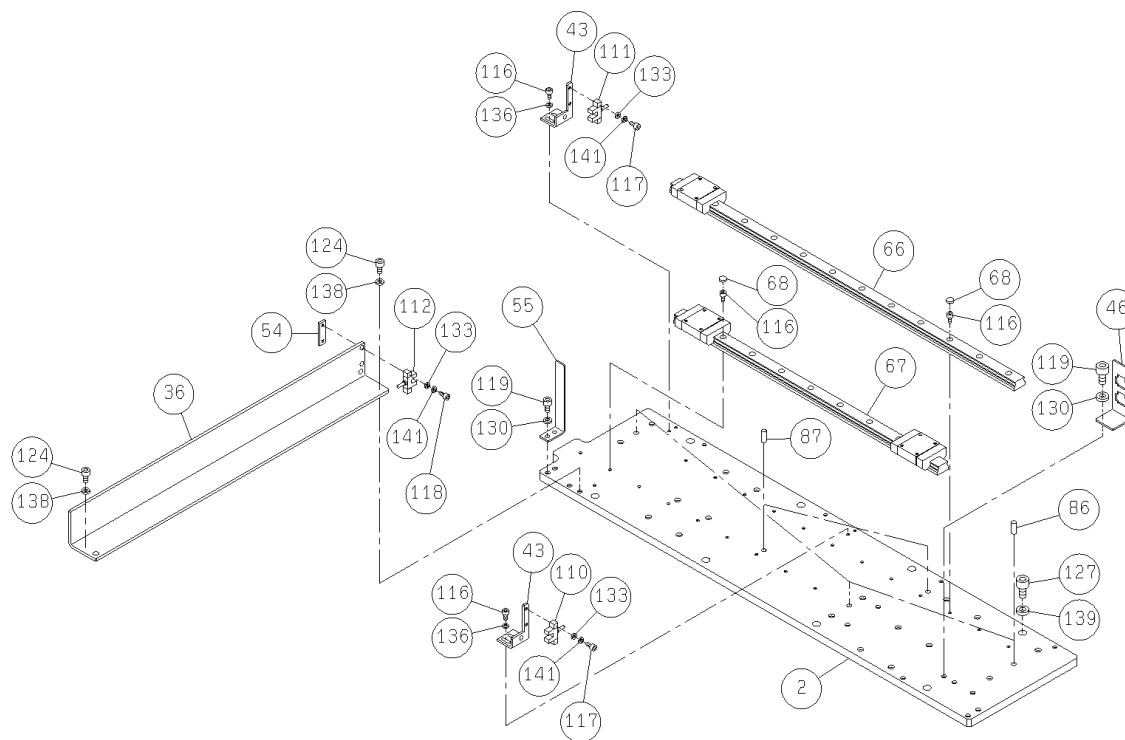
KIT LIST

[illegible]

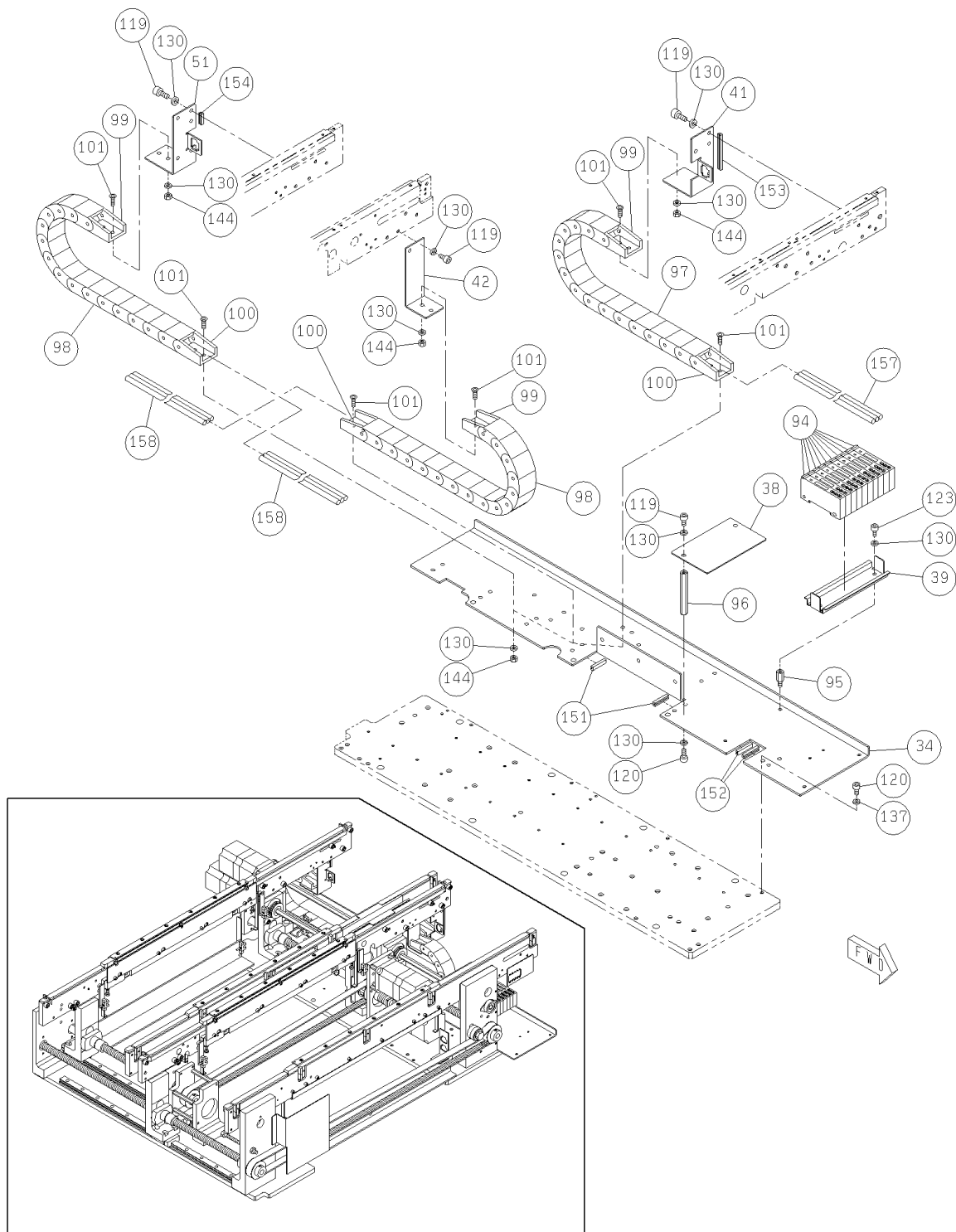
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610093918AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>デュアルコンベア:NPM</div> <div>Dual Conveyor:NPM</div> </div>	31-A



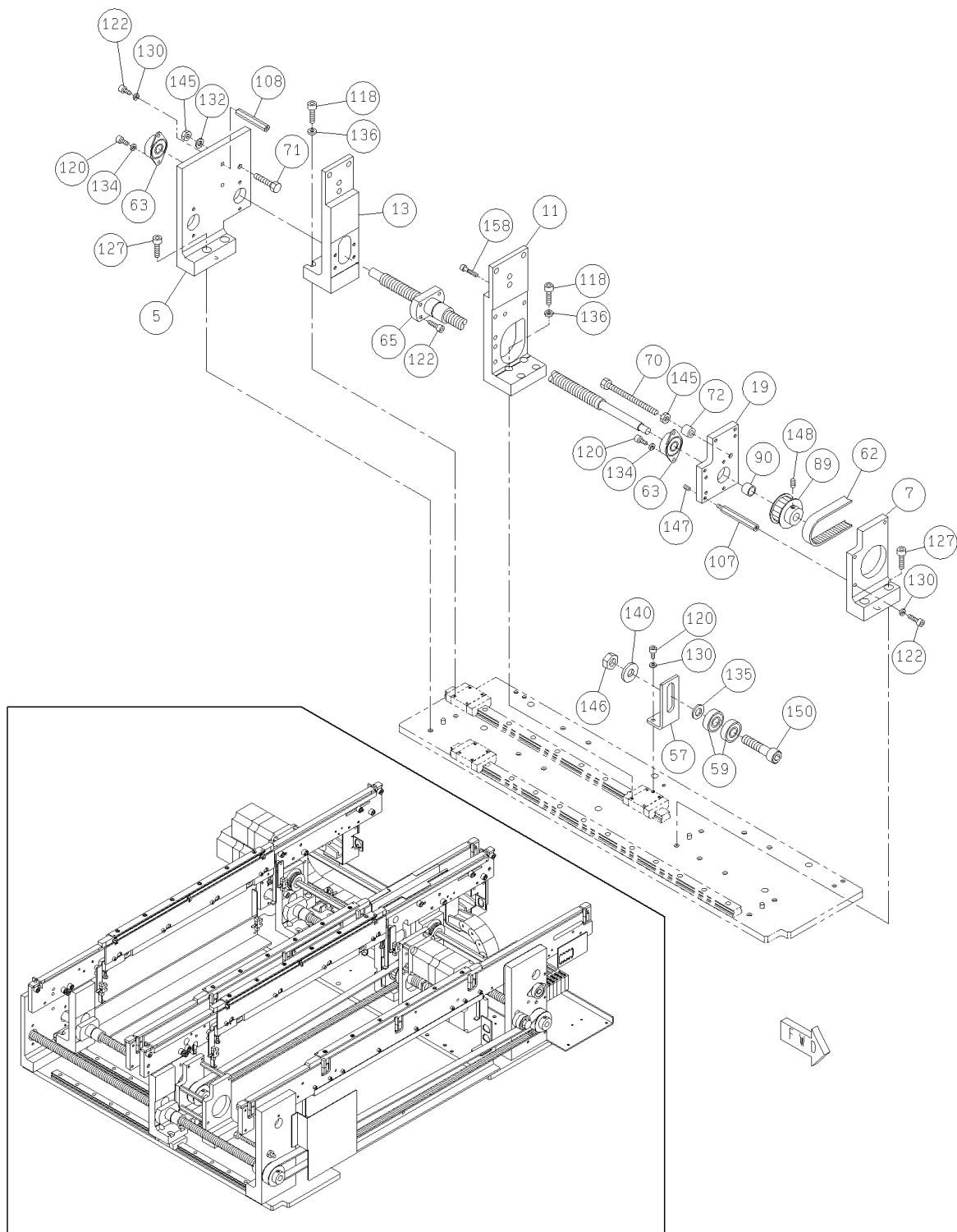
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-B



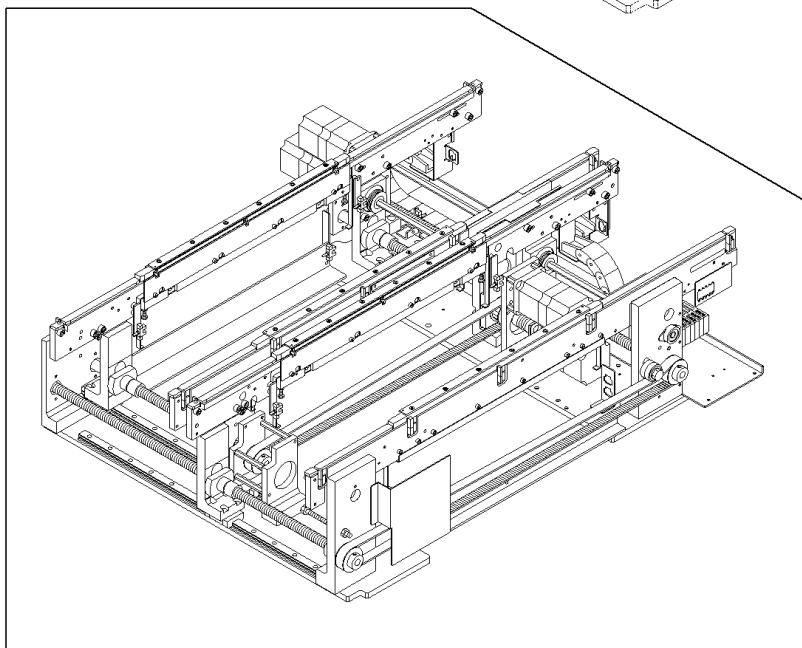
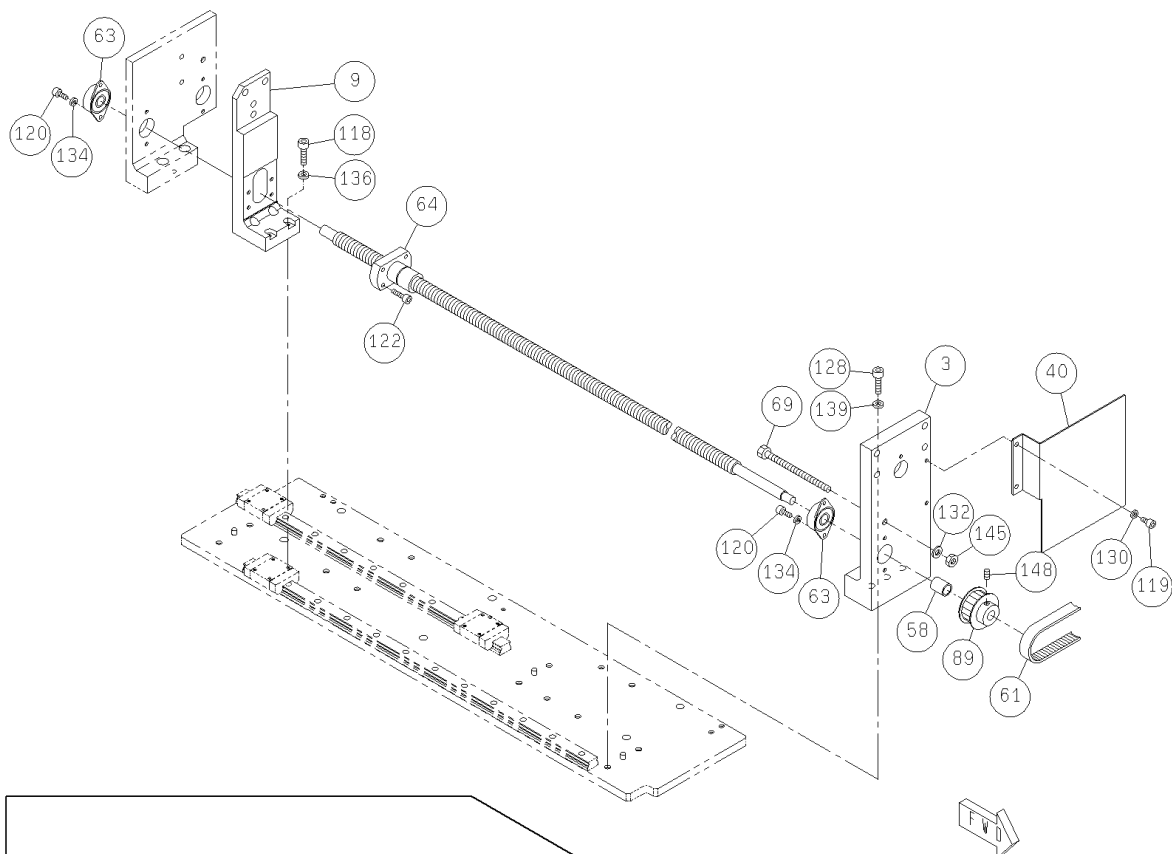
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-C



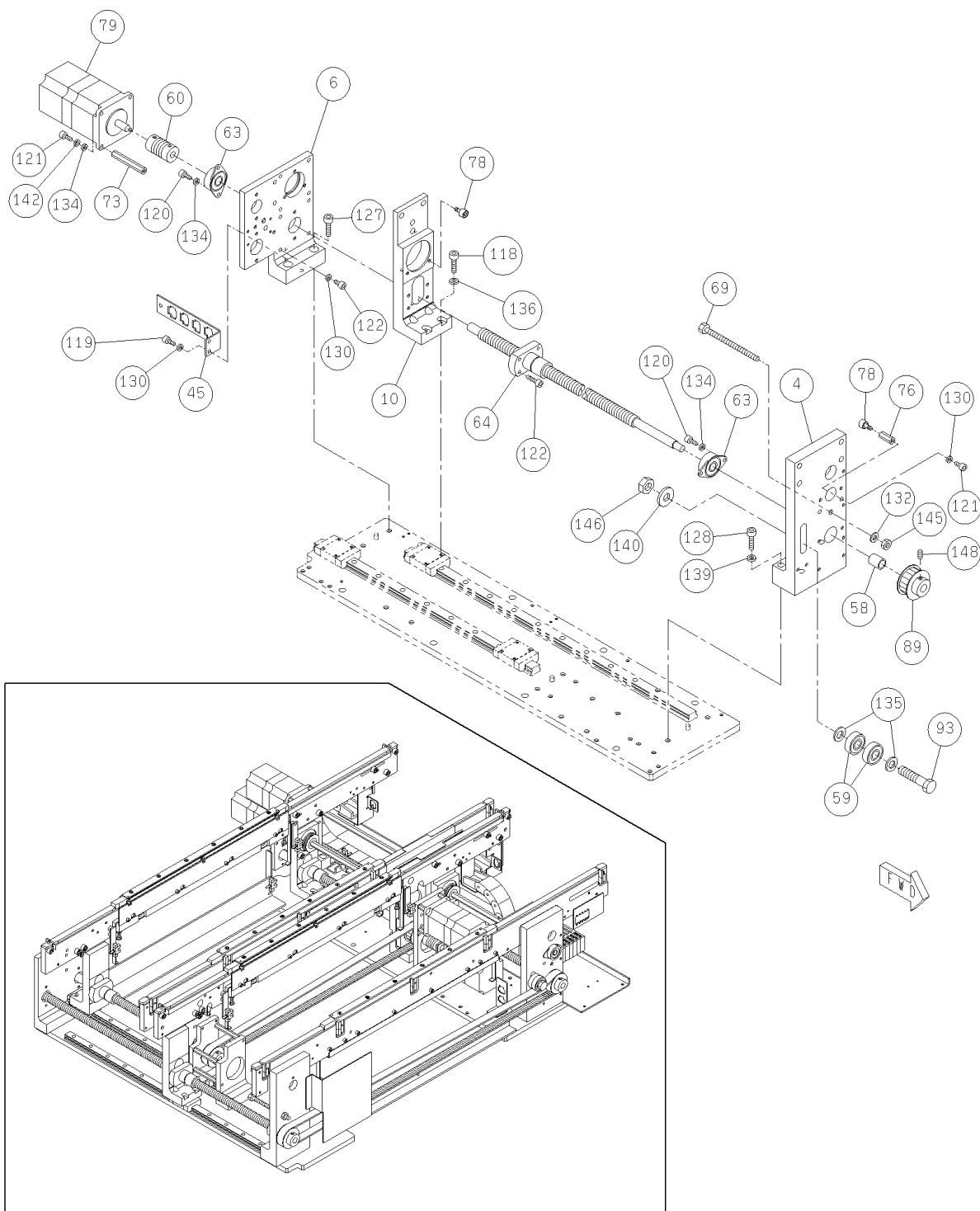
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-D



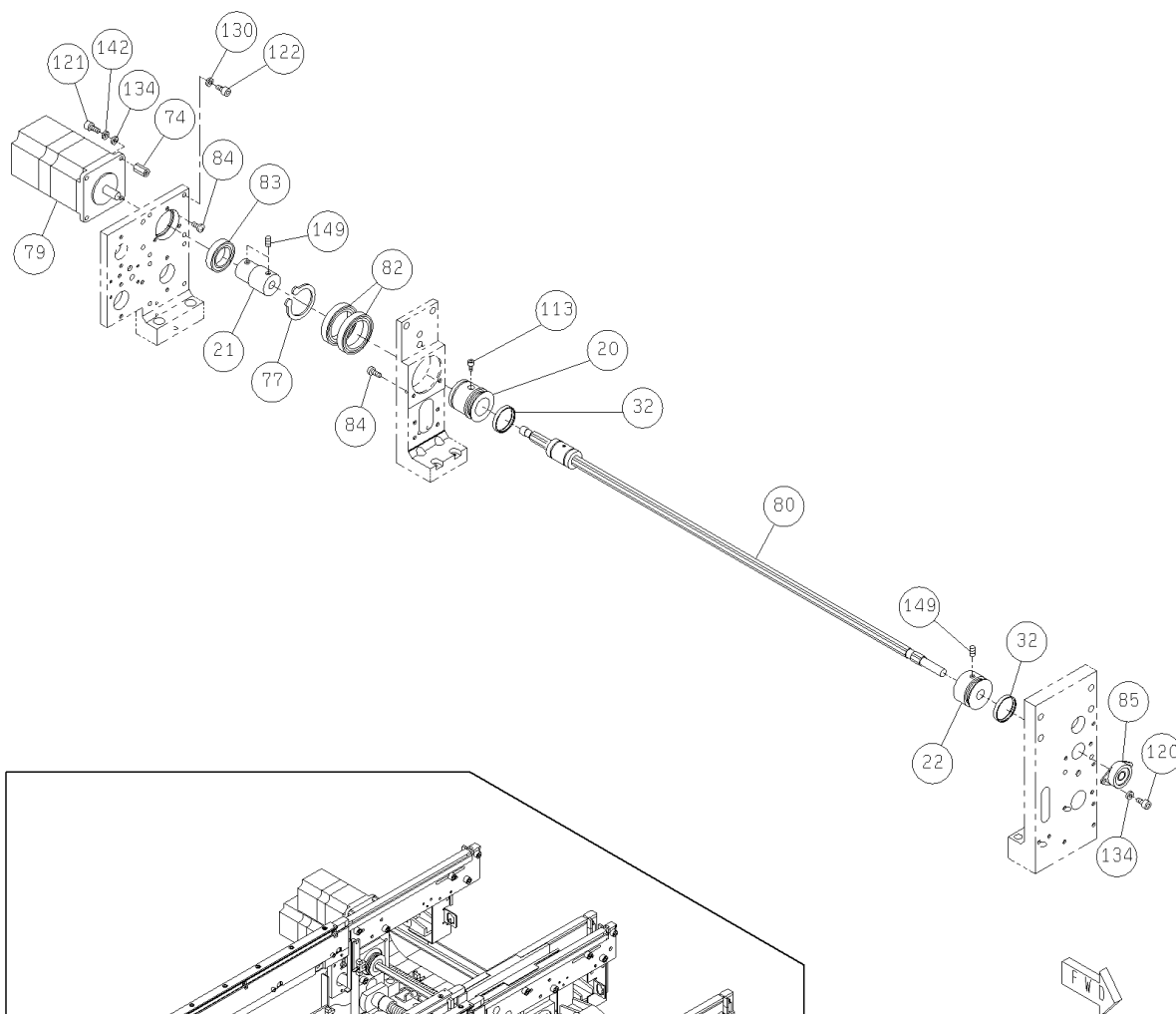
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-E



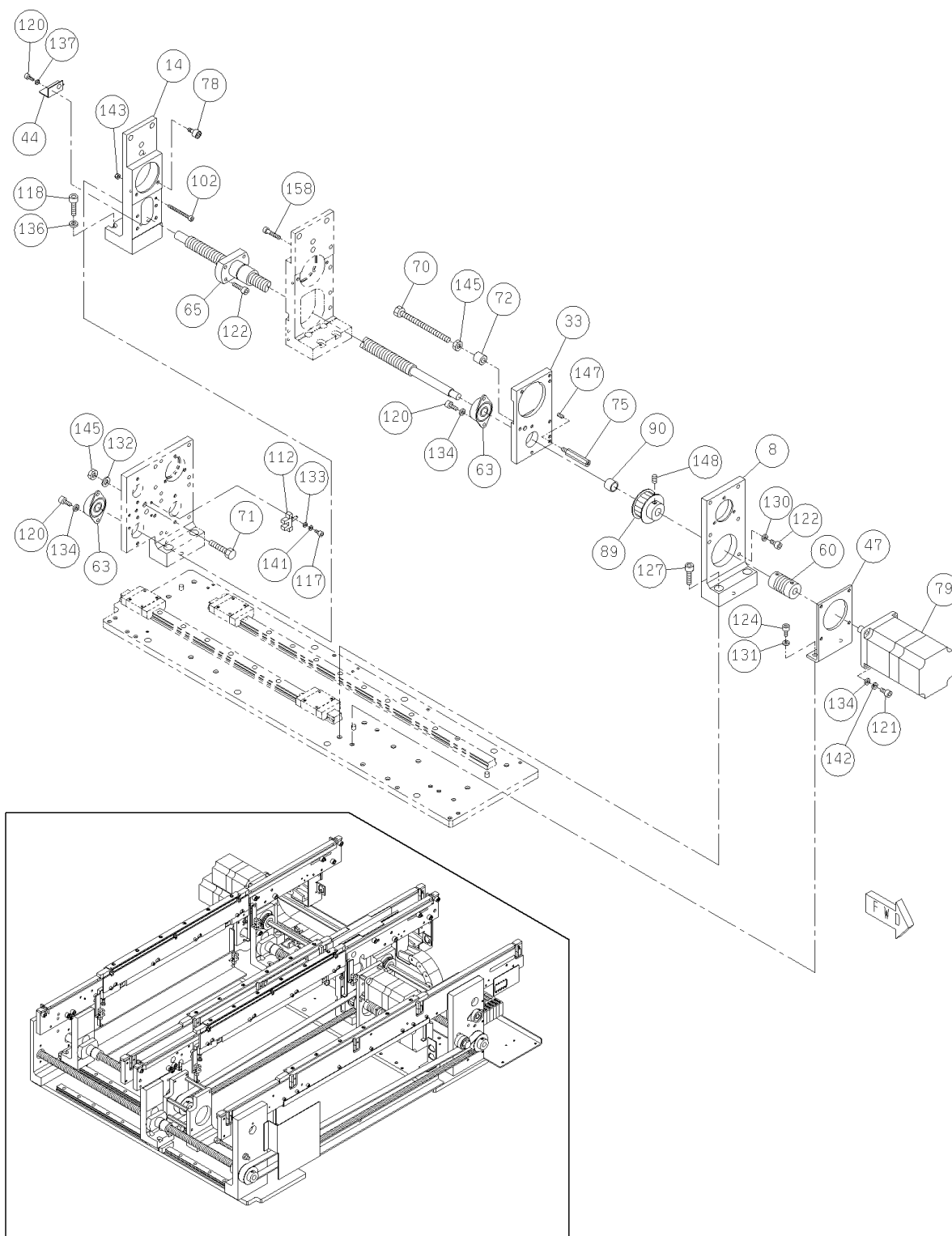
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-F



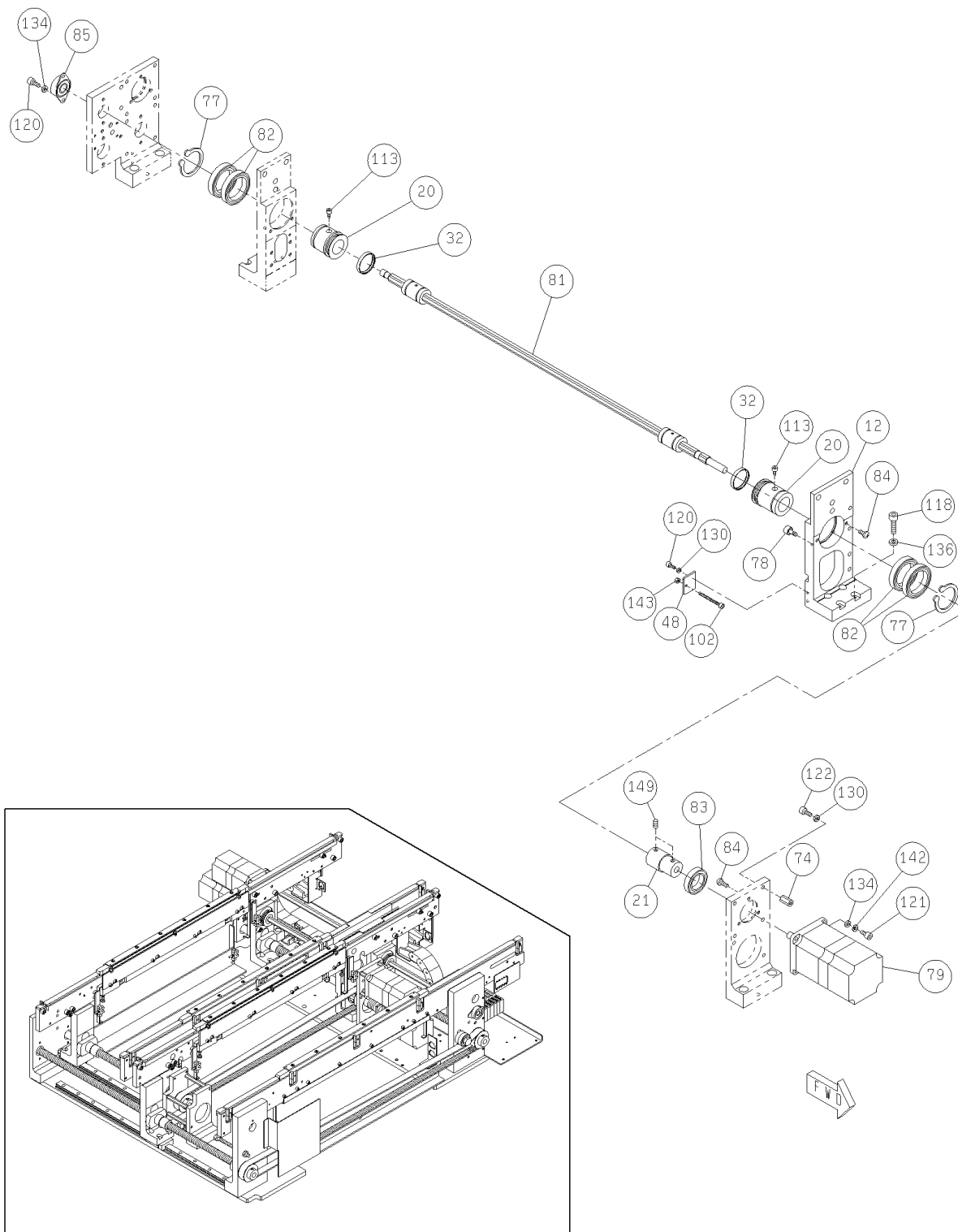
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-G



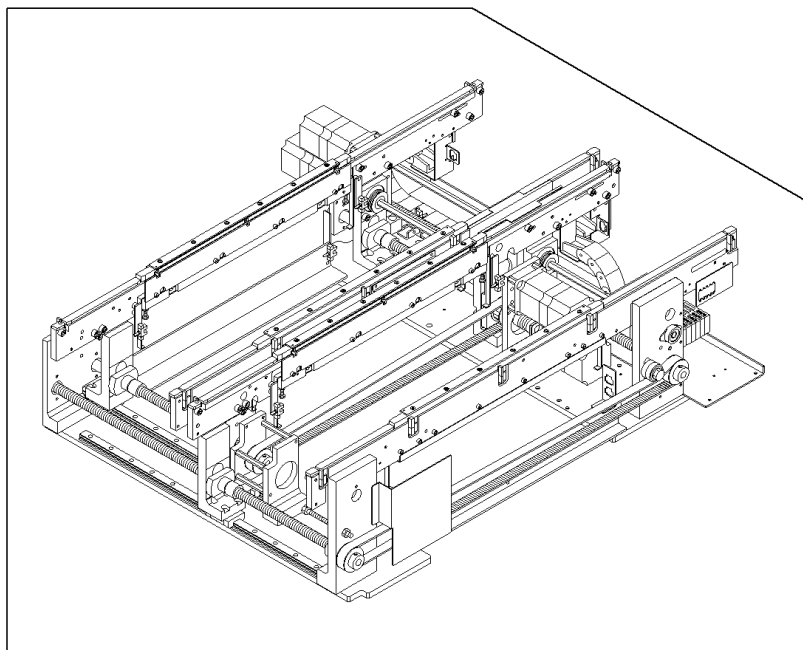
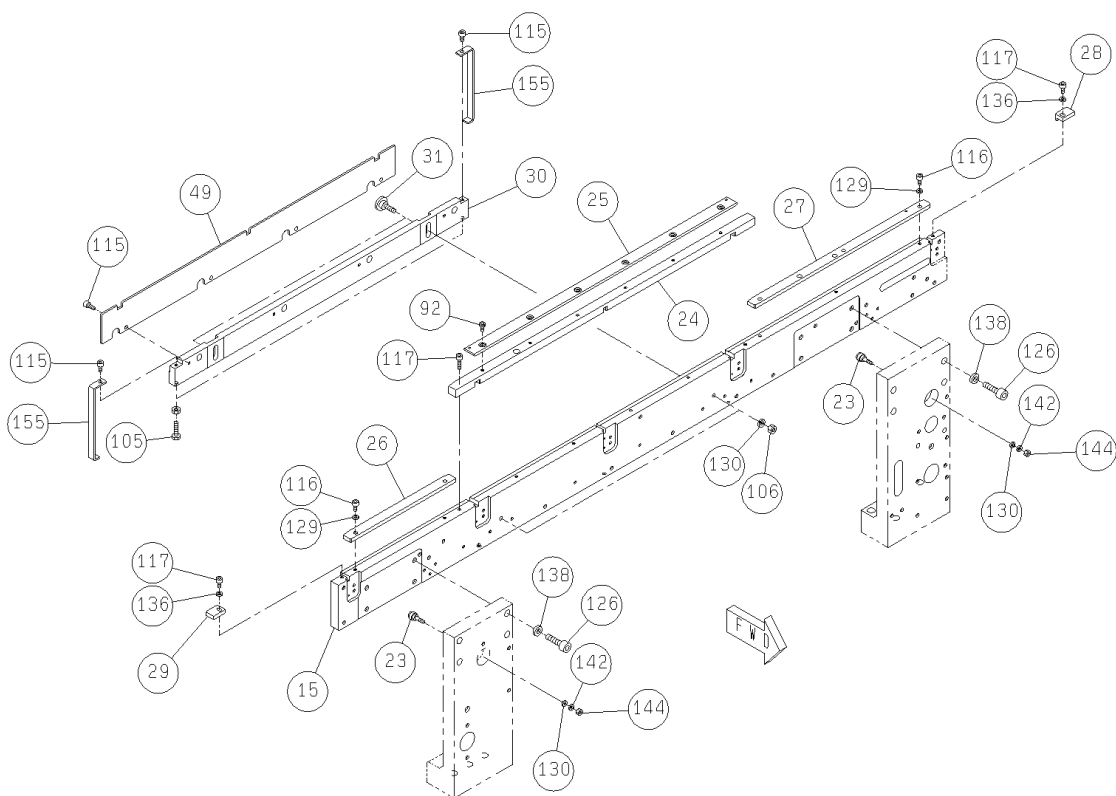
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-H



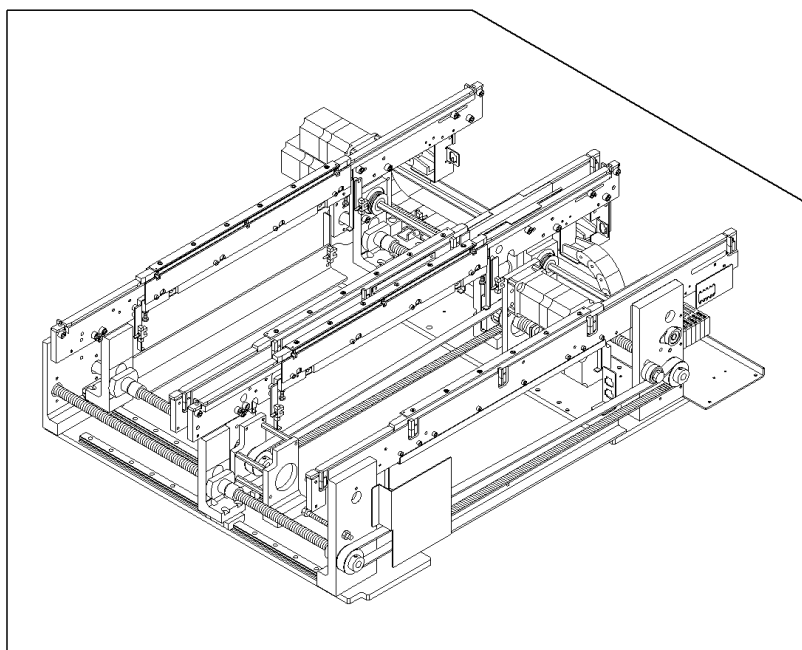
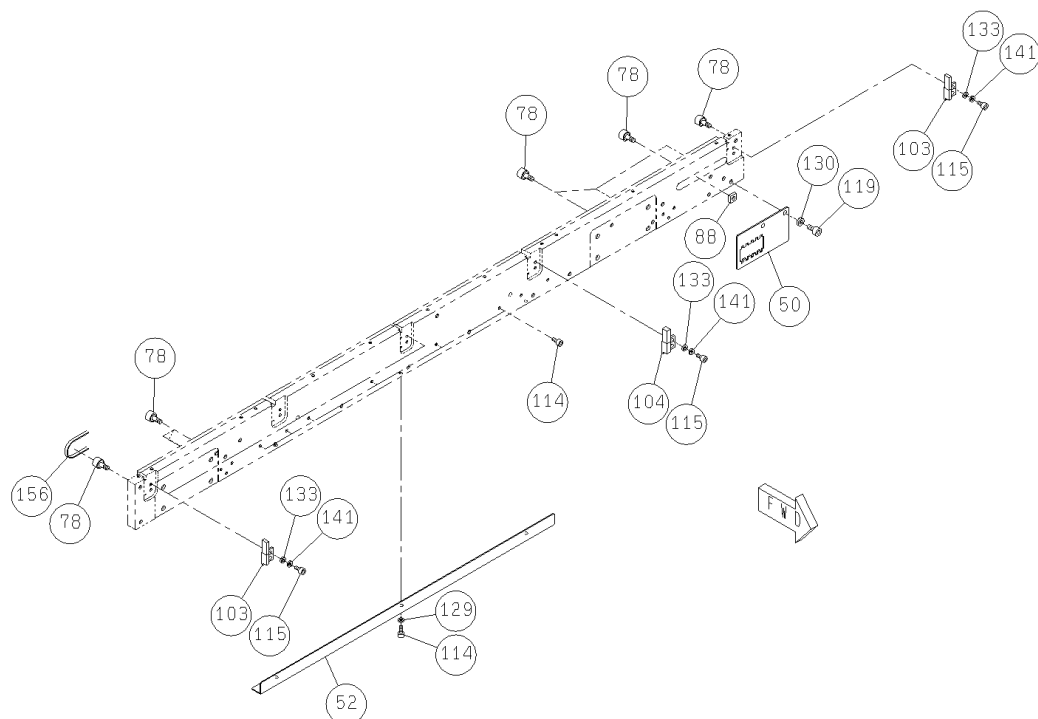
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-I



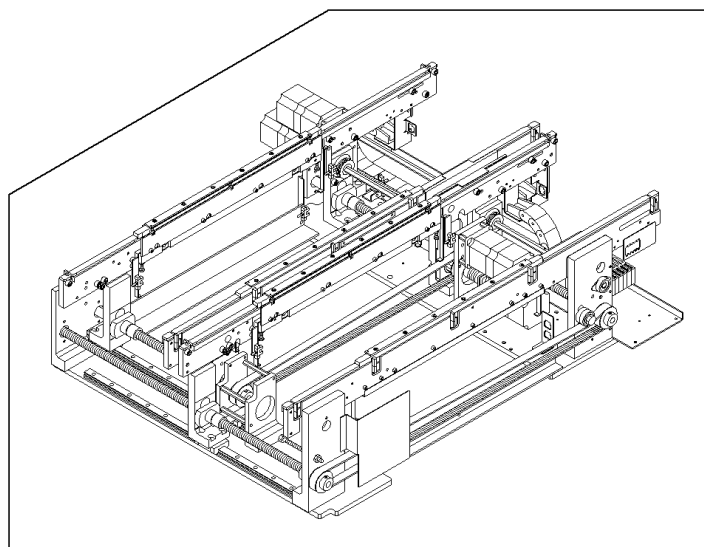
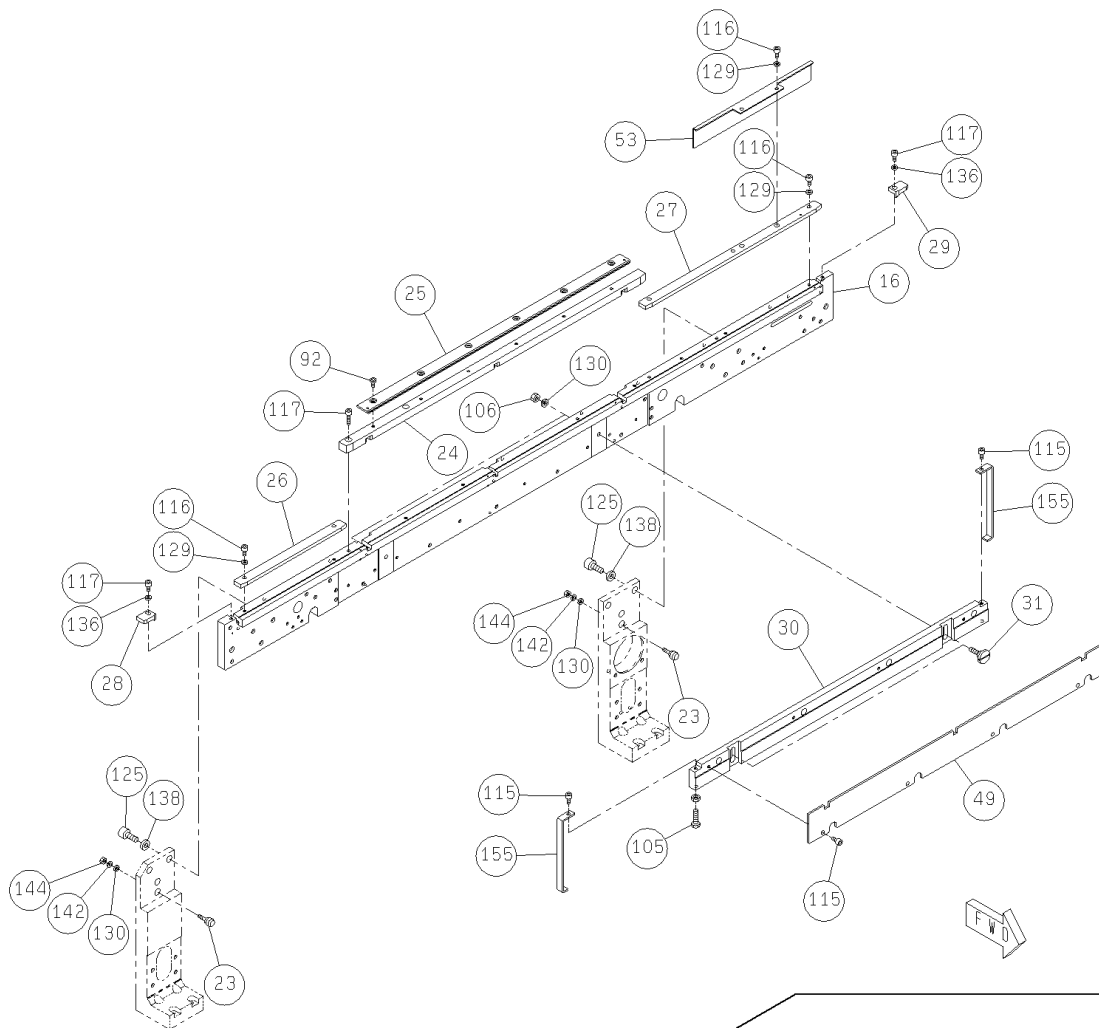
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-J



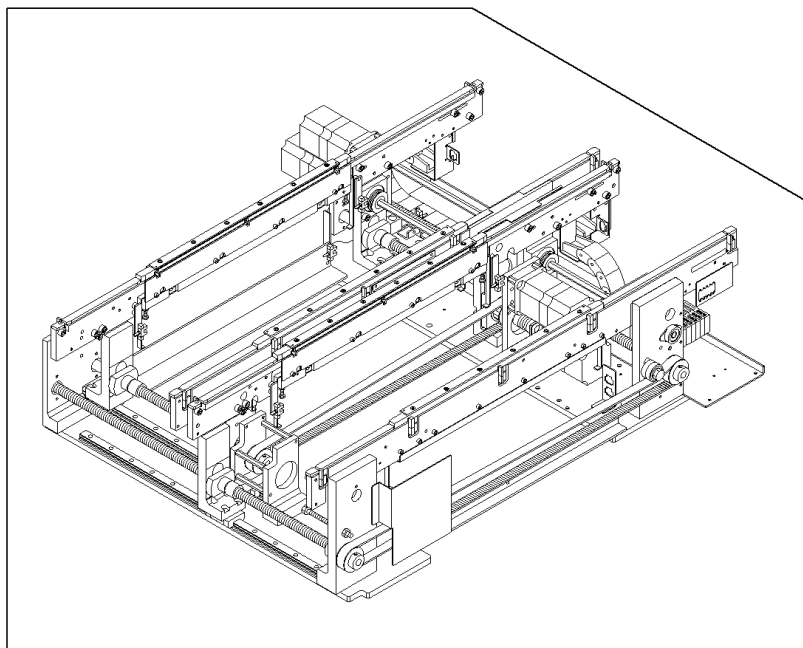
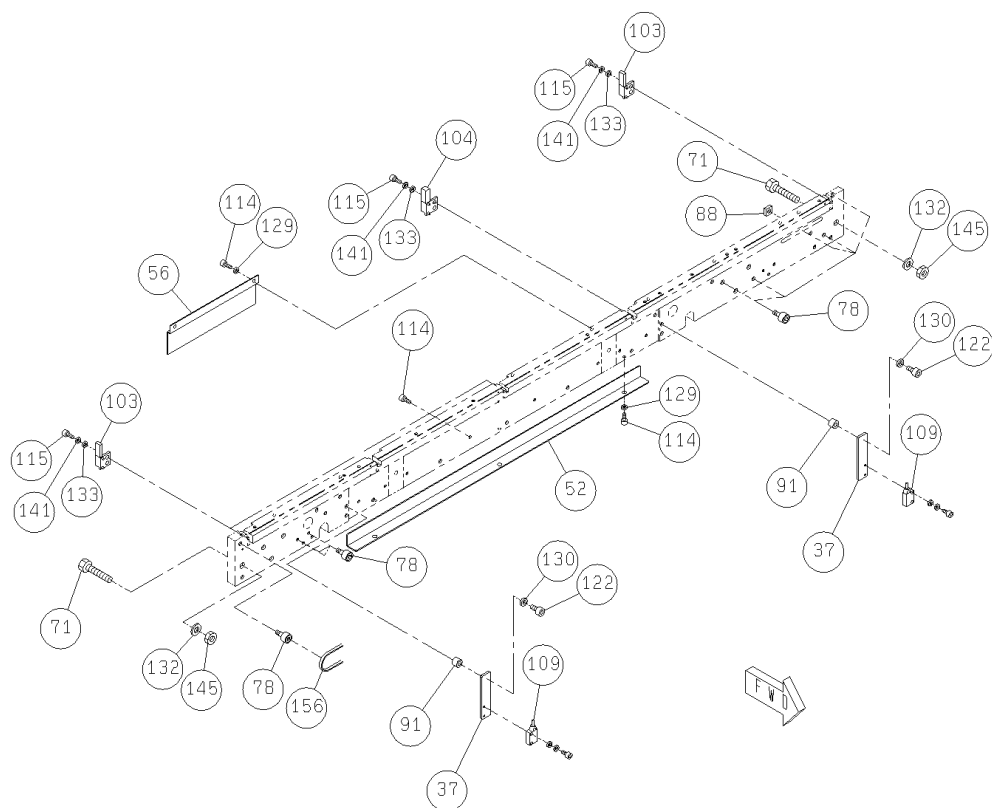
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-K



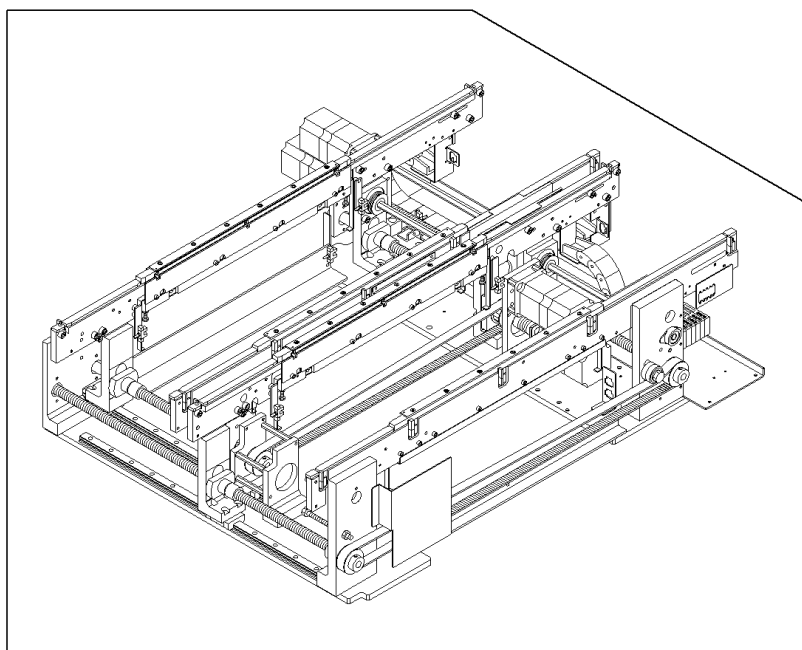
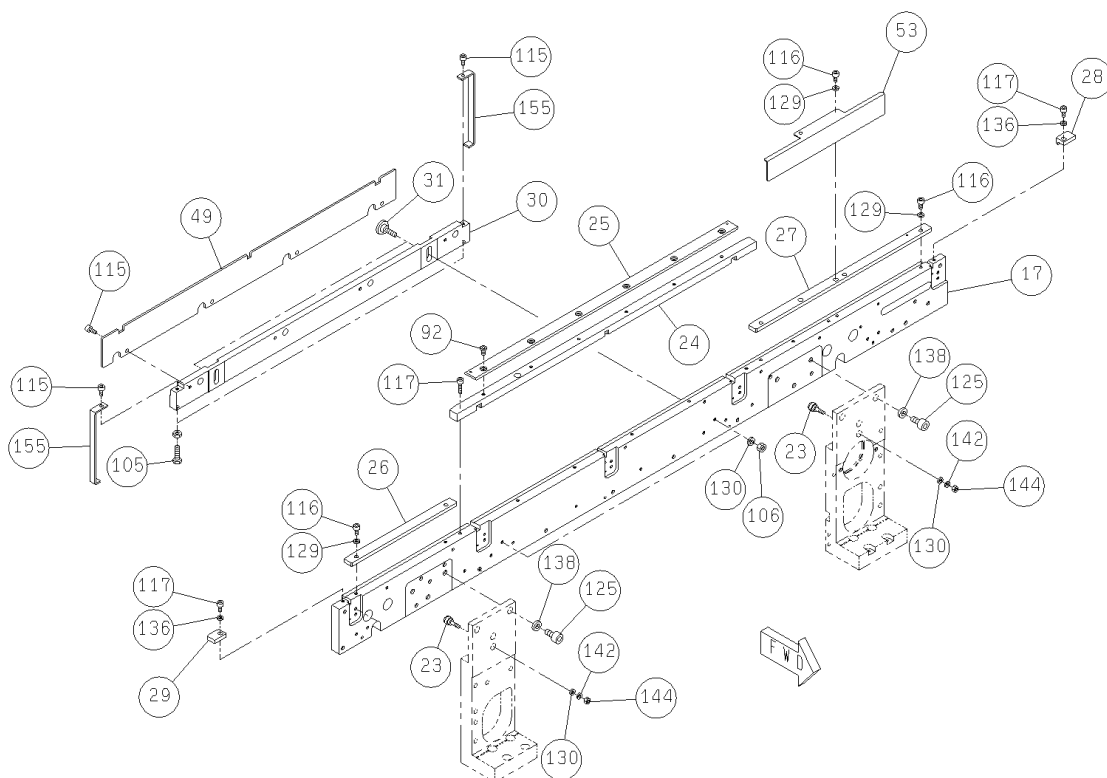
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-L



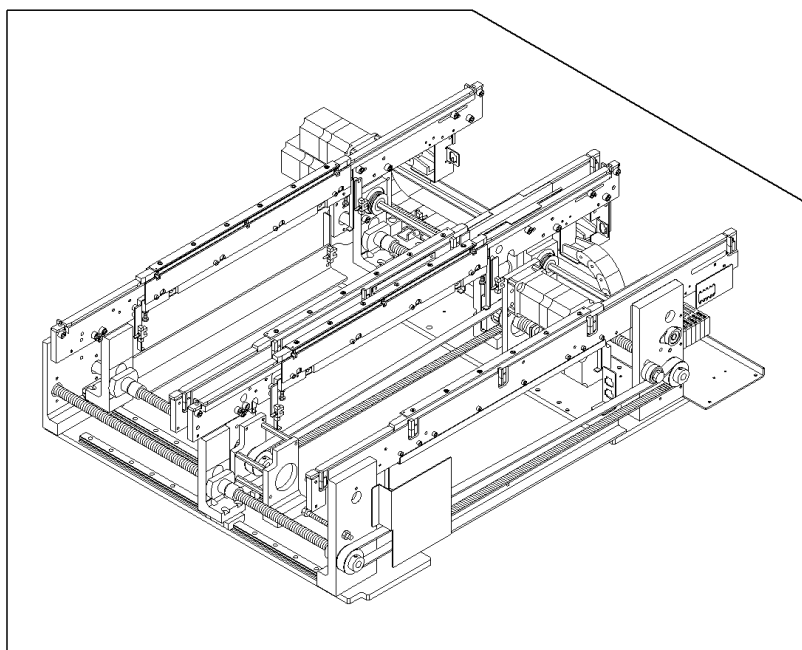
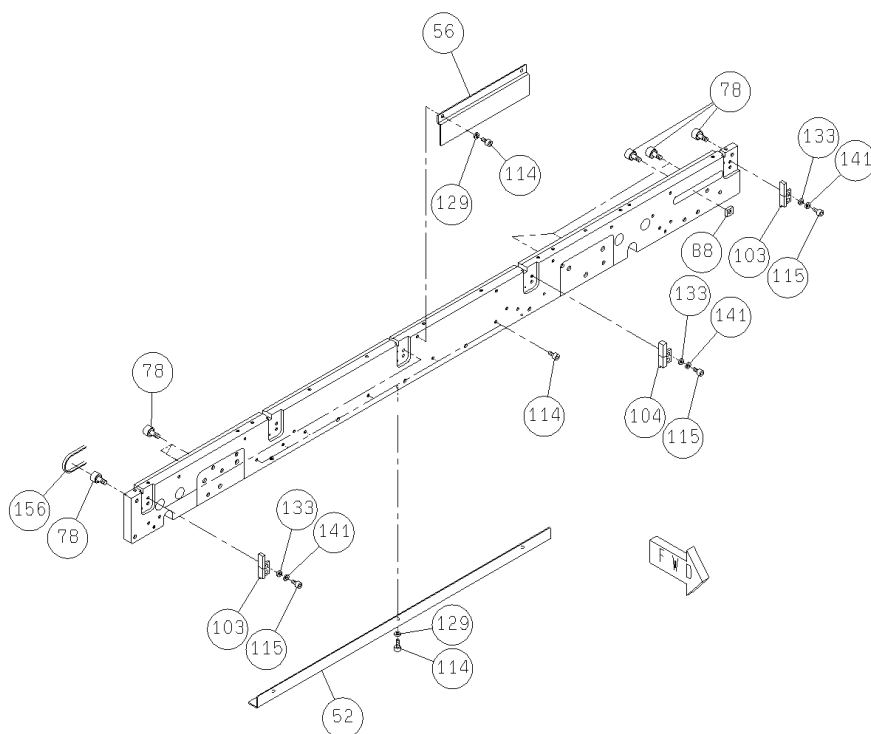
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-M



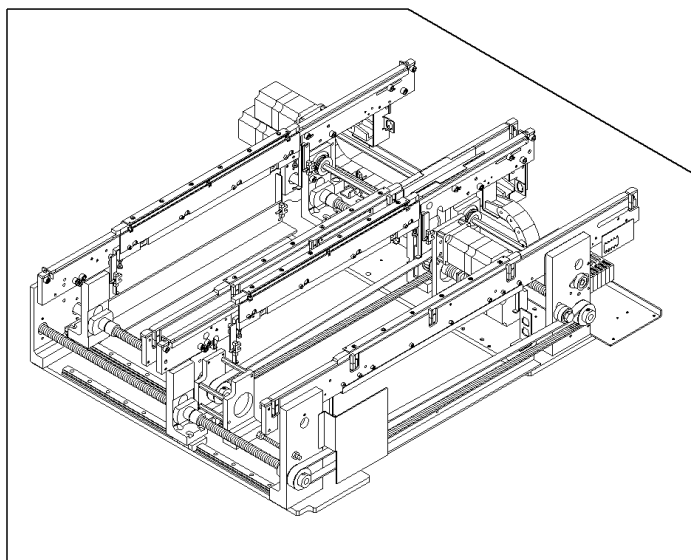
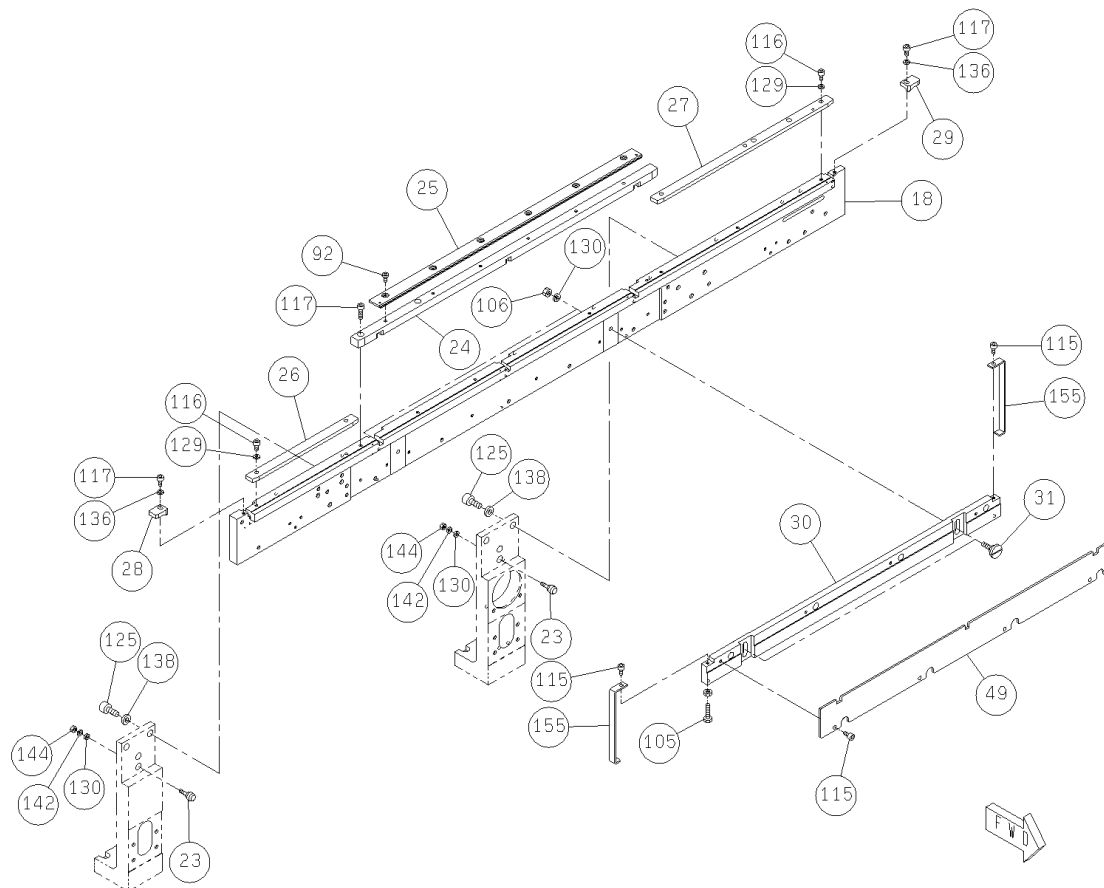
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-N



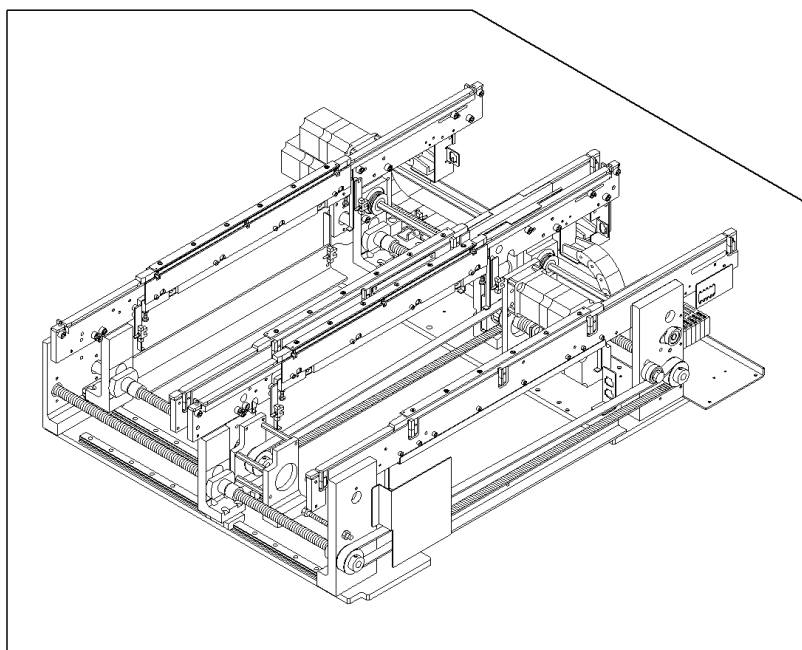
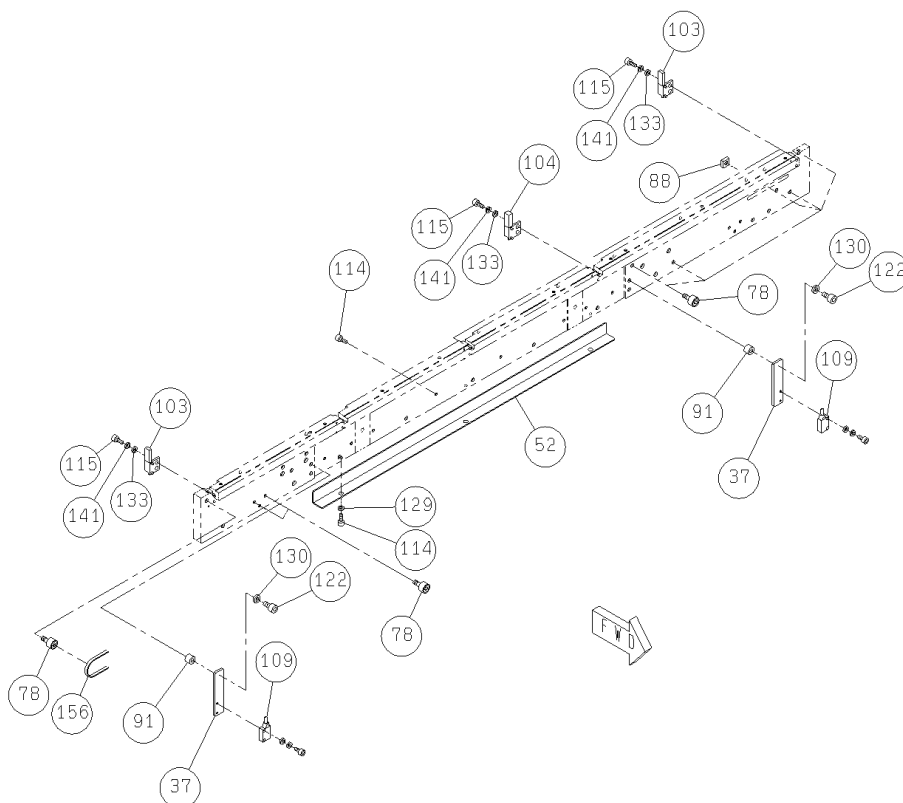
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-O



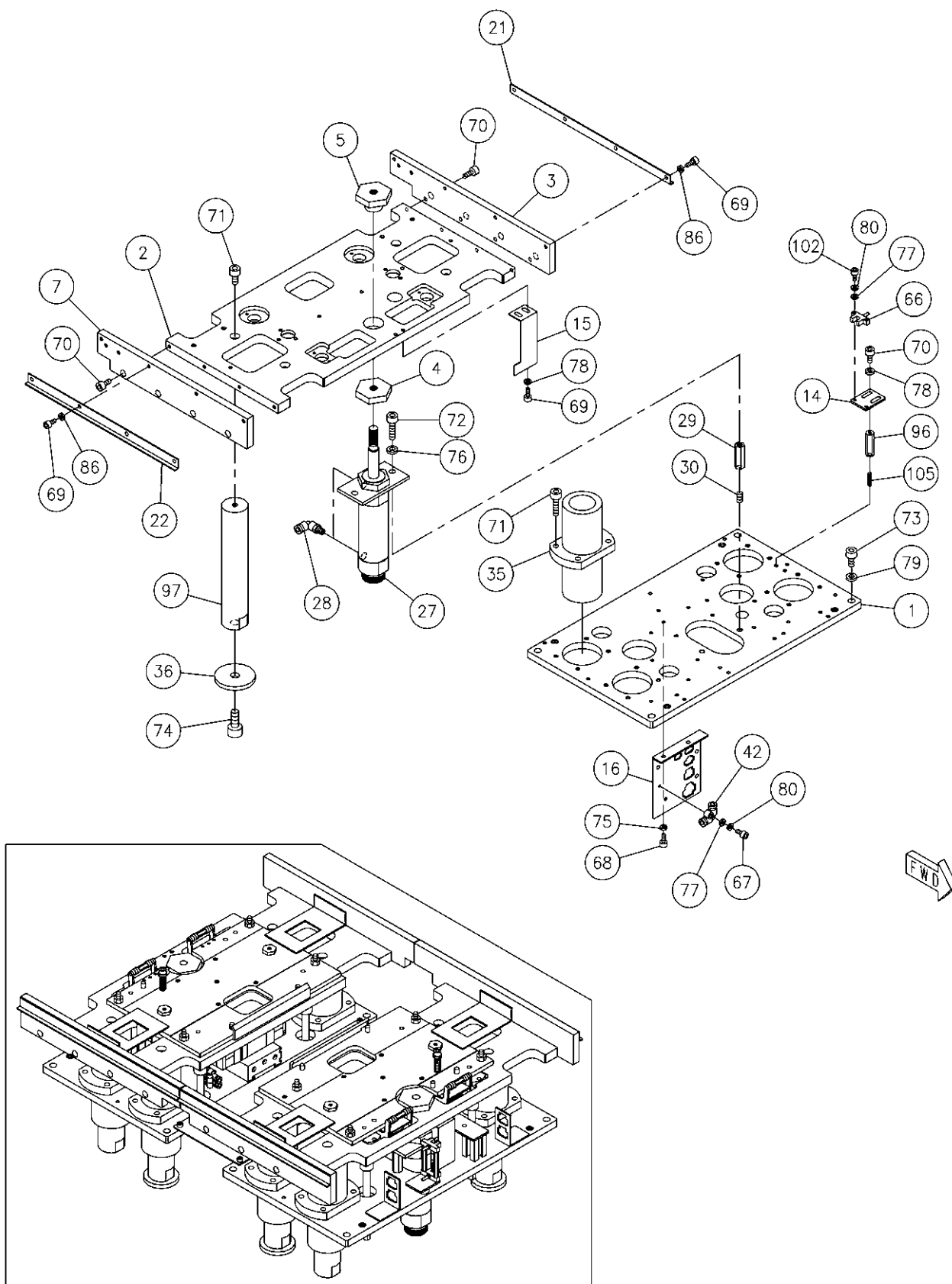
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-P



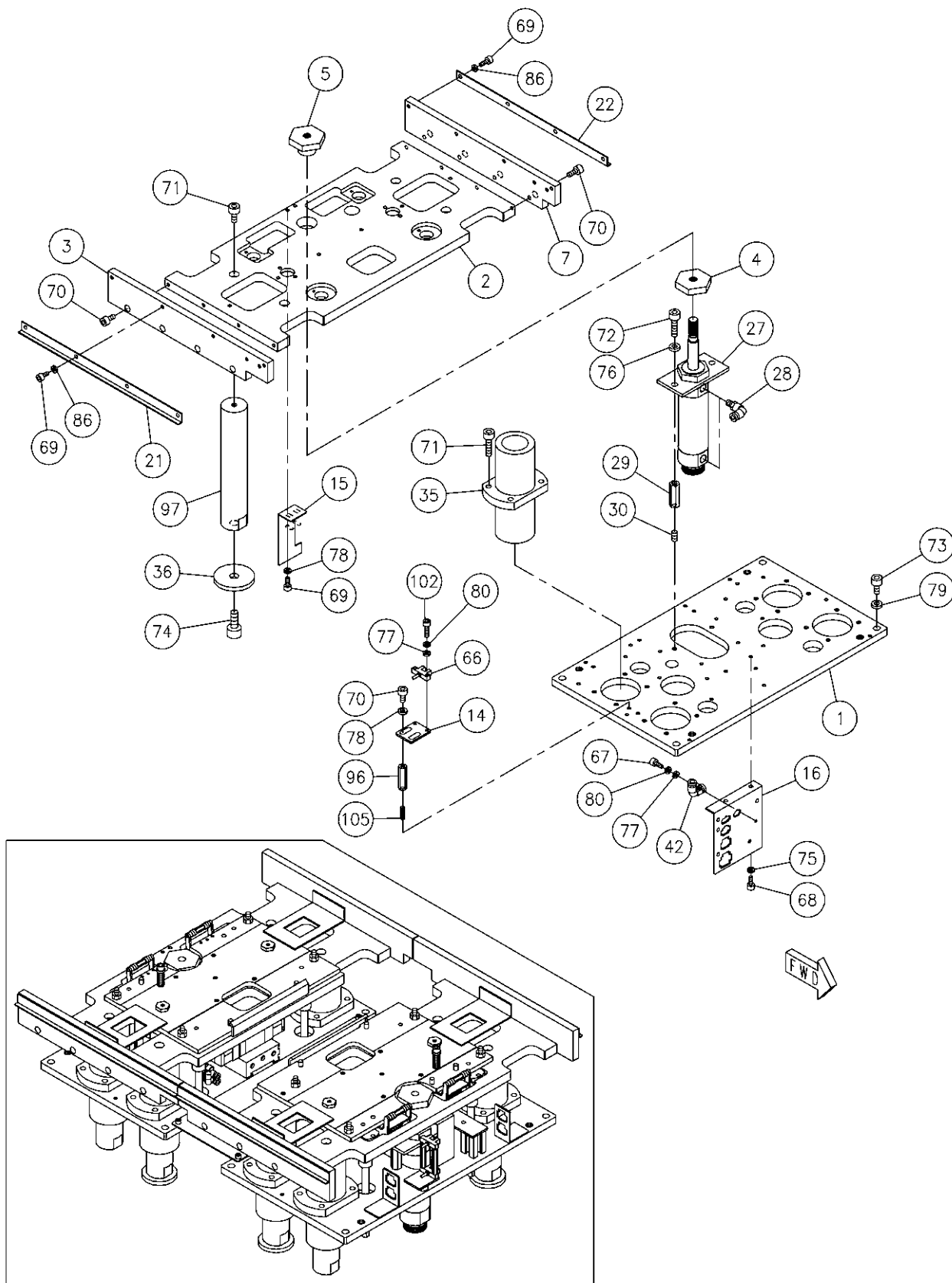
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093918AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベア:NPM Dual Conveyor:NPM	31-Q



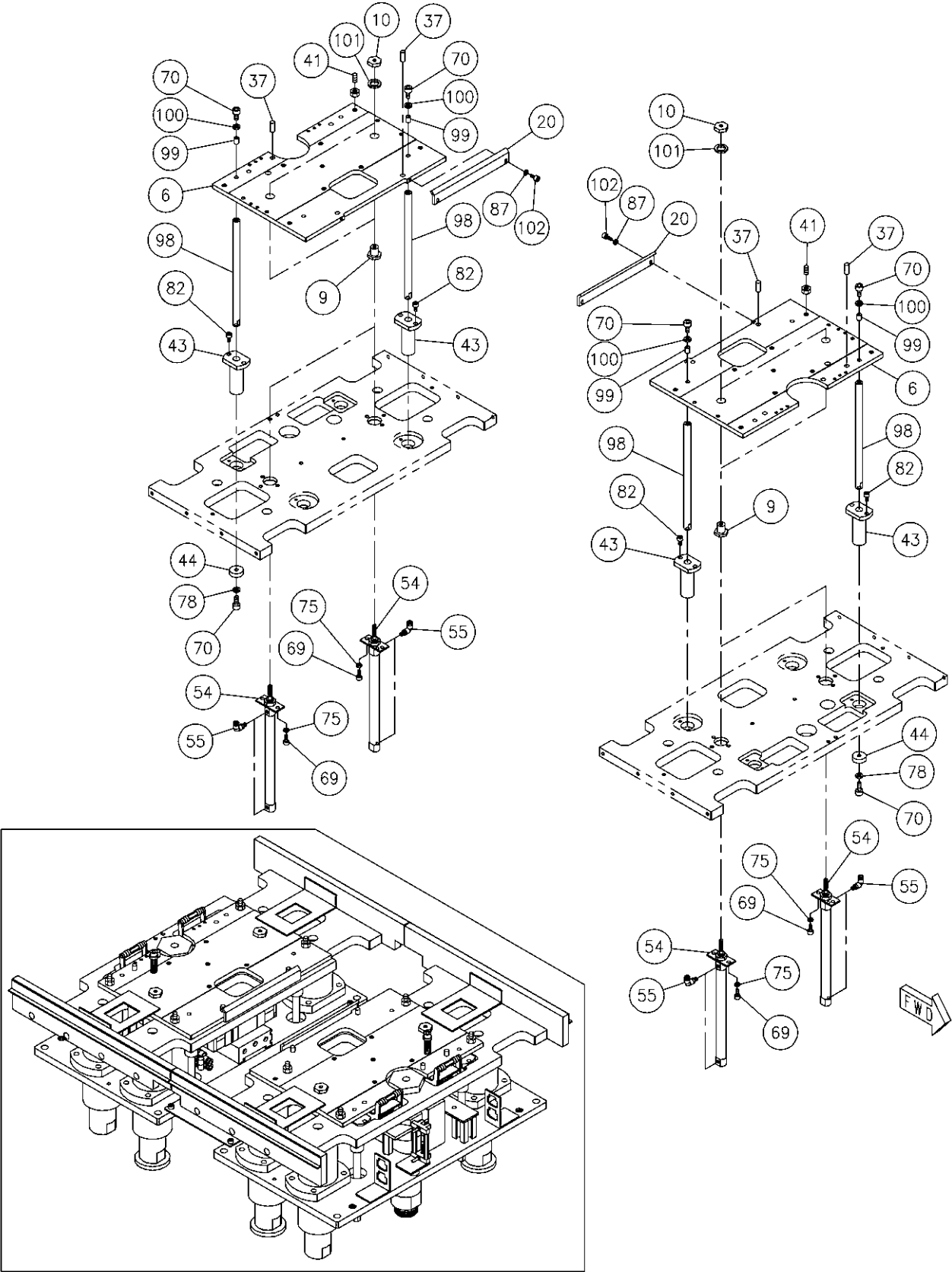
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093412AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	基板ホルダデュアル対応:NPM Board Holder For Dual:NPM	32-A



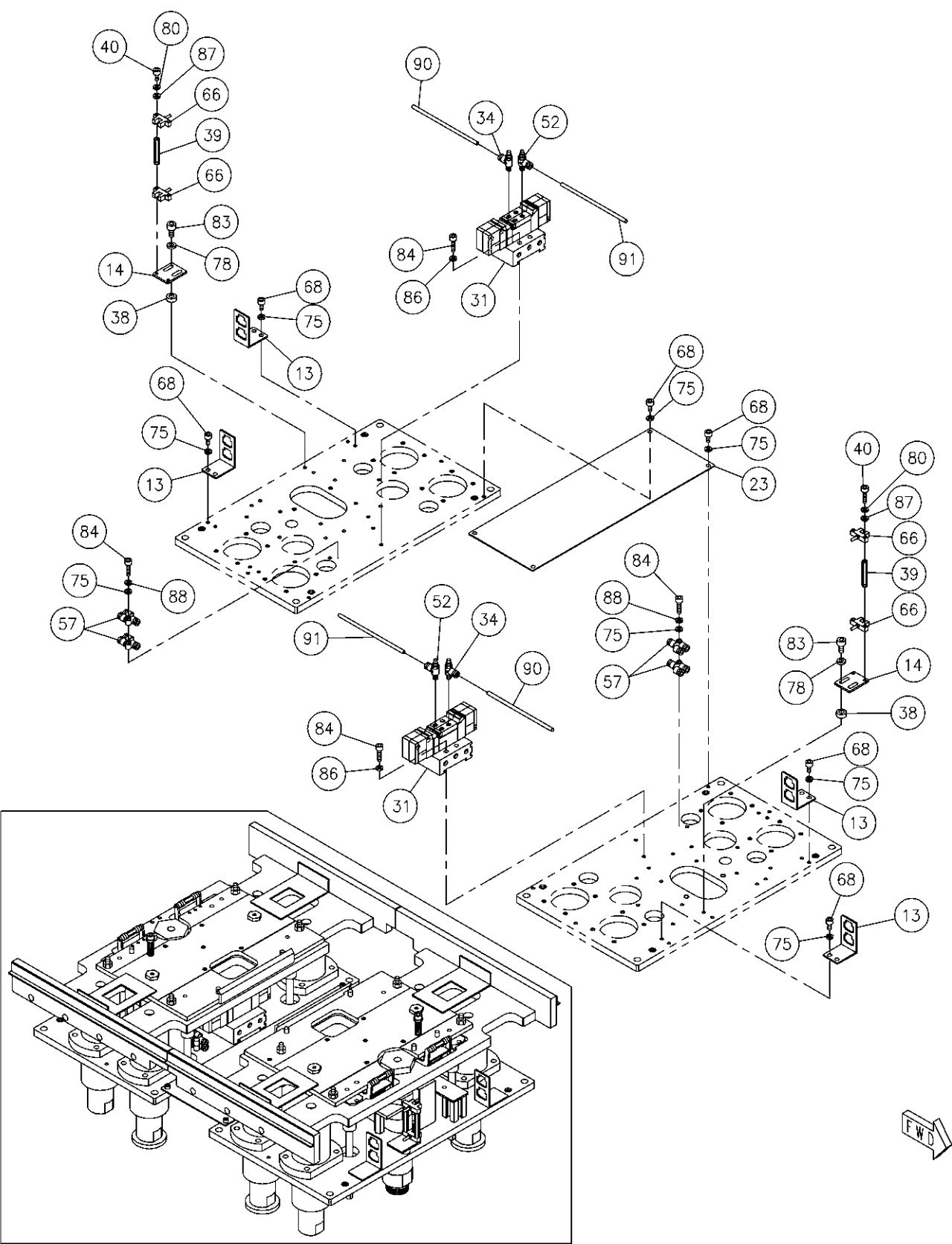
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093412AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	基板ホルダデュアル対応:NPM Board Holder For Dual:NPM	32-B



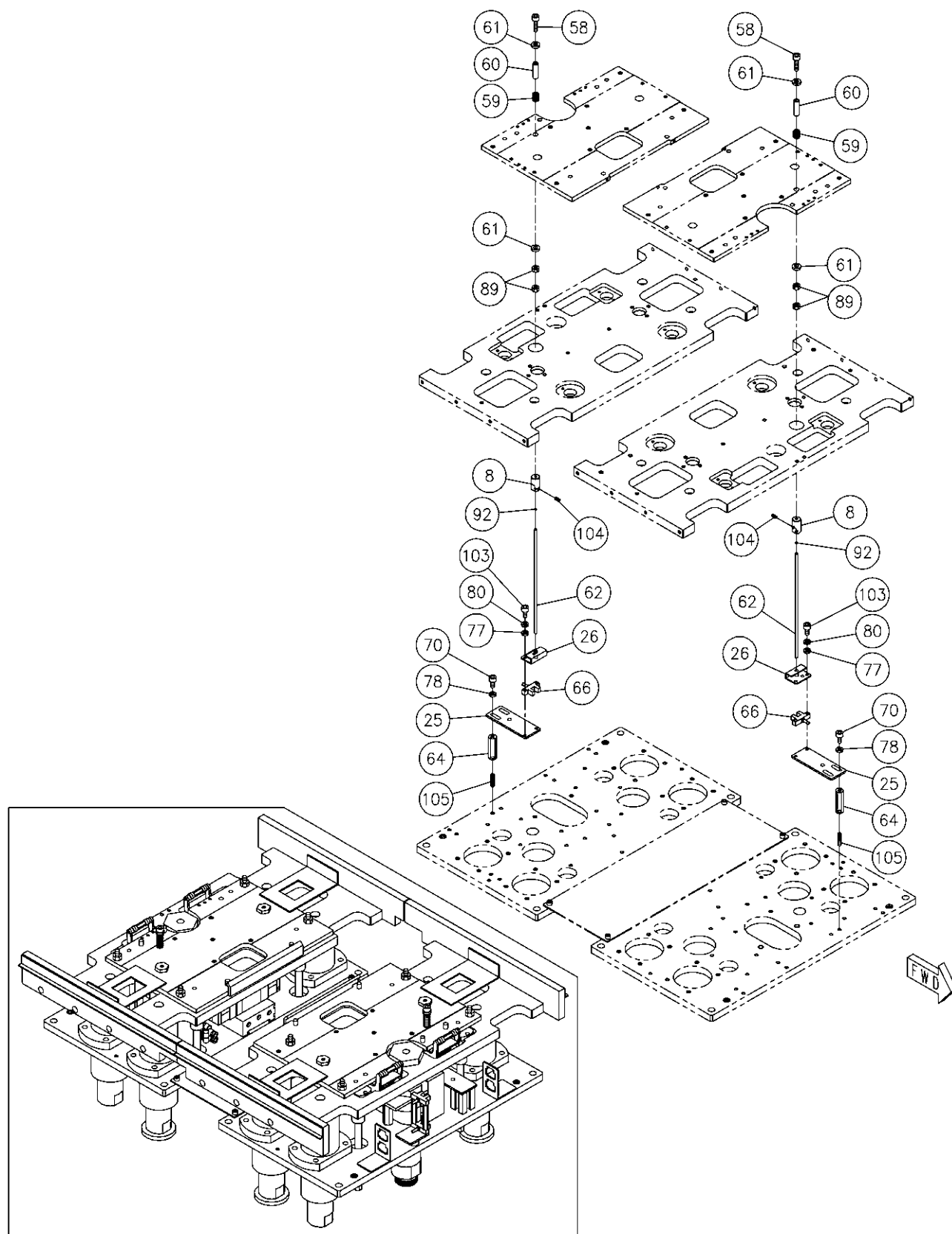
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093412AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	基板ホルダデュアル対応:NPM Board Holder For Dual:NPM	32-C



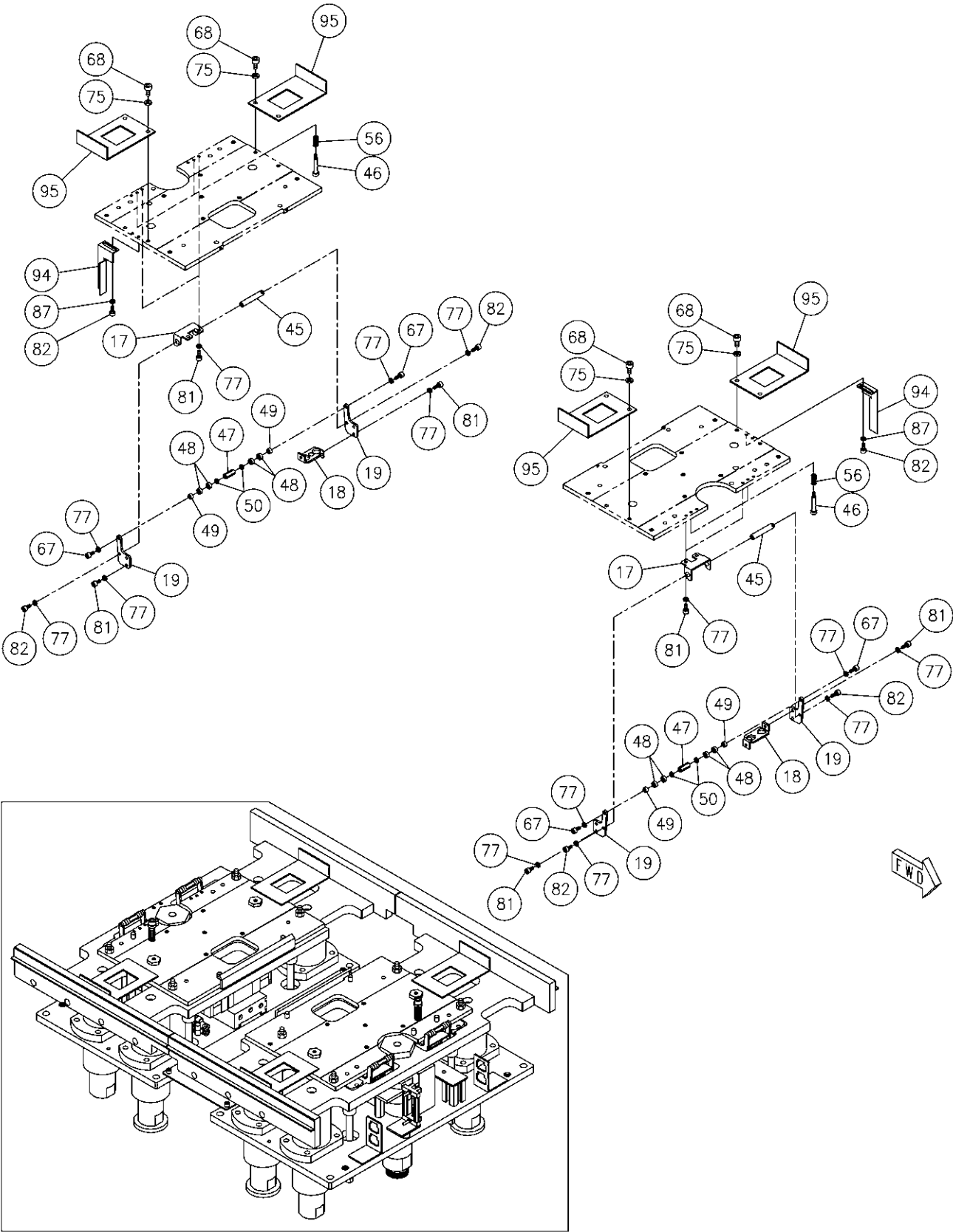
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610093412AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板ホルダデュアル対応:NPM</div> <div>Board Holder For Dual:NPM</div> </div>	32-D



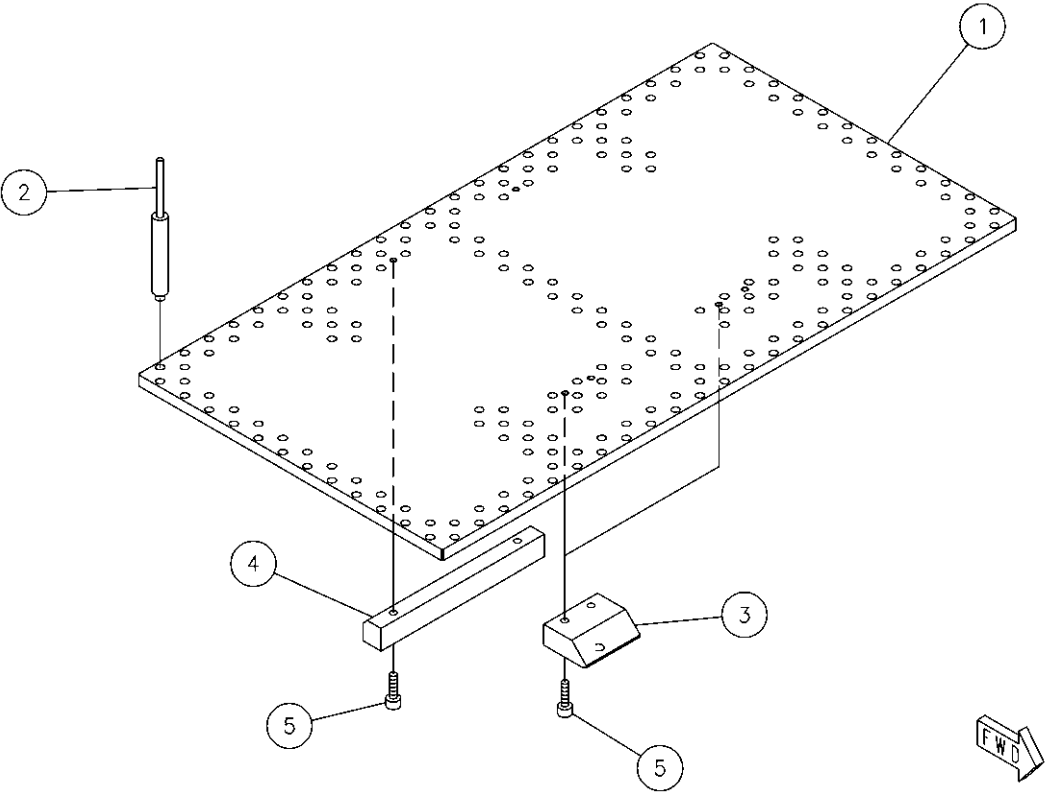
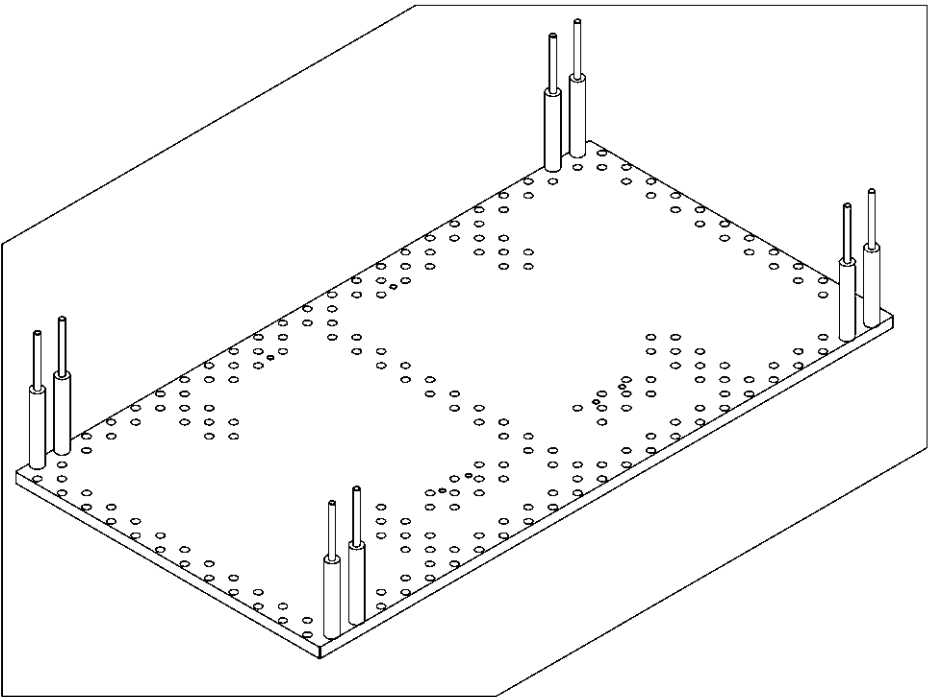
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093412AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	基板ホルダデュアル対応:NPM Board Holder For Dual:NPM	32-E



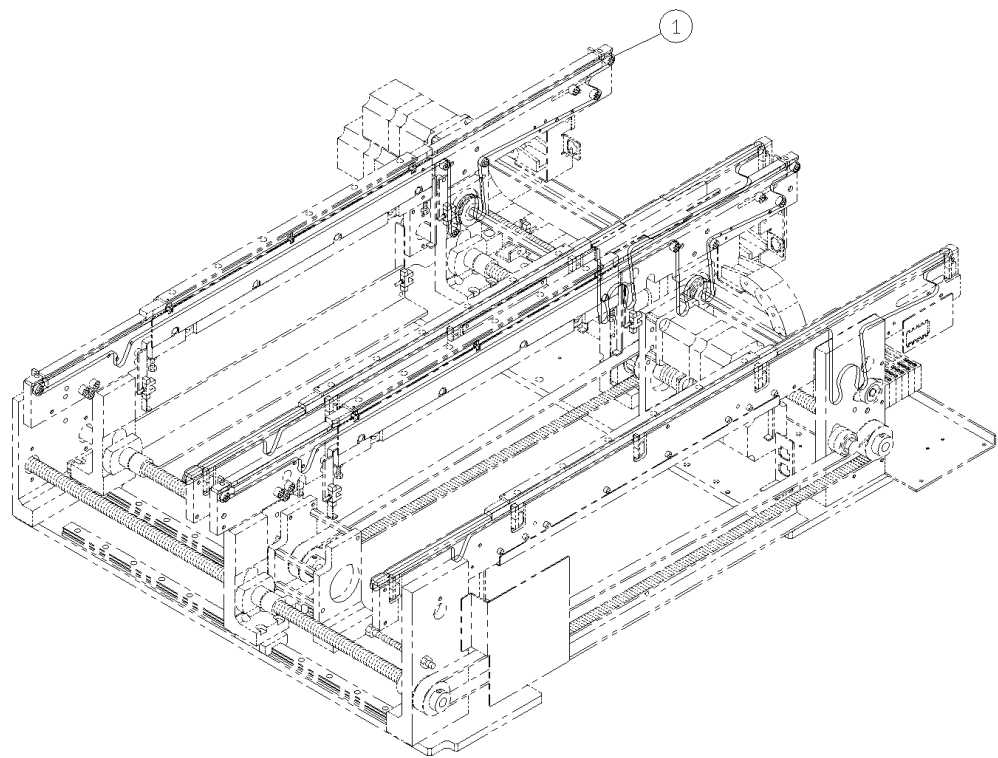
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610093412AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板ホルダデュアル対応:NPM</div> <div>Board Holder For Dual:NPM</div> </div>	32-F

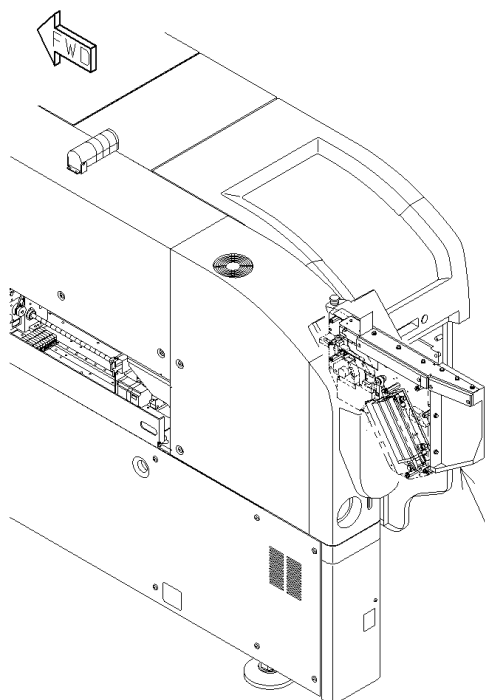


<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610094954AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板下受けブロック(デュアルコンベアデュアルモード):NPM</div> <div>Board Support Block(Dual Conveyor Dual mode):NPM</div> </div>	<div> <div>33</div> </div>

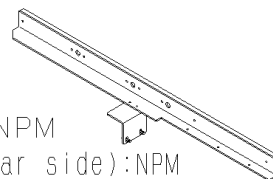


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104463AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(デュアルコンベア):NPM Attachment(Dual Conveyor):NPM	34

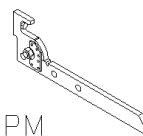




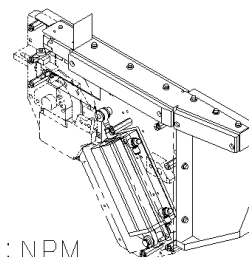
- ③⑨ 交換台車ガイド部（後側）：NPM
Feeder cart guide(rear side):NPM



- ④⑩ 交換台車支持部（後側）：NPM
Feeder cart support(rear side):NPM

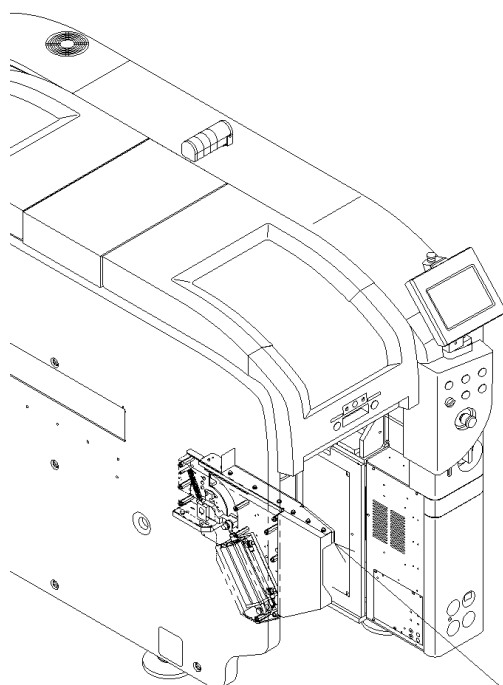
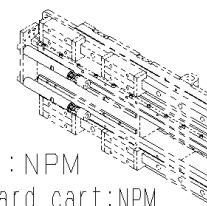


- ③⑧ 交換台車駆動部（後側）：NPM
Feeder cart drive unit(rear side):NPM

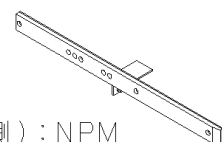


38-A
38-B

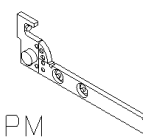
- ④① Y軸ストッパ（標準交換台車仕様）：NPM
Y axis stopper for standard cart:NPM



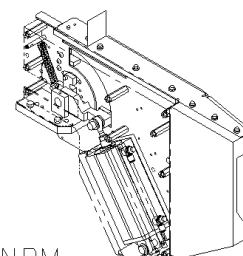
- ③⑥ 交換台車ガイド部（前側）：NPM
Feeder cart guide(front side):NPM



- ③⑦ 交換台車支持部（前側）：NPM
Feeder cart support(front side):NPM



- ③⑤ 交換台車駆動部（前側）：NPM
Feeder cart drive unit(front side):NPM



35-A
35-B

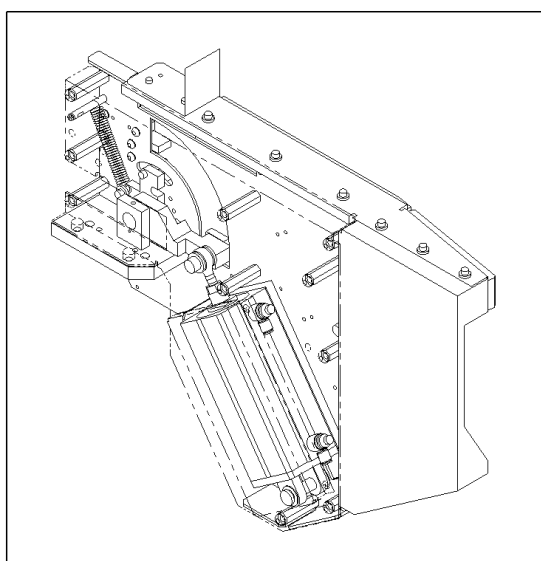
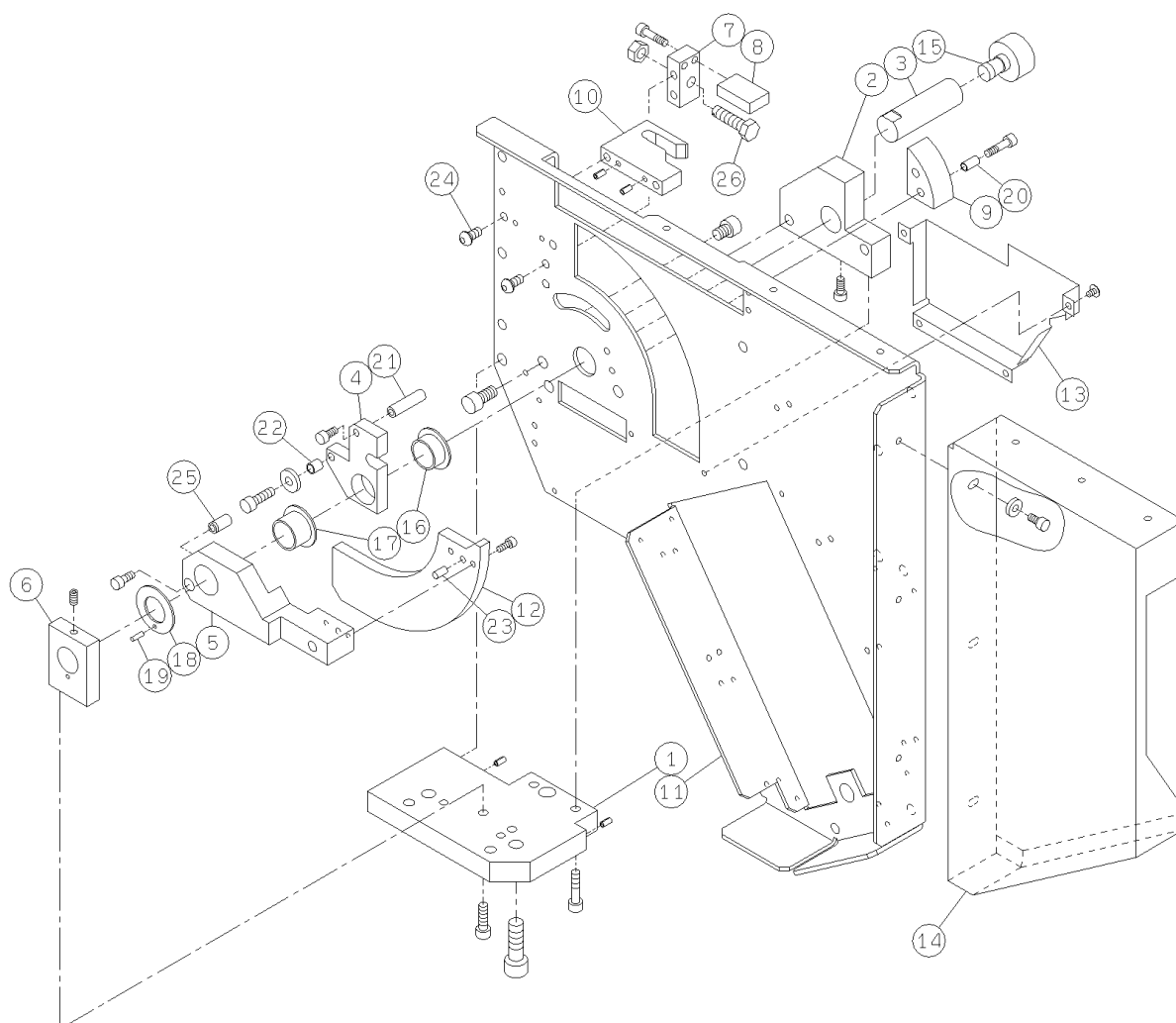


KIT LIST

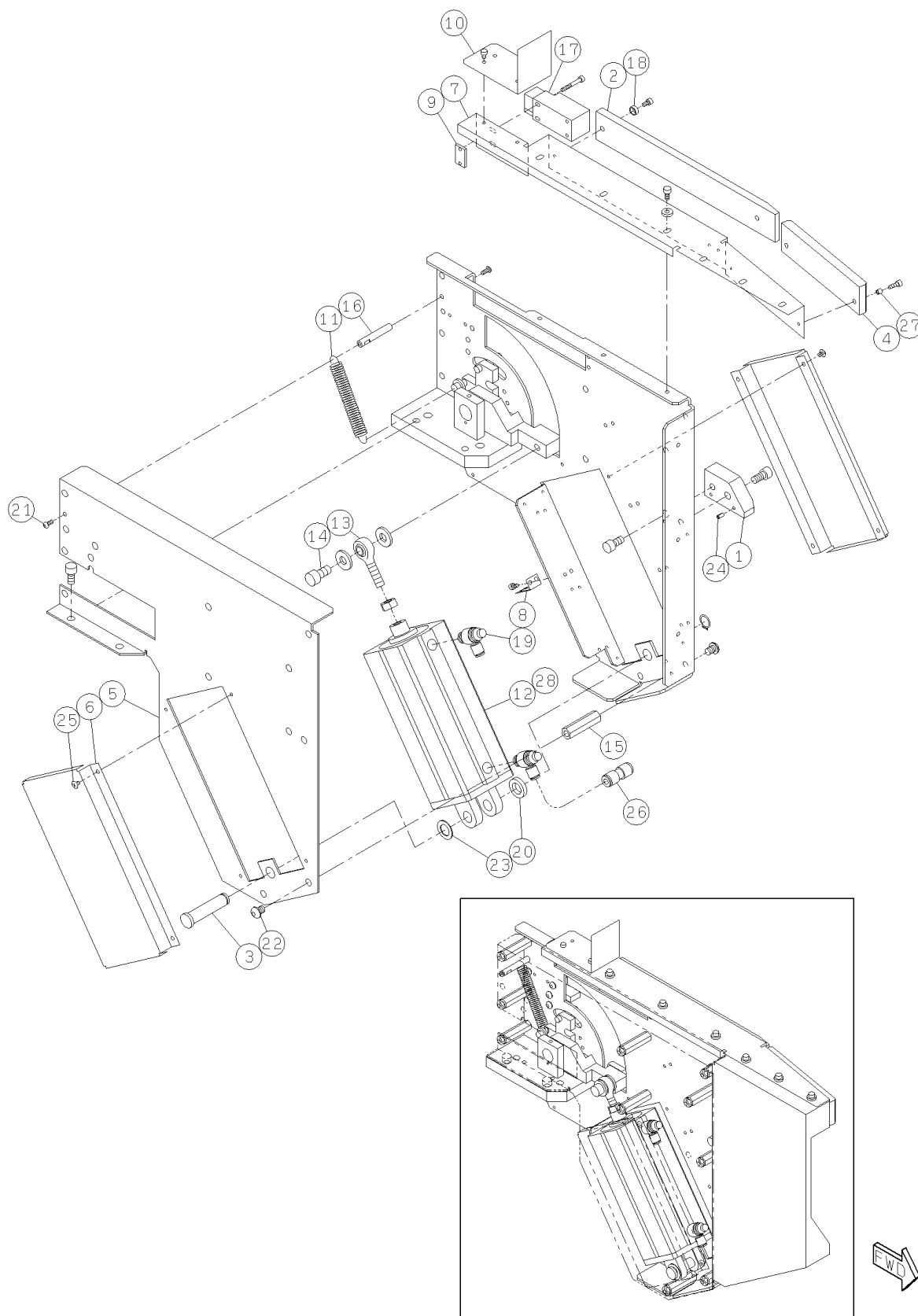
U12

[illegible]

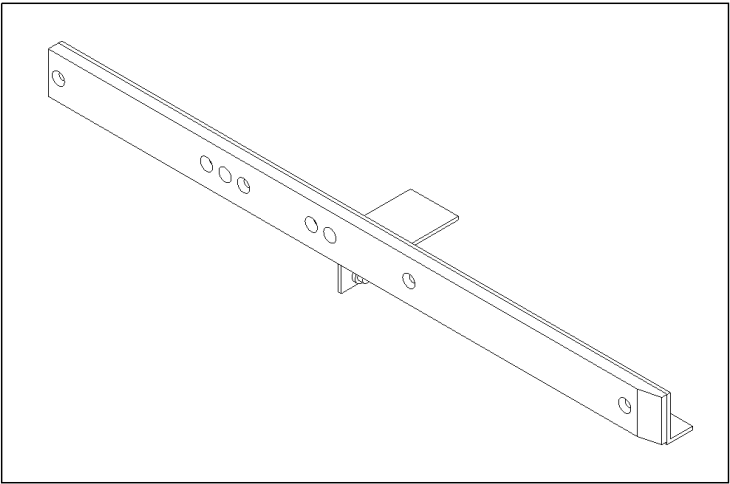
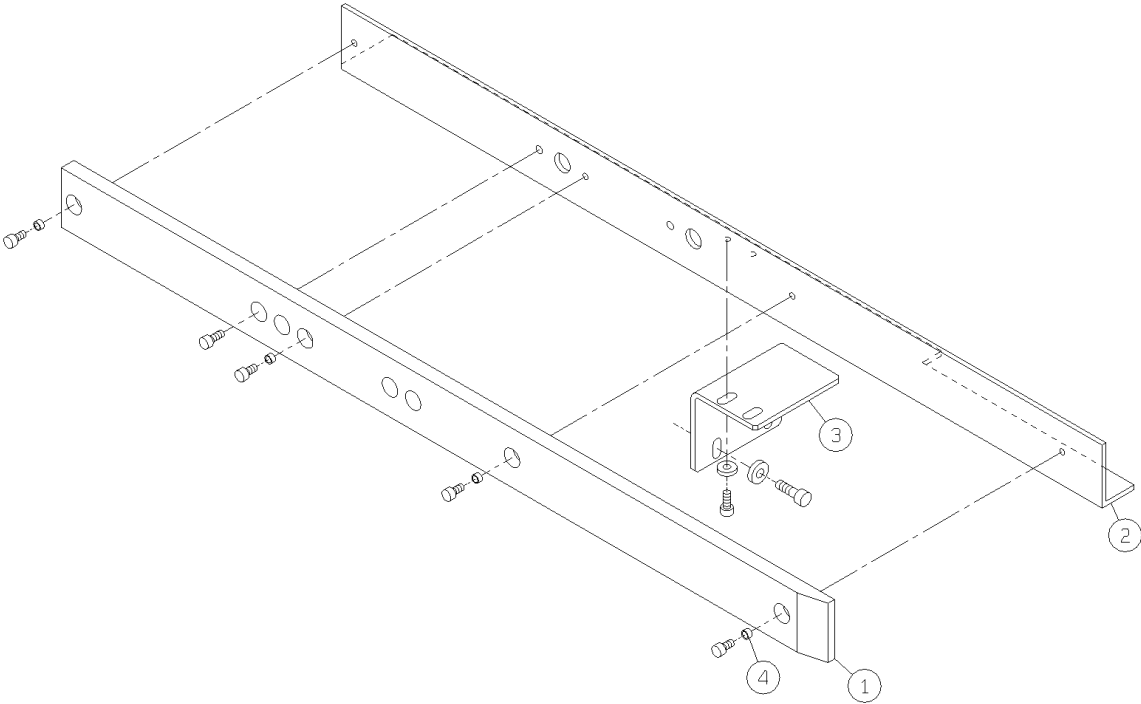
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073128AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(前側):NPM Feeder cart drive unit(front side):NPM	35-A



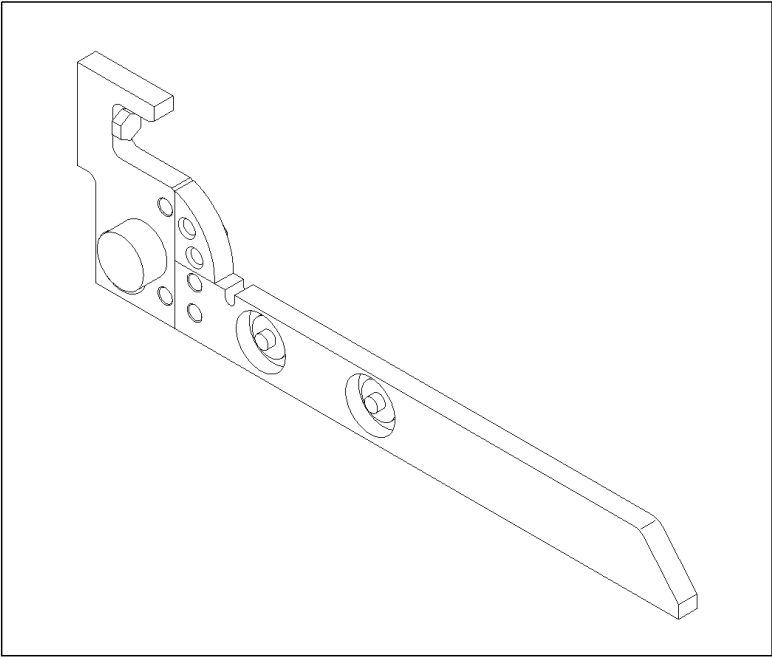
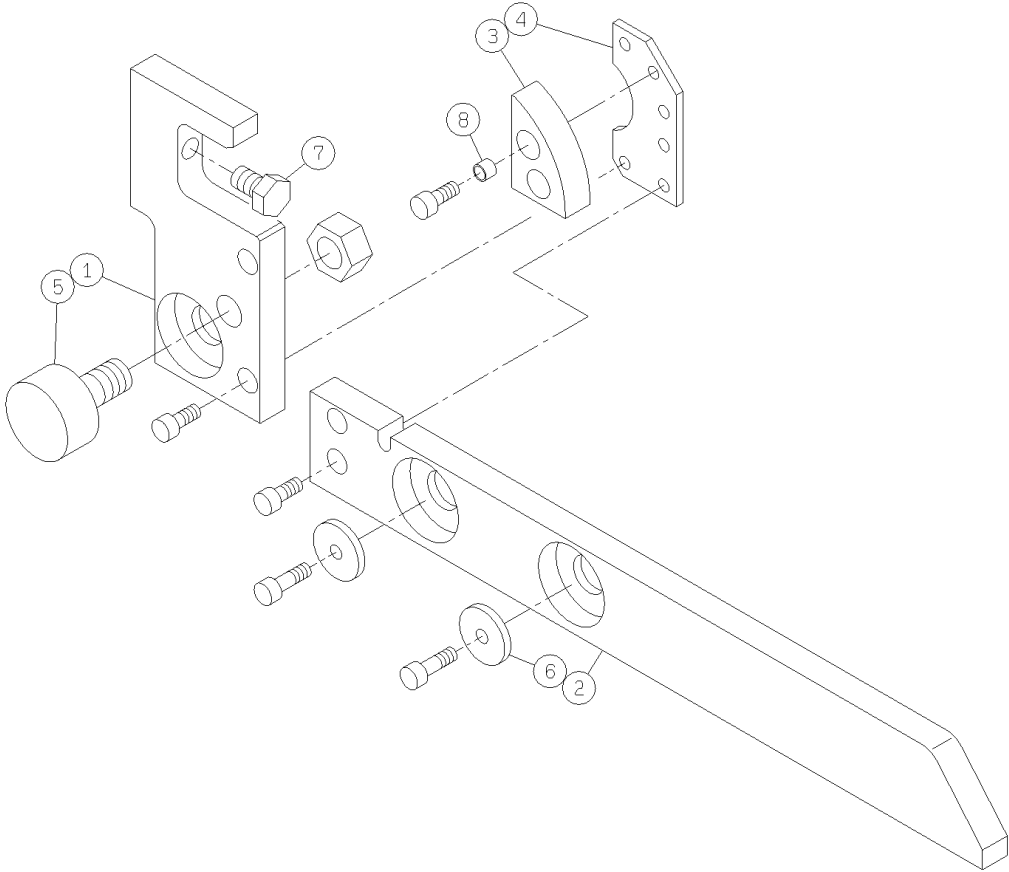
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073128AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(前側):NPM Feeder cart drive unit(front side):NPM	35-B



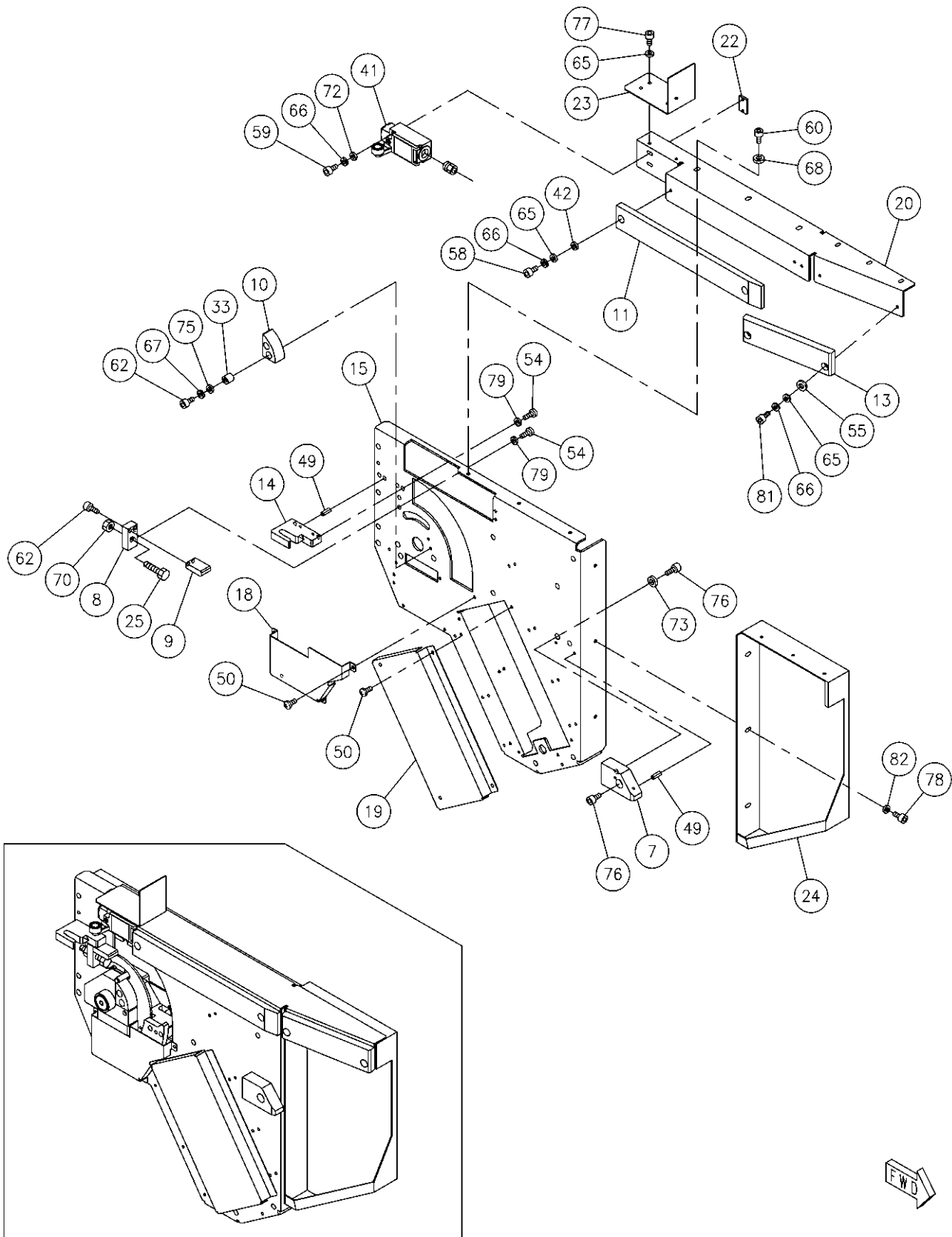
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610073129AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車ガイド部(前側):NPM</div> <div>Feeder cart guide(front side):NPM</div> </div>	36



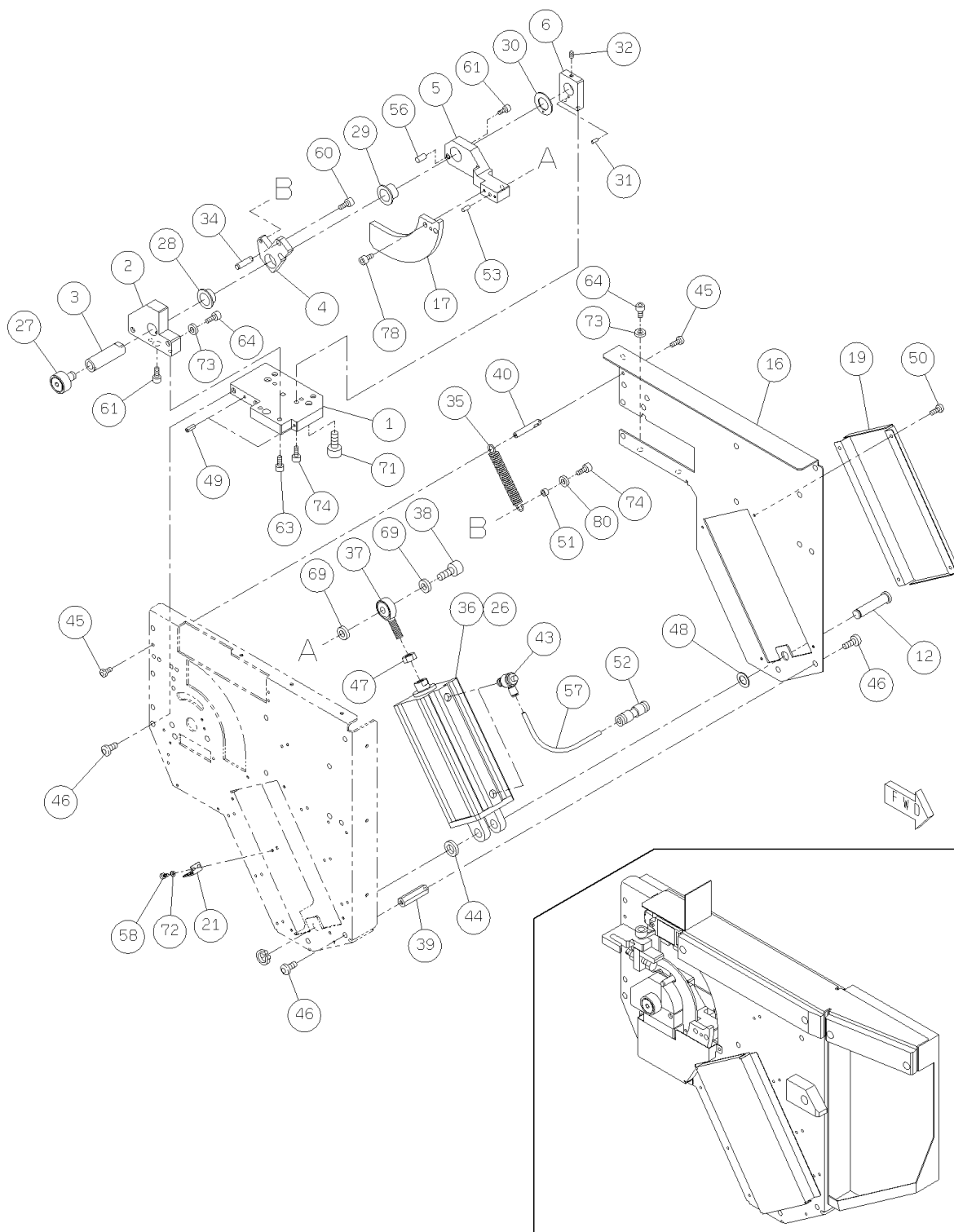
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610073130AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車支持部(前側):NPM</div> <div>Feeder cart support(front side):NPM</div> </div>	<div> <div>37</div> </div>



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073131AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(後側):NPM Feeder cart drive unit(rear side):NPM	38-A



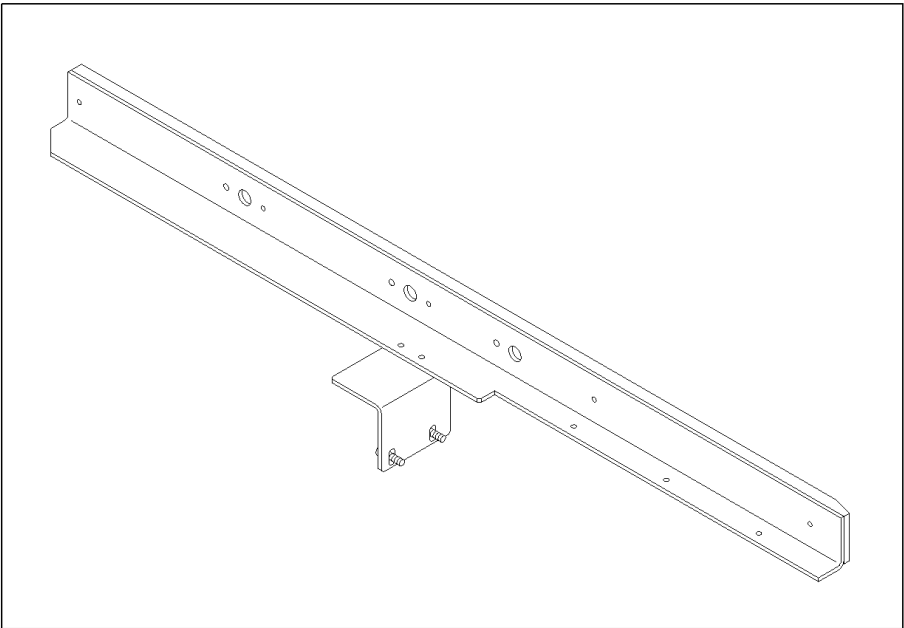
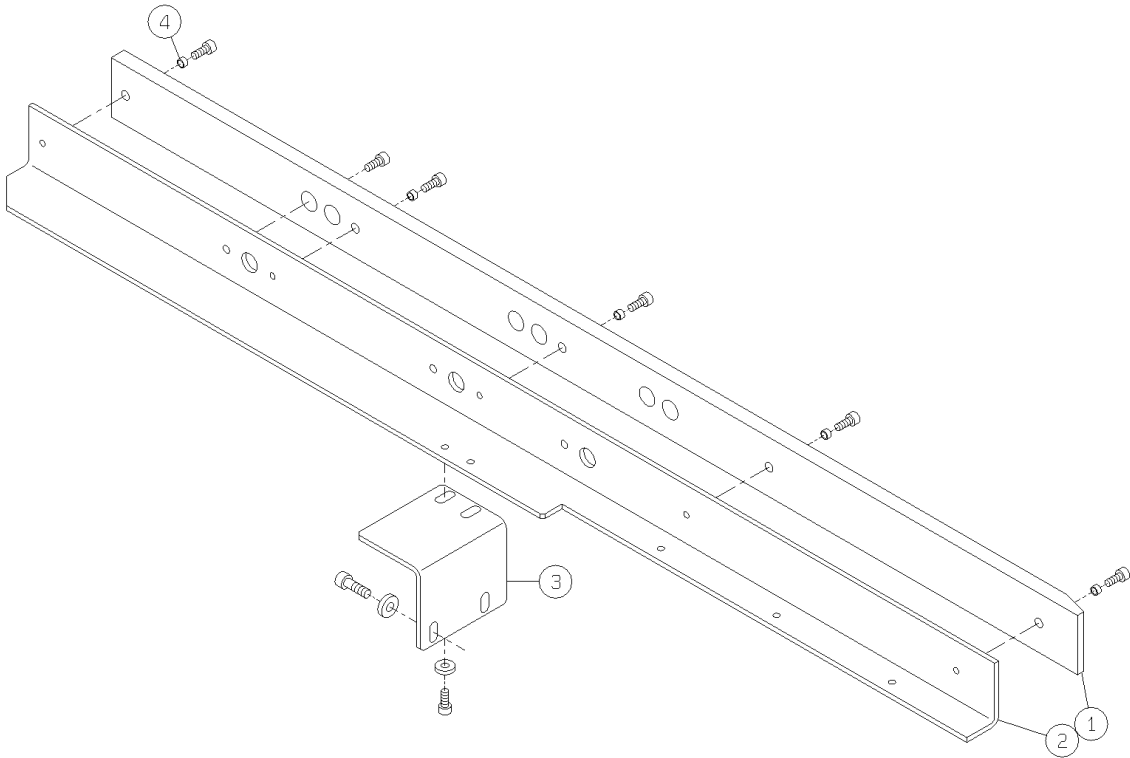
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073131AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(後側):NPM Feeder cart drive unit(rear side):NPM	38-B



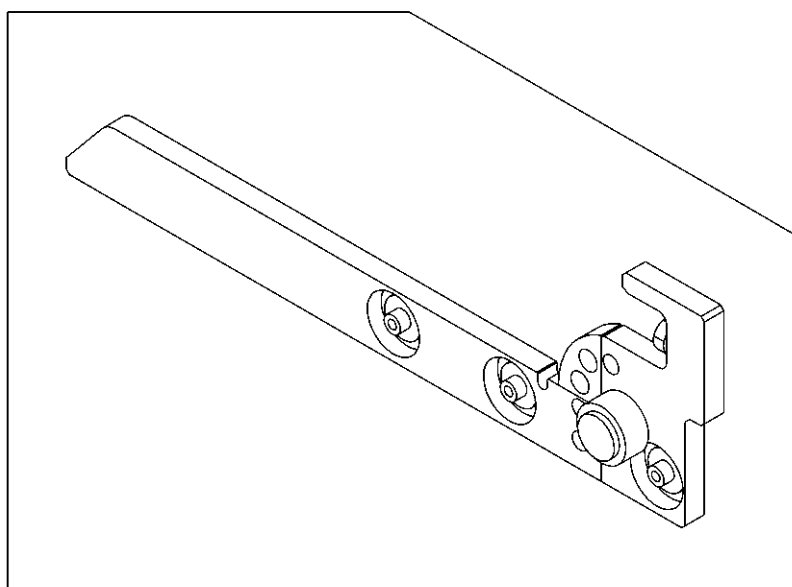
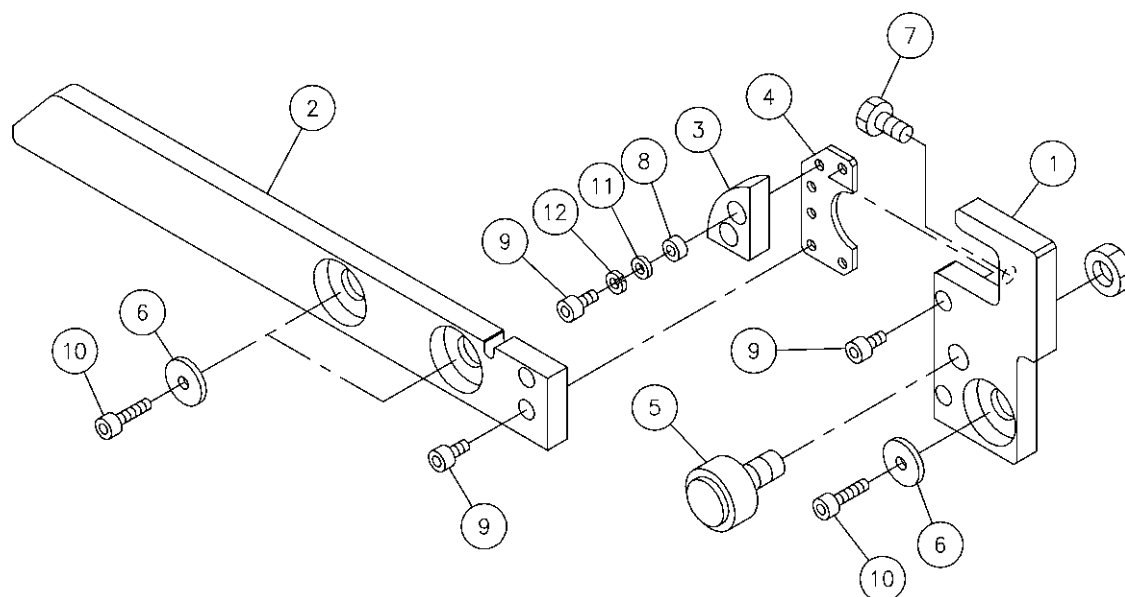
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610073131AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(後側):NPM Feeder cart drive unit(rear side):NPM	38-B

行スト No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	N210091105AB	PLATE		1			
2	N210091233AA	BLOCK		1			
3	N210091107AA	SHAFT		1			
4	N210103096AD	LEVER		1			
5	N210103097AB	LEVER		1			
6	N210091110AA	PLATE		1			
12	N210091266AB	SHAFT		1			
16	N210105333AC	PLATE		1			
17	N210103100AB	GUIDE		1			
19	N210103092AB	COVER		1			
21	KXFB00JJA01	BRACKET		1			
26	N610076513AA	SWITCH(400mm)		1			
27	N510036568AA	CAM-FOLLOWER	CF-SFU-12B	1			
28	N510037242AA	BUSH	LFF-2010	1			
29	N510013369AA	BUSH	LFF-2015	1			
30	N510037241AA	WASHER	LFW-2015	1			
31	N510020590AA	PIN	MMS3-10	1			
32	XXE5D10FT	SCREW	Hexagon socket set screw Cup point M5X10-45H SOB	1			
34	N510038675AA	DOWEL-PIN	87MST8-30	1			
35	N510033553AA	SPRING	6796	1			
36	N510039319AA	CYLINDER	CDQ2D63-135DC-XB10	1			
37	N510014419AA	ROD-END	SAJK10C	1			
38	N510037244AA	BOLT	87MSB10-20	1			
39	N510037246AA	SPACER	ASF-850E	10			
40	N510037245AA	POST	87ETKR8-50	1			
43	N510040089AA	SPEED-CONTROLLER	AS2201F-02-06S-8-X250	2			
44	N210117347AA	WASHER		1			
45	N510017516AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	2			
46	N510017569AA	BOLT	Hexagon socket button head screw M8X10-10.9 A2J (Trivalent)	21			
47	N510017887AA	NUT	Hexagon nut Type-1 Best class M10-6H-4T A2J (Trivalent)	1			
48	N210117346AA	WASHER		1			
49	KXF0CXHAA00	PIN	1017003-40008	2			
50	N510018280AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M4X6-4.8 A2S (Trivalent)	4			
51	N510042412AA	SPACER	3382330-60080	1			
52	KXF0E150A00	JOINT	KJH06-00	2			
53	N510020607AA	PIN	MMS5-10	1			
56	N510027277AA	PIN	MMST8-15	1			
57	KXF08T4AA00	TUBE	TFU0604B-2	1			
58	N510017381AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X8-10.9 A2J (Trivalent)	2			
60	N510017386AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M5X10-10.9 A2J (Trivalent)	1			
61	N510017390AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M5X12-10.9 A2J (Trivalent)	2			
63	N510017433AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M6X16-10.9 A2J (Trivalent)	2			
64	N510017470AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M8X16-10.9 A2J (Trivalent)	4			
69	N510020103AA	WASHER	Thick washer M10	2			
71	N510017167AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M10X30-10.9 A2J (Trivalent)	2			
72	N510018479AA	WASHER	Small round-plain washer 4 10H A2J (Trivalent)	2			
73	N510018503AA	WASHER	Round finish plain washer 8 10H A2J (Trivalent)	4			
74	N510017435AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M6X20-10.9 A2J (Trivalent)	3			
78	N510017344AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	2			
80	N510020101AA	WASHER	Thick washer M6	1			

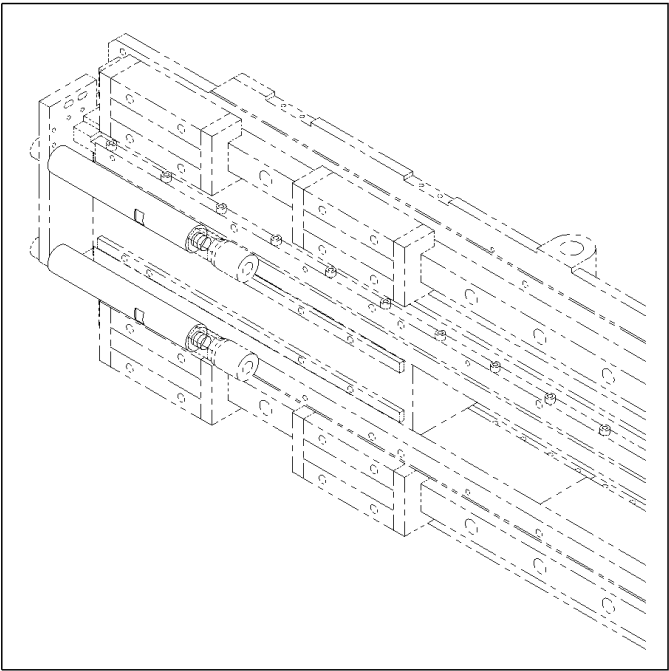
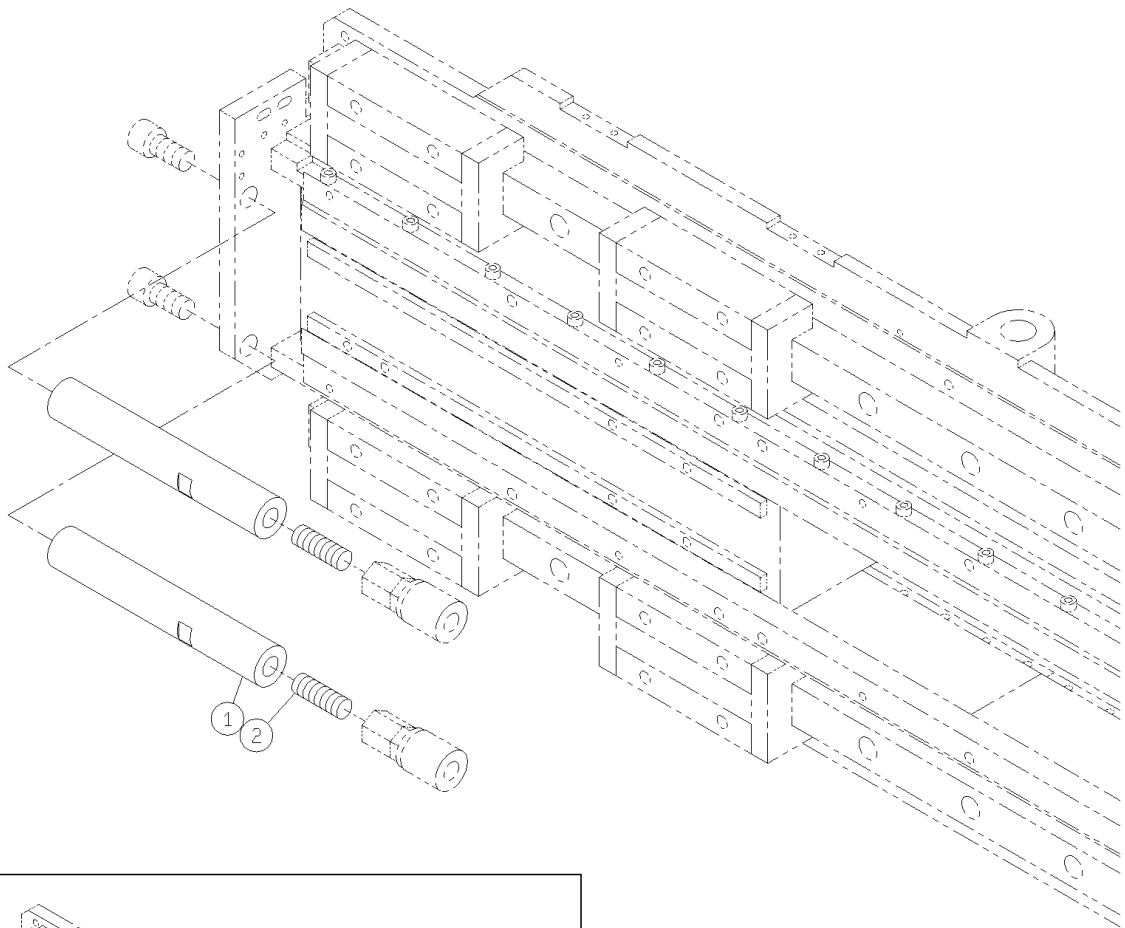
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610073132AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車ガイド部(後側):NPM</div> <div>Feeder cart guide(rear side):NPM</div> </div>	<div> <div>39</div> </div>

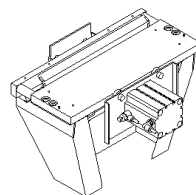


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073133AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車支持部(後側):NPM Feeder cart support(rear side):NPM	40

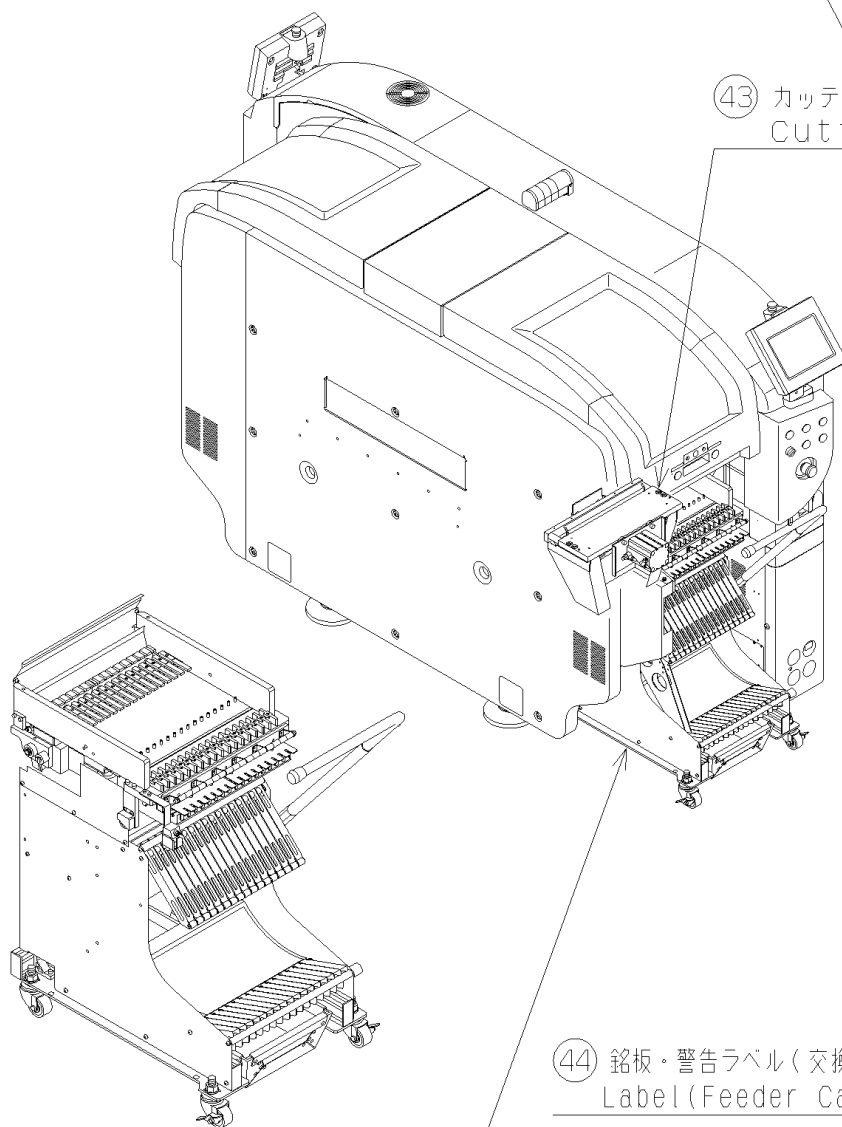


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610085056AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	Y軸ストッパ(標準交換台車仕様):NPM Y axis stopper for standard cart:NPM	41





④③ カuttingユニット：NPM
Cutting Unit：NPM



④② 交換台車（17連）：NPM
Feeder Cart(17 Rows)：NPM

42-A	42-C
42-B	42-D

④④ 銘板・警告ラベル（交換台車（17連））：NPM
Label(Feeder Cart(17 Rows))：NPM

④⑤ 交換台車（17連）制御：NPM
Feeder Cart(17 Rows)(H)：NPM

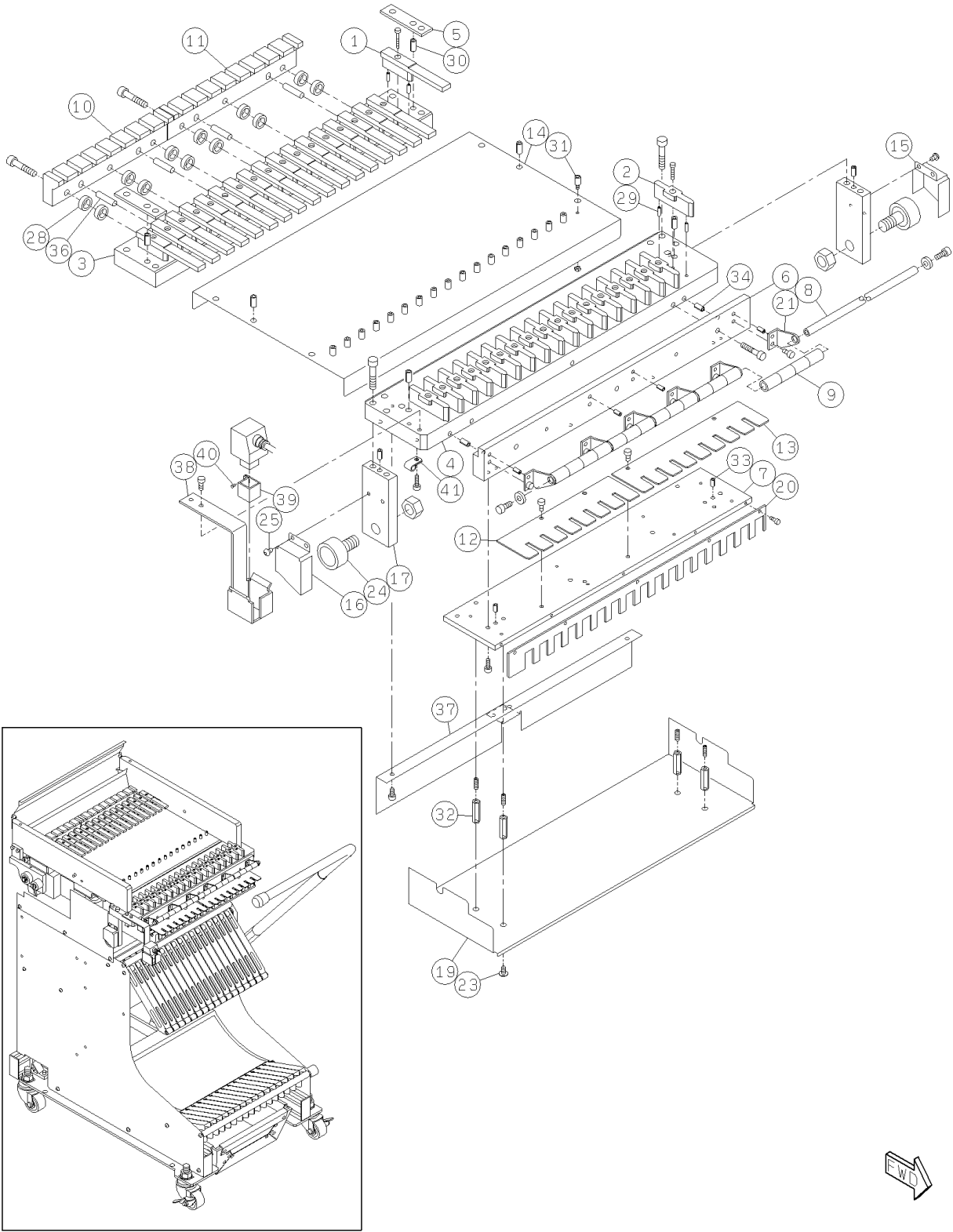
④⑥ 付属品（交換台車）：NPM
Attachment(Feeder Cart)：NPM



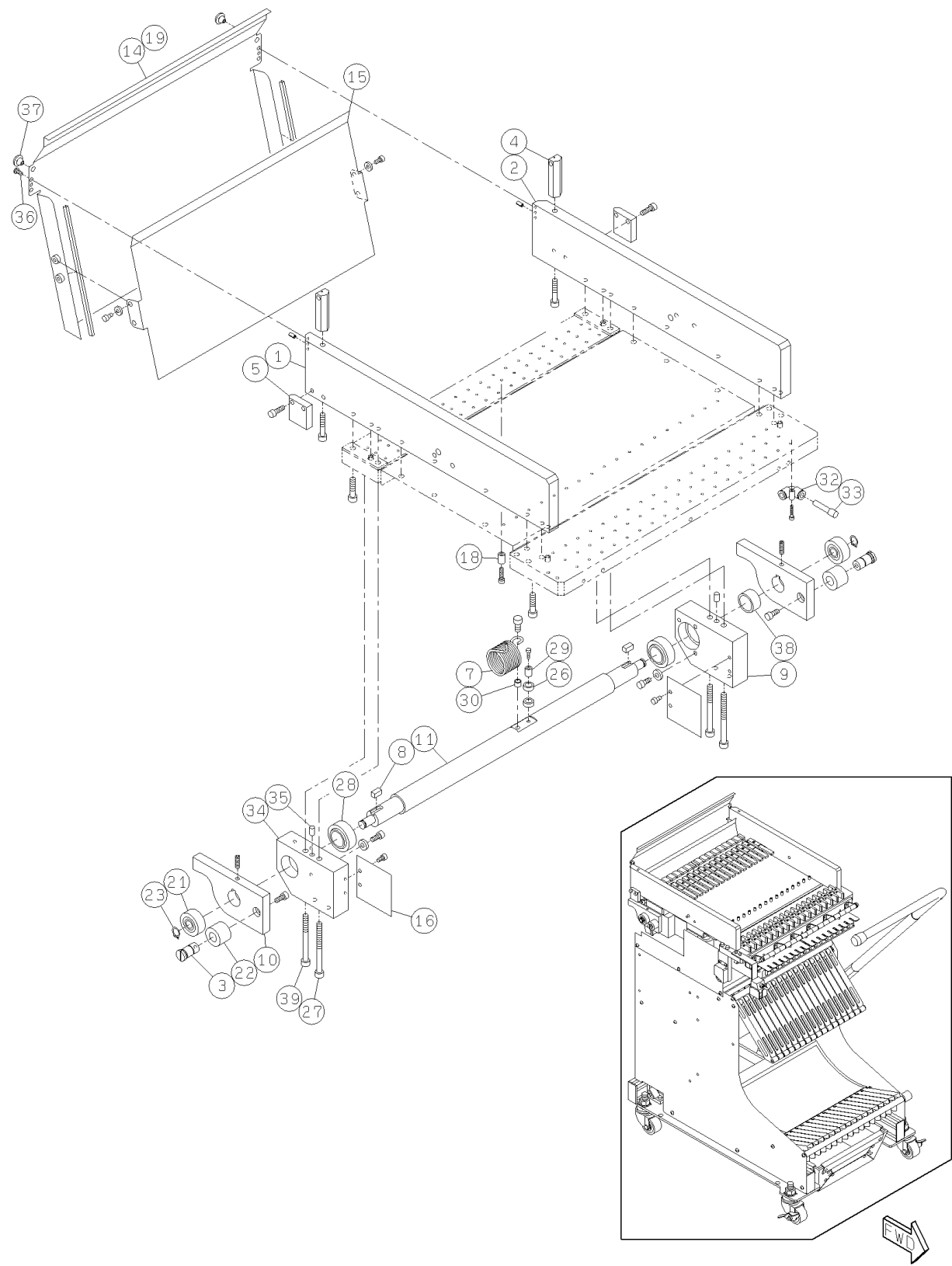
KIT LIST

[illegible]

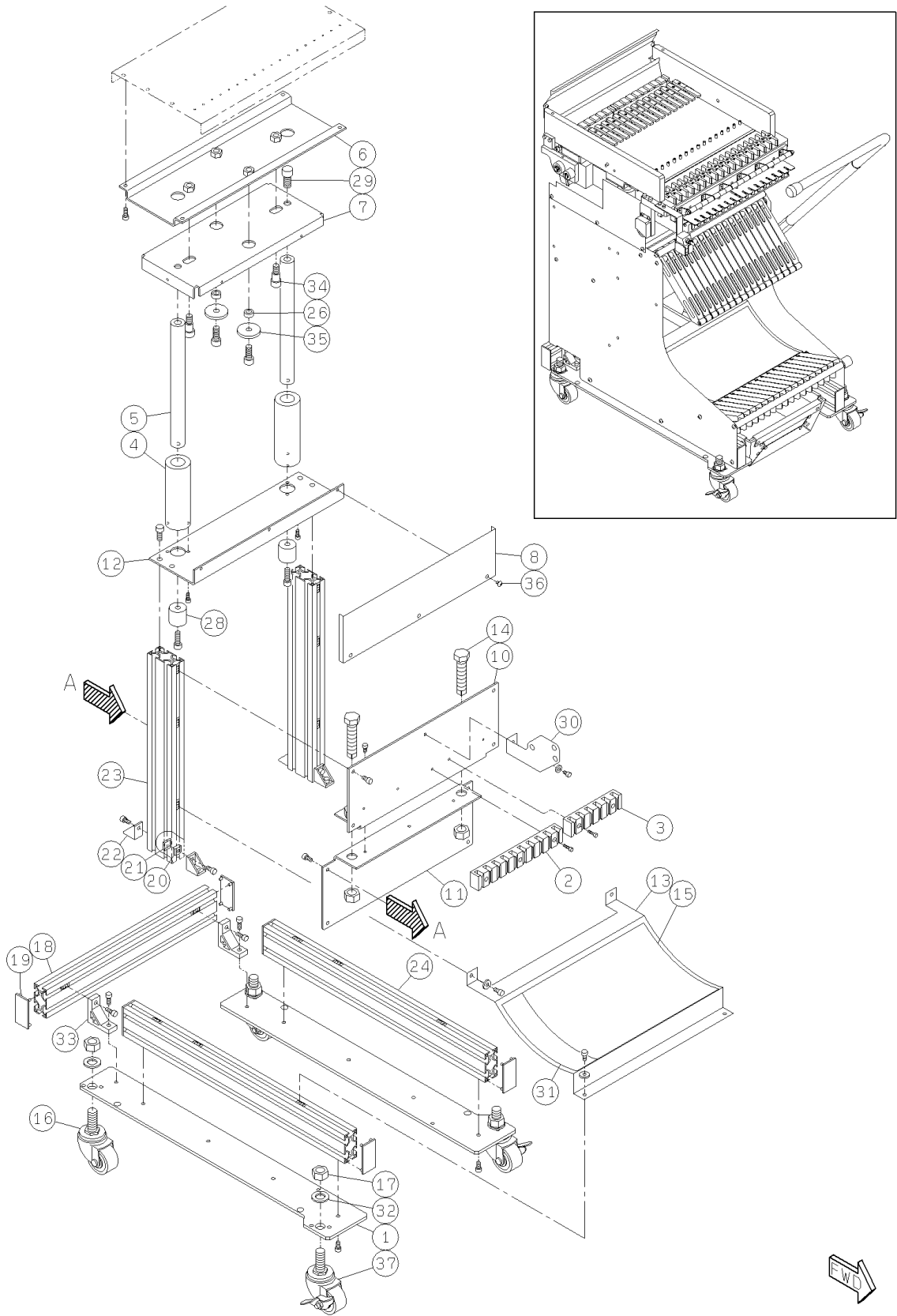
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610060938AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車(17連):NPM</div> <div>Feeder Cart(17 Rows):NPM</div> </div>	42-A



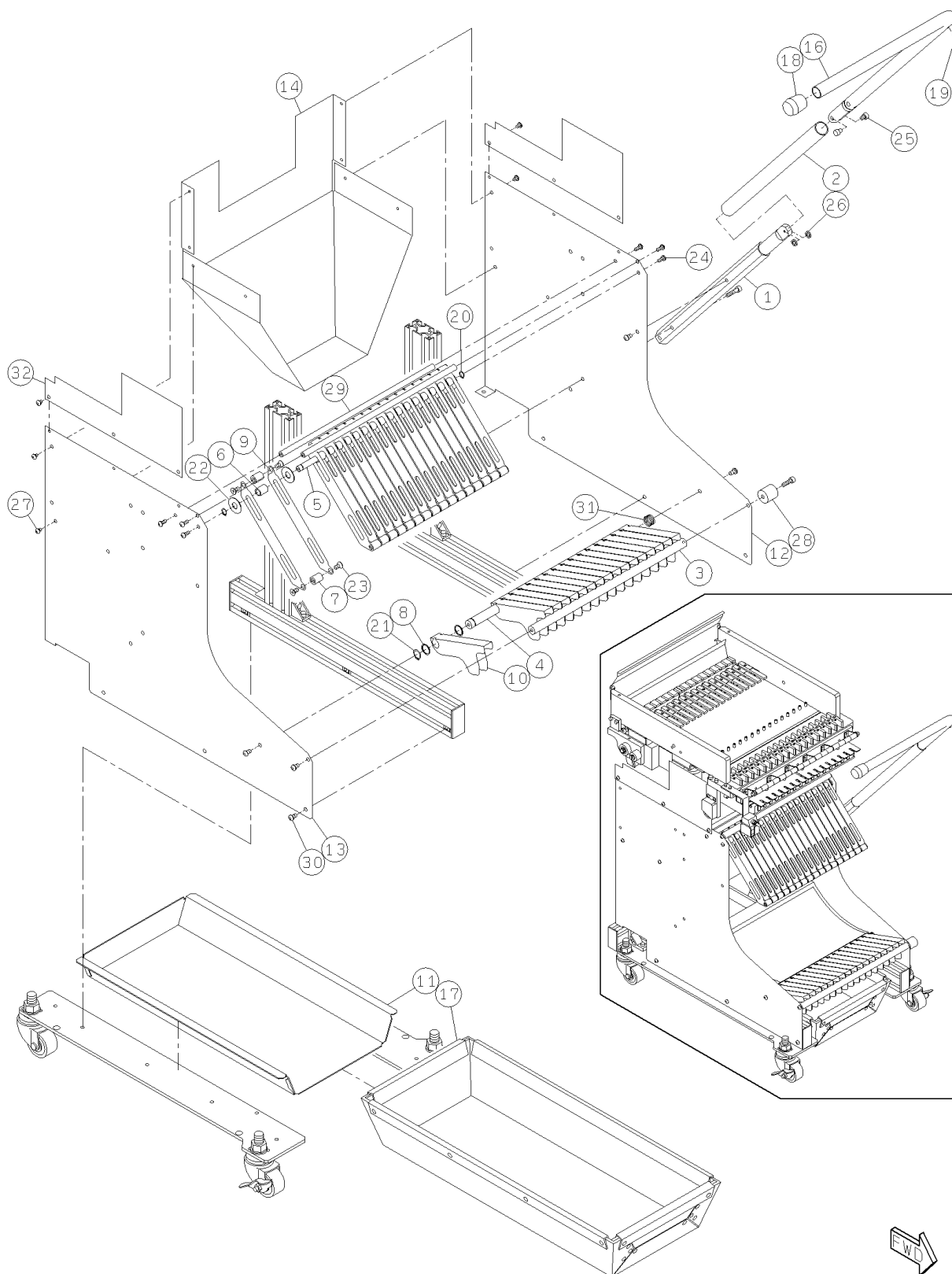
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610060938AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車(17連):NPM</div> <div>Feeder Cart(17 Rows):NPM</div> </div>	42-B



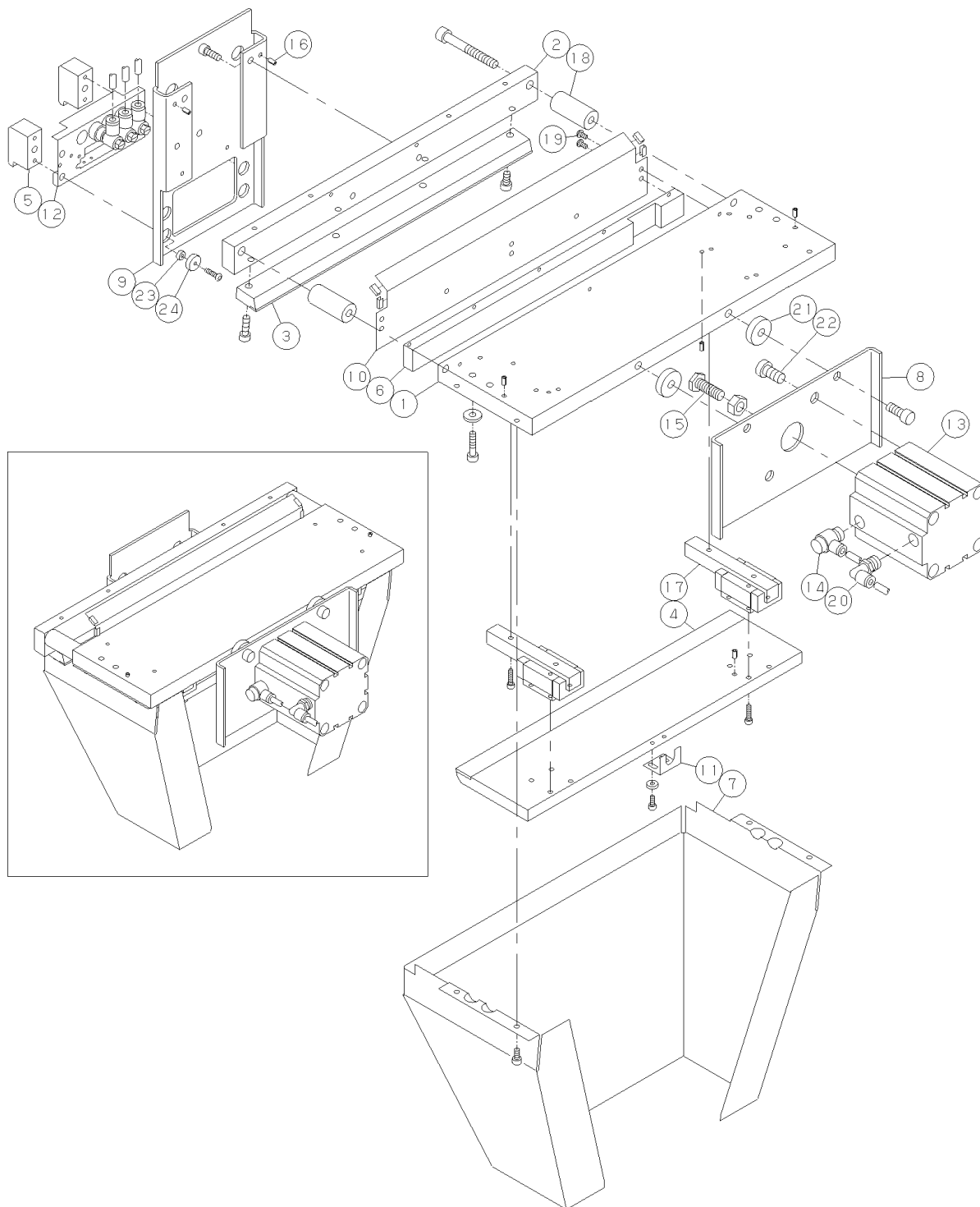
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610060938AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車(17連):NPM Feeder Cart(17 Rows):NPM	42-C



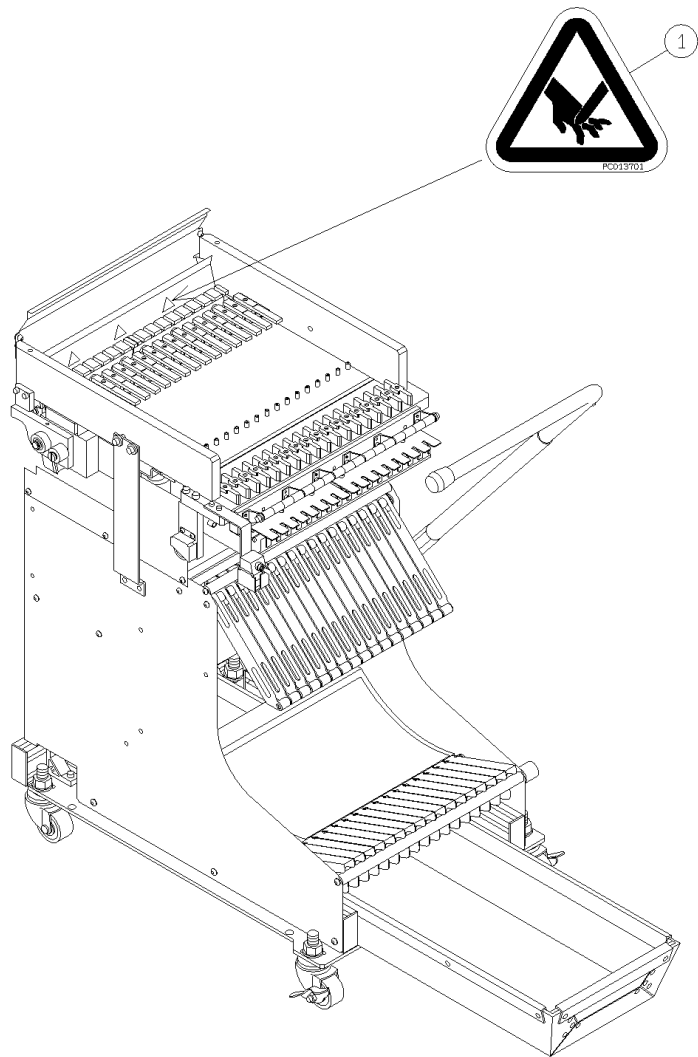
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610060938AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車(17連):NPM Feeder Cart(17 Rows):NPM	42-D



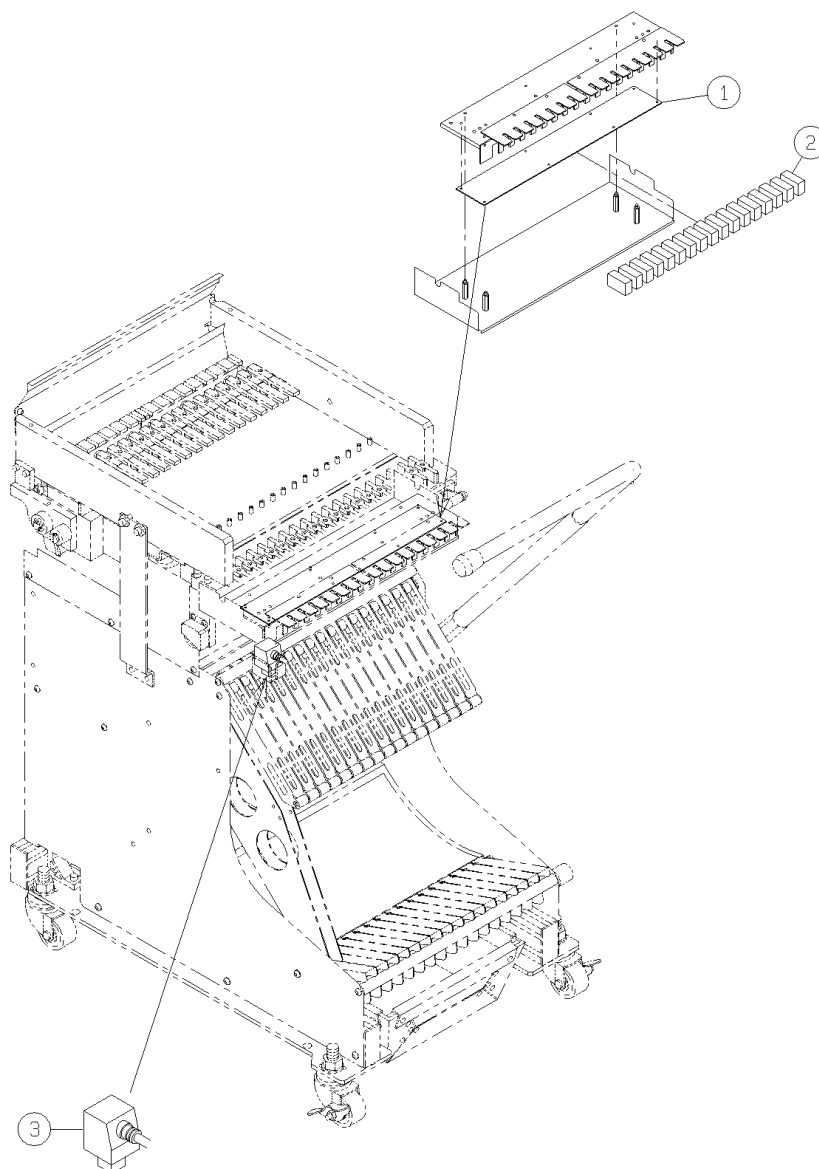
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073094AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	カuttingユニット:NPM Cutting Unit:NPM	43



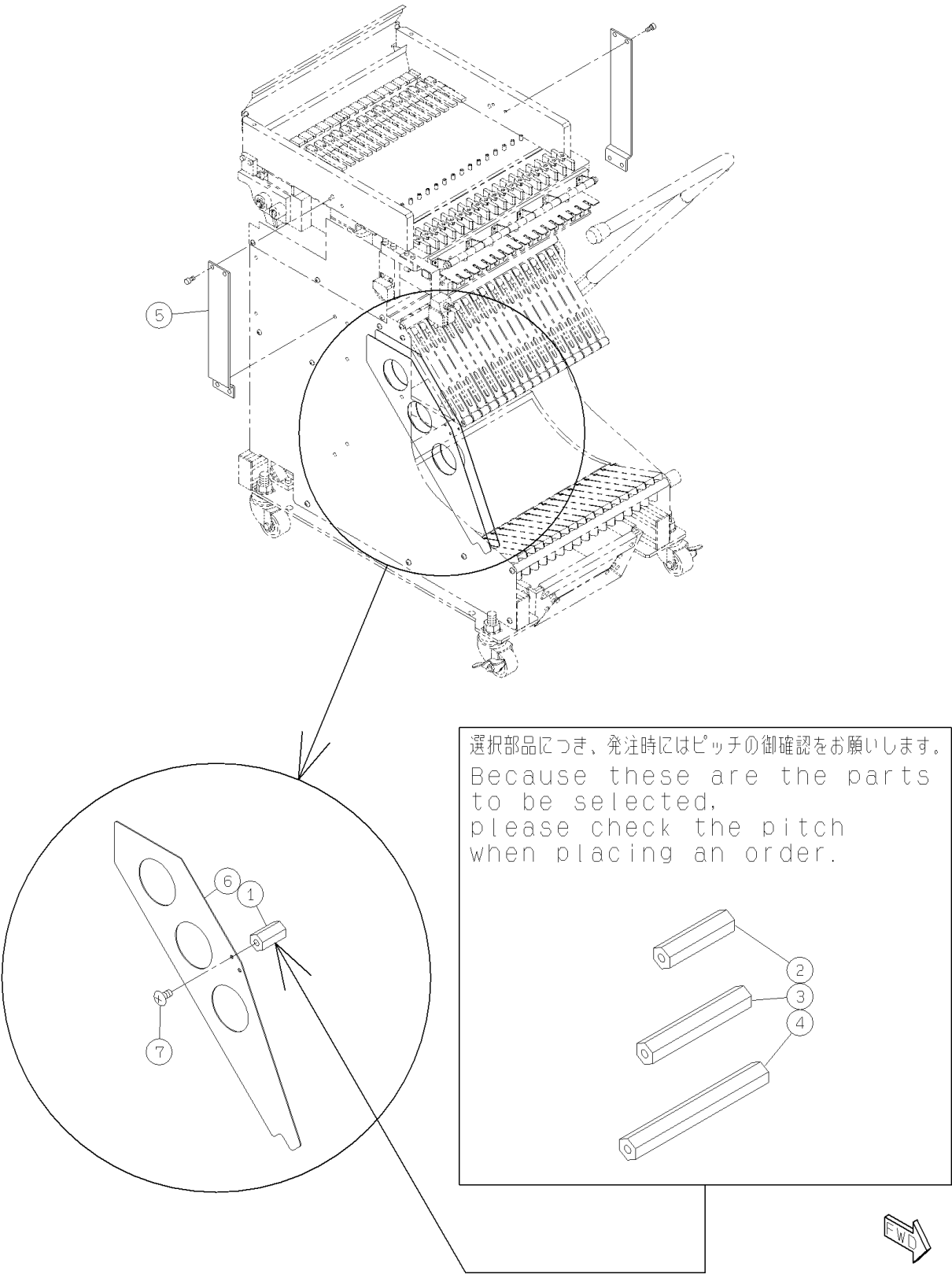
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084837AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(交換台車(17連)):NPM Label(Feeder Cart(17 Rows)):NPM	44



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610065247AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車(17連)制御:NPM Feeder Cart(17 Rows)(H):NPM	45



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610104458AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>付属品(交換台車):NPM</div> <div>Attachment(Feeder Cart):NPM</div> </div>	<div> <div>46</div> </div>



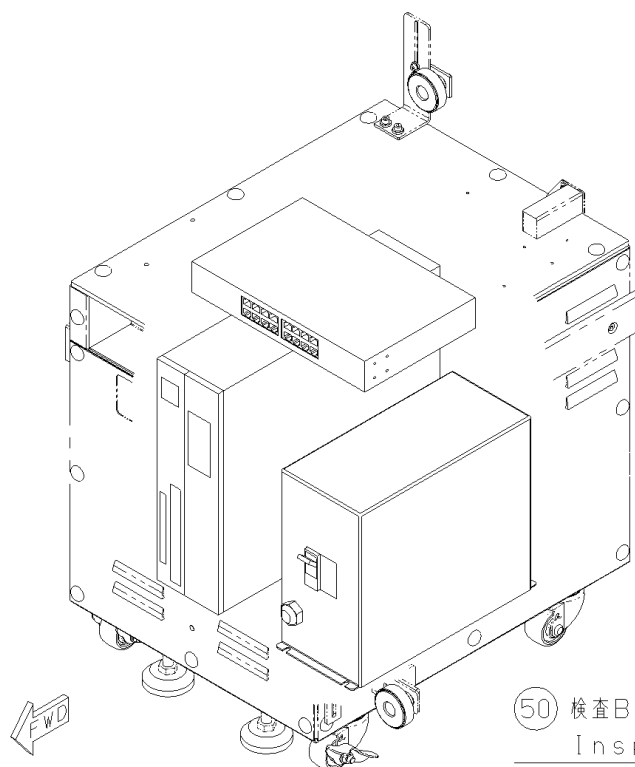
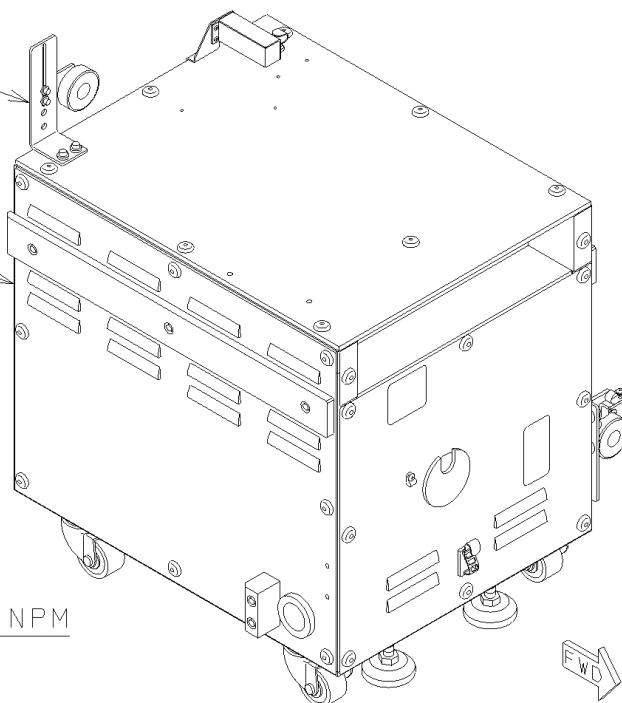
- (48) 検査BOX連結部
Inspection BOX
connection part

- (47) 検査BOX部
Inspection BOX

47-A

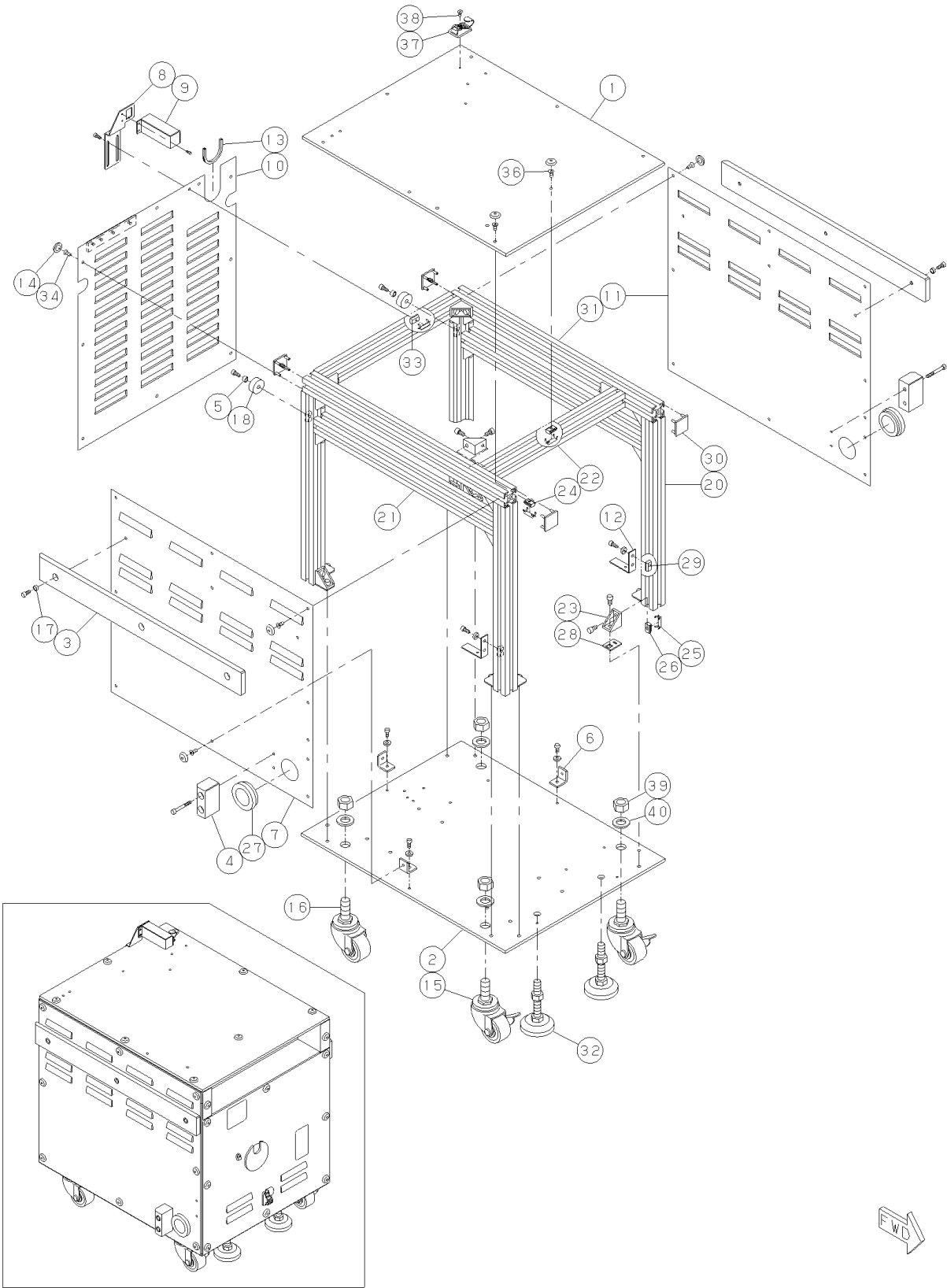
47-B

- (49) 銘板・警告ラベル (検査BOX) : NPM
Label (Inspection BOX) : NPM

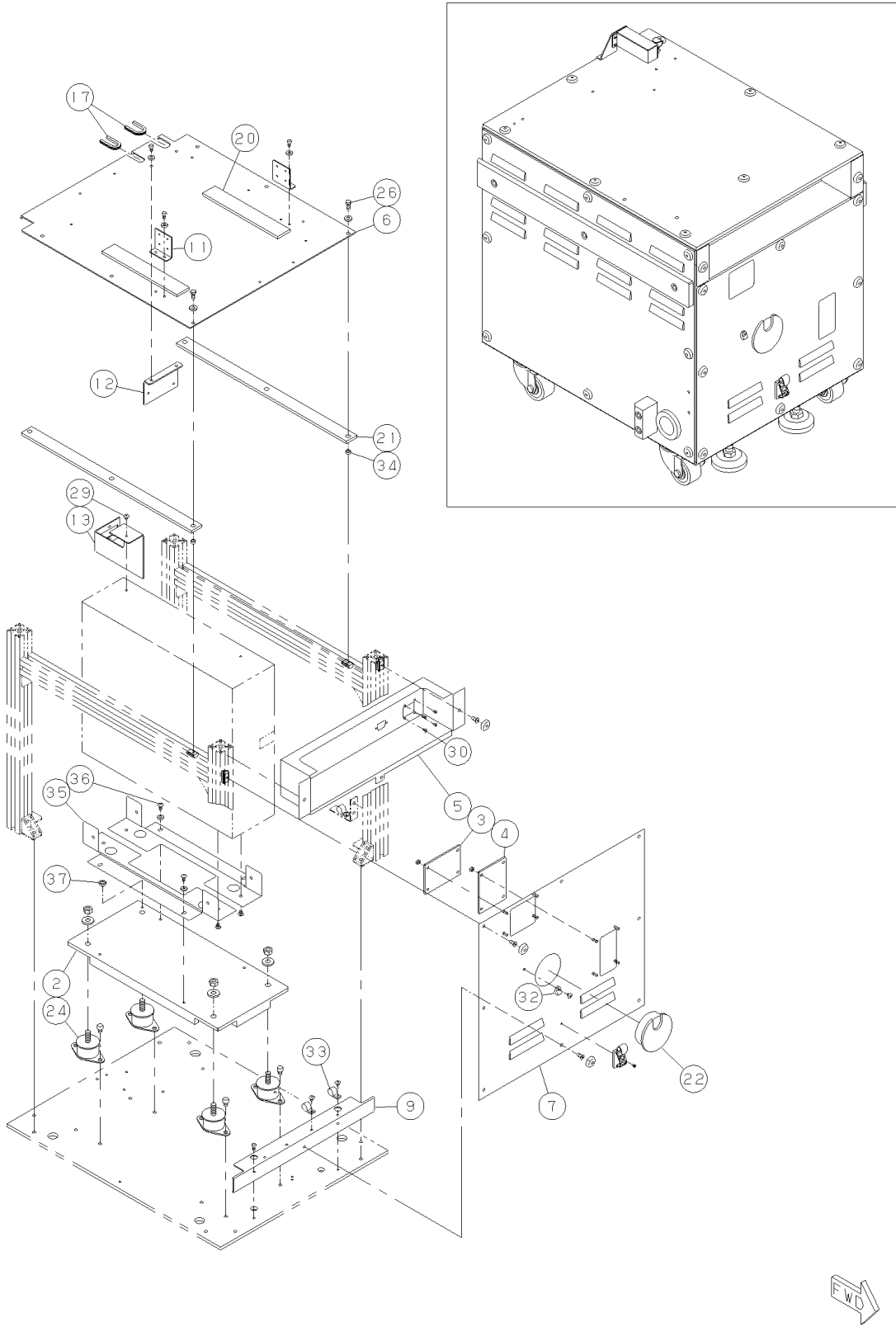


- (50) 検査BOX制御 : NPM
Inspection BOX (H) : NPM

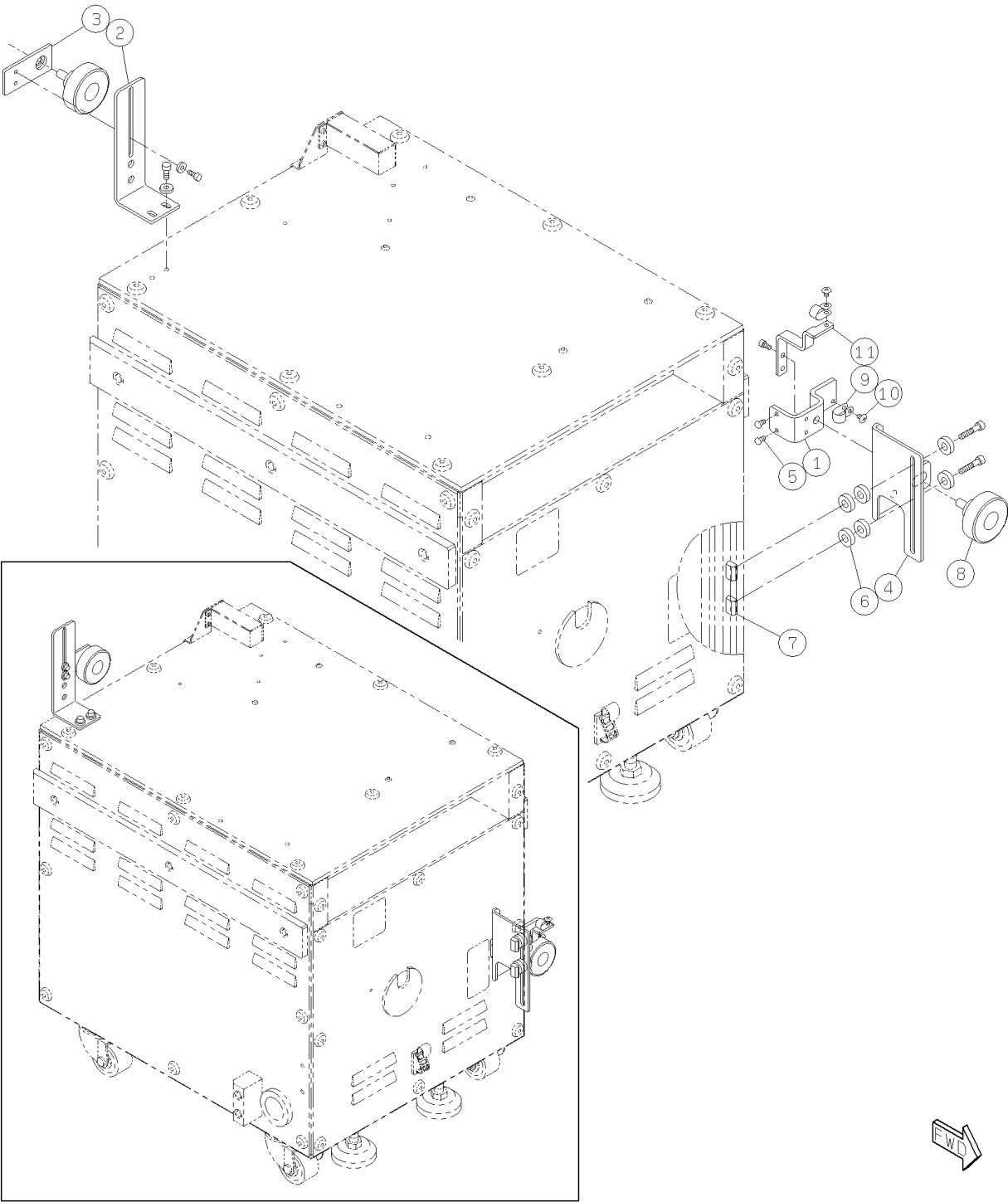
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610097135AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	検査BOX部 Inspection BOX	47-A

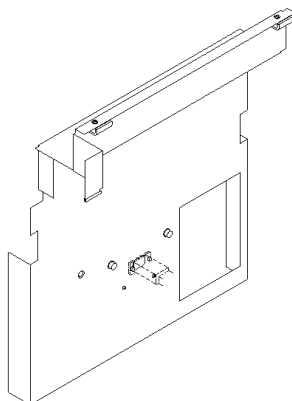


<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610097135AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>検査BOX部</div> <div>Inspection BOX</div> </div>	47-B

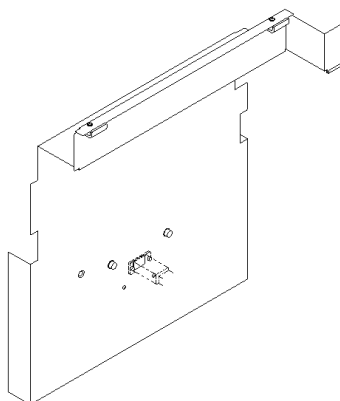


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102001AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	検査BOX連結部 Inspection BOX connection part	48

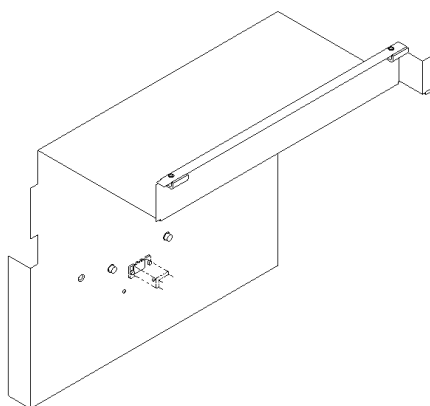




⑤1 安全カバー（前側）：NPM
Safety Cover (Front side): NPM



⑤2 安全カバー（後側）：NPM
Safety Cover (Rear side): NPM



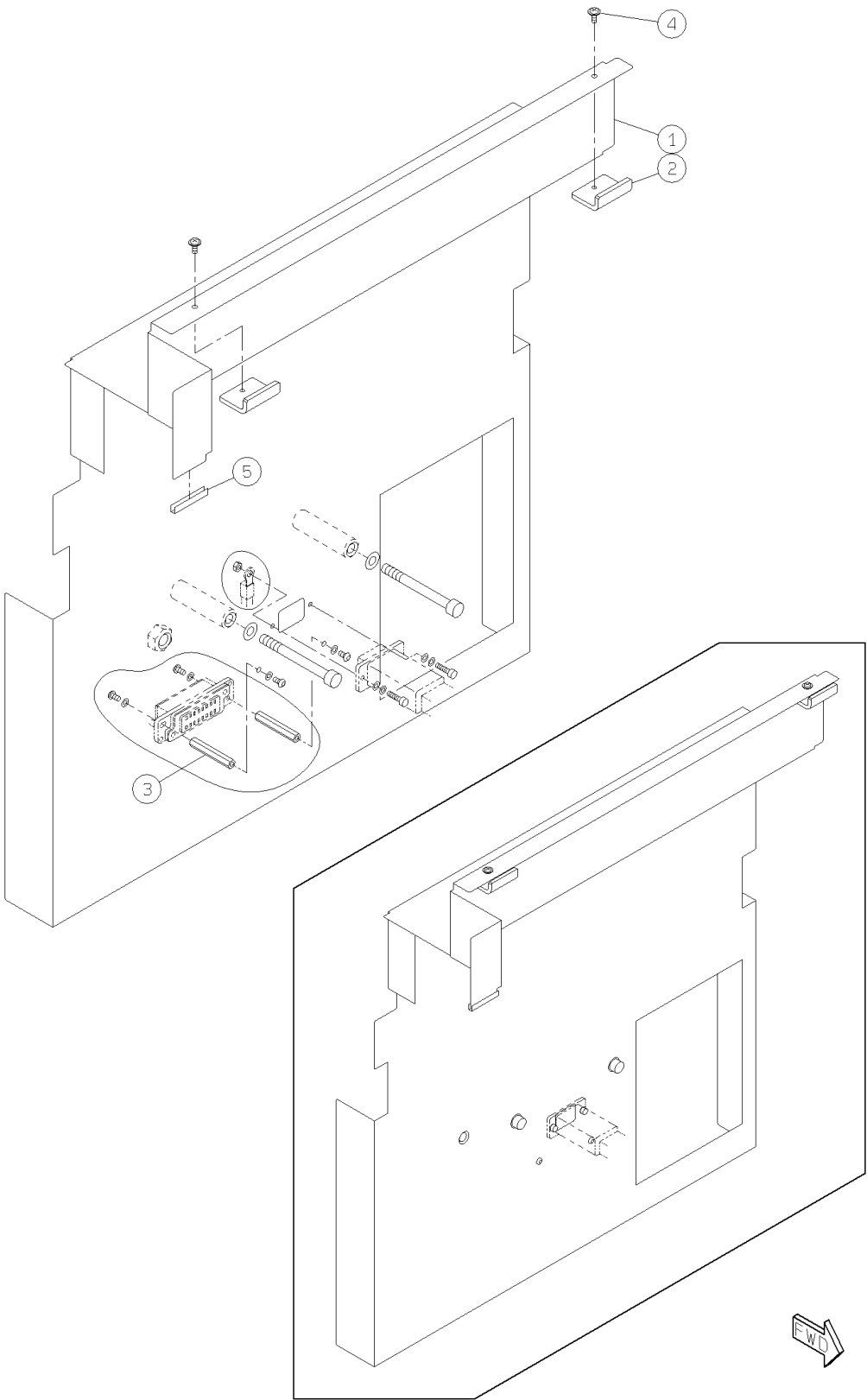
⑤3 安全カバー（後側DT仕様）：NPM
Safety Cover (Rear side DT Specifications): NPM

KIT LIST

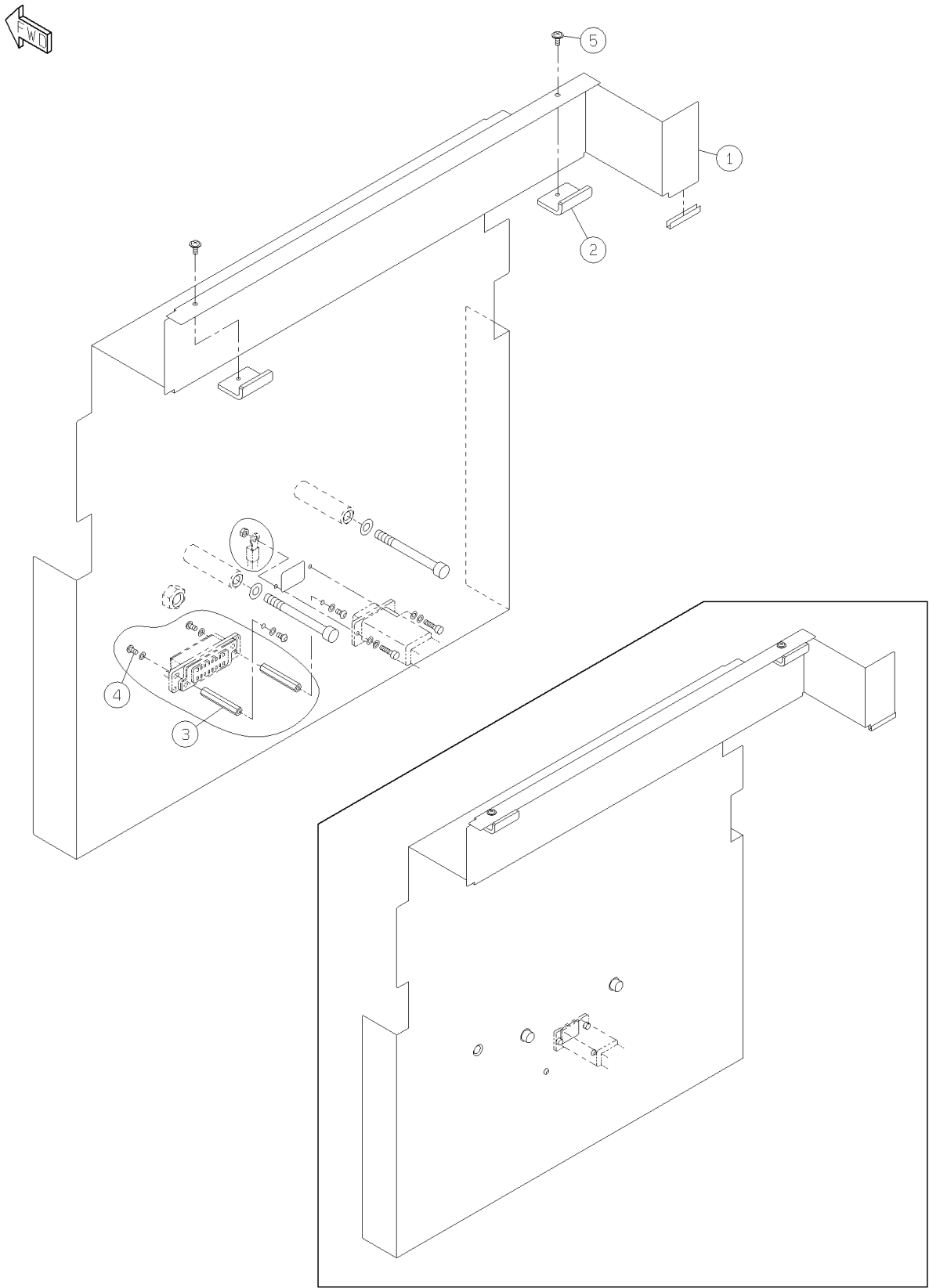
U15

[illegible]

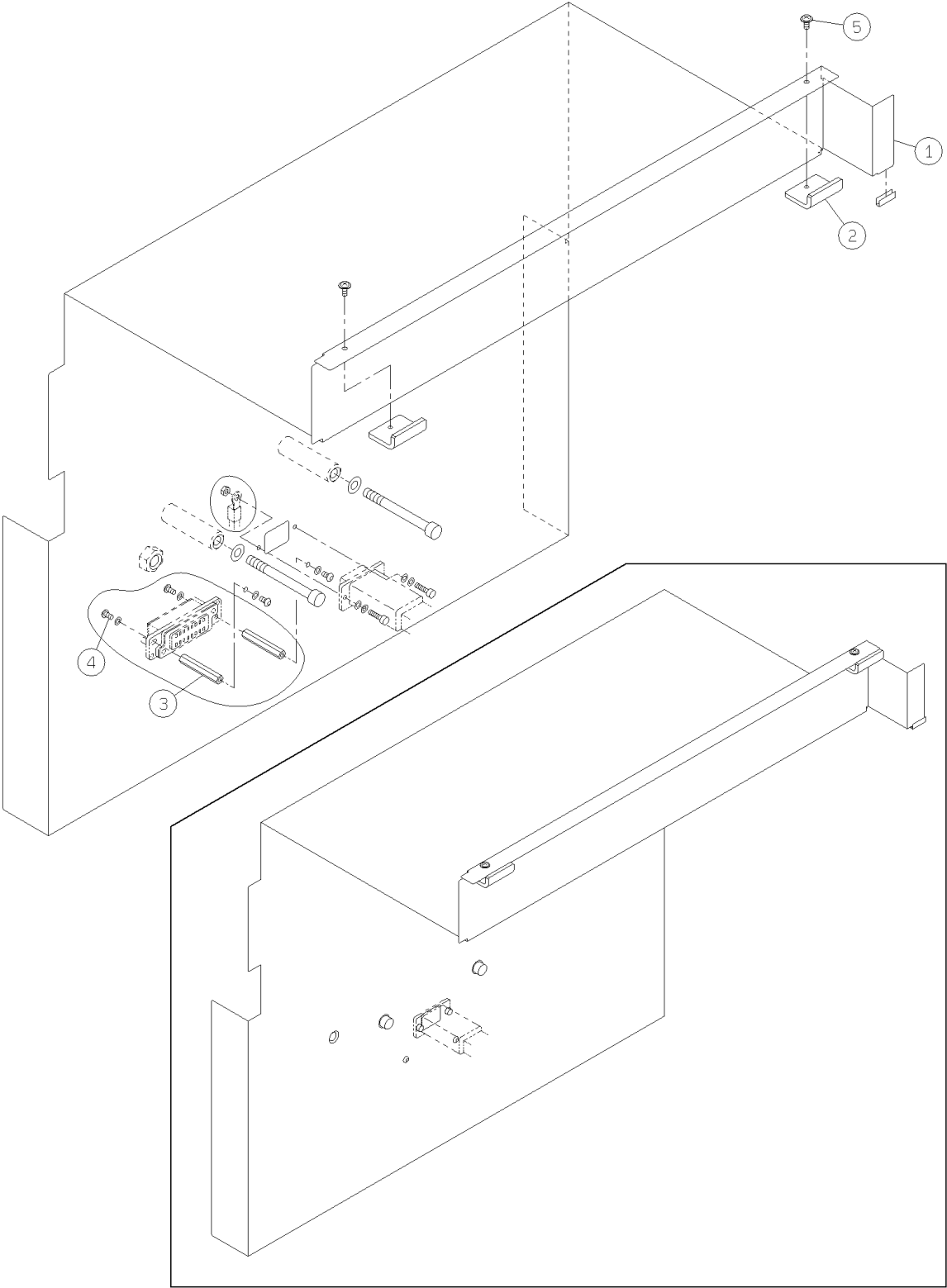
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610103017AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	安全カバー(前側):NPM Safety Cover(Front side):NPM	51

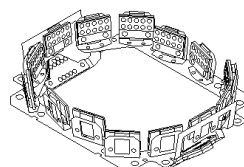


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610108140AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	安全カバー(後側):NPM Safety Cover(Rear side):NPM	52

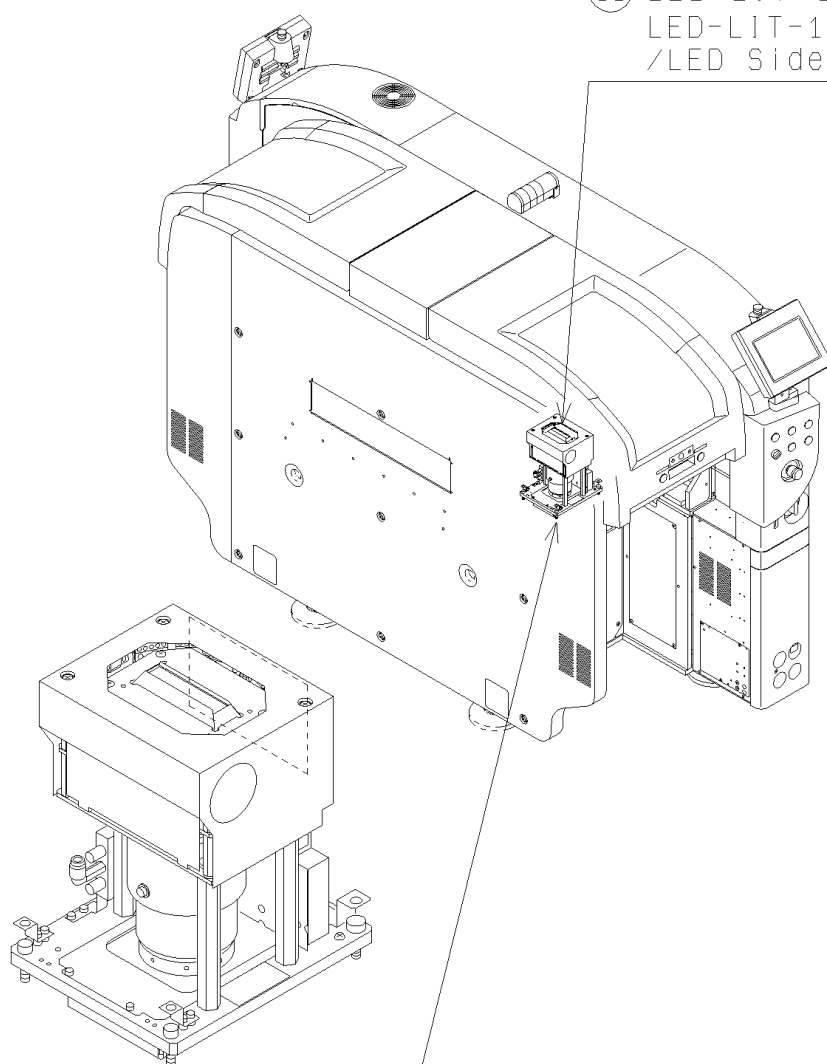


<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610108174AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>安全カバー(後側DT仕様):NPM</div> <div>Safety Cover(Rear side DT Specifications):NPM</div> </div>	53





⑤⑤ LED-LIT-194NP/LED側方照明
LED-LIT-194NP
/LED Side Illumination



⑤④ ラインカメラユニット：NPM
Line Camera Unit:NPM

54-A

54-B

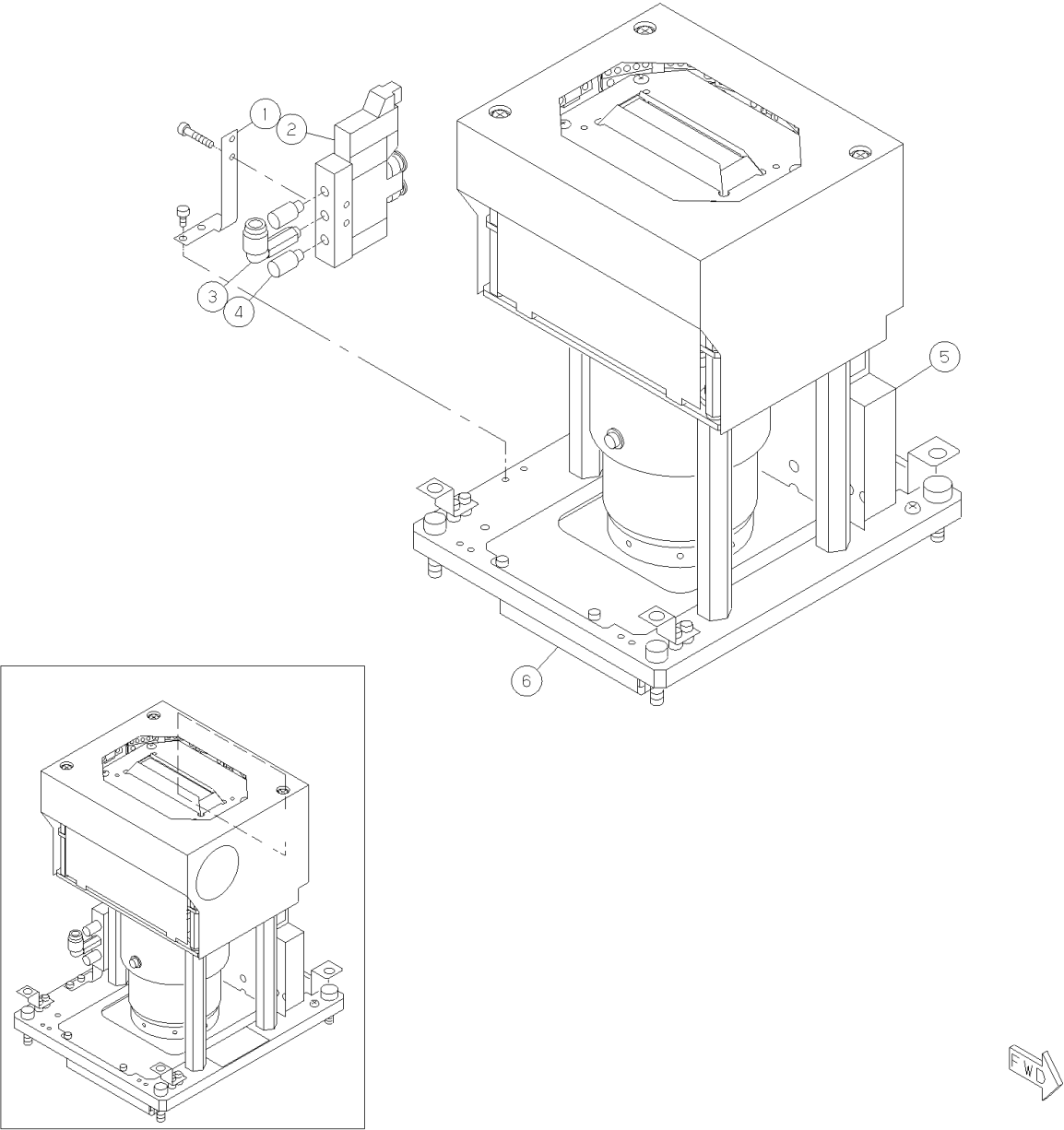


KIT LIST

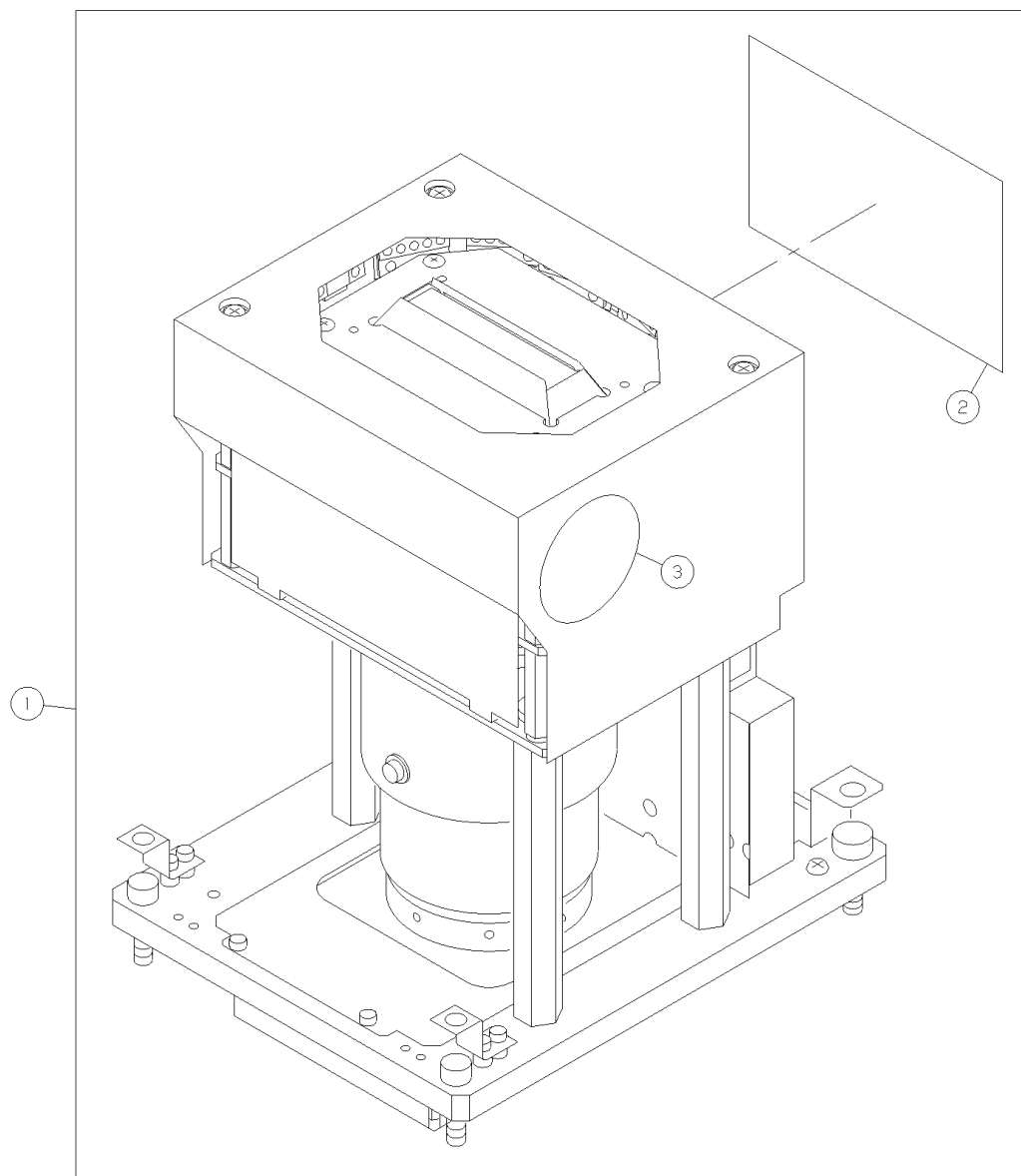
U16

[illegible]

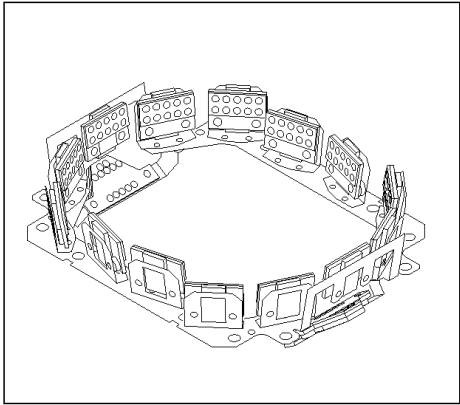
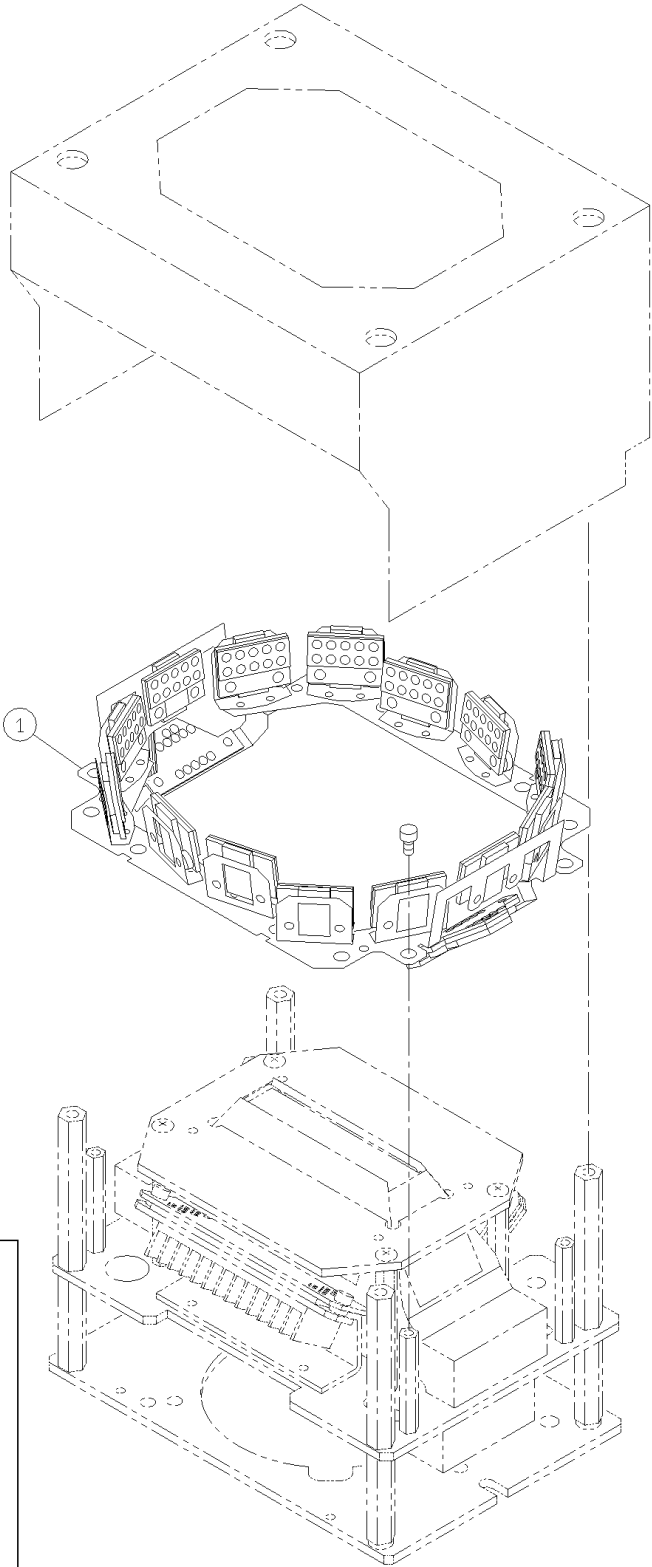
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067528AC	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ラインカメラユニット:NPM Line Camera Unit:NPM	54-A

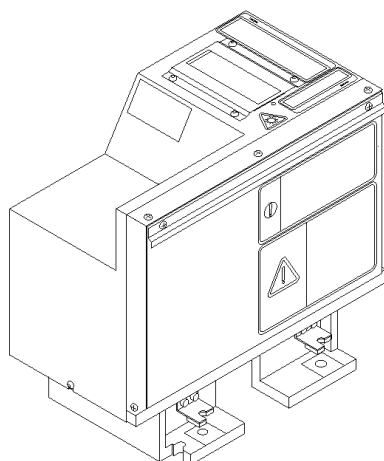


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067528AC	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ラインカメラユニット:NPM Line Camera Unit:NPM	54-B

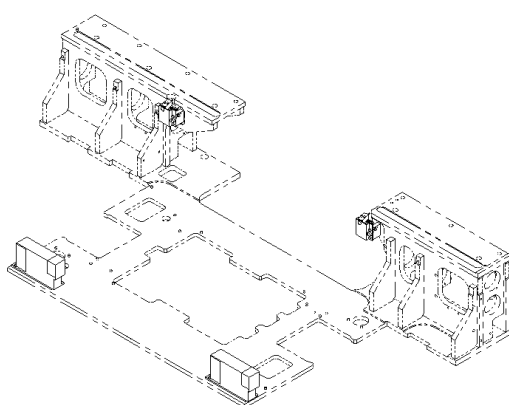


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610067531AB	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	LED-LIT-194NP/LED側方照明 LED-LIT-194NP/LED Side Illumination	55





⑤⑥ 3Dセンサユニット：NPM
3D Sensor Unit：NPM



⑤⑦ バーティカルラインカメラ：NPM
Vertical Line Camera：NPM

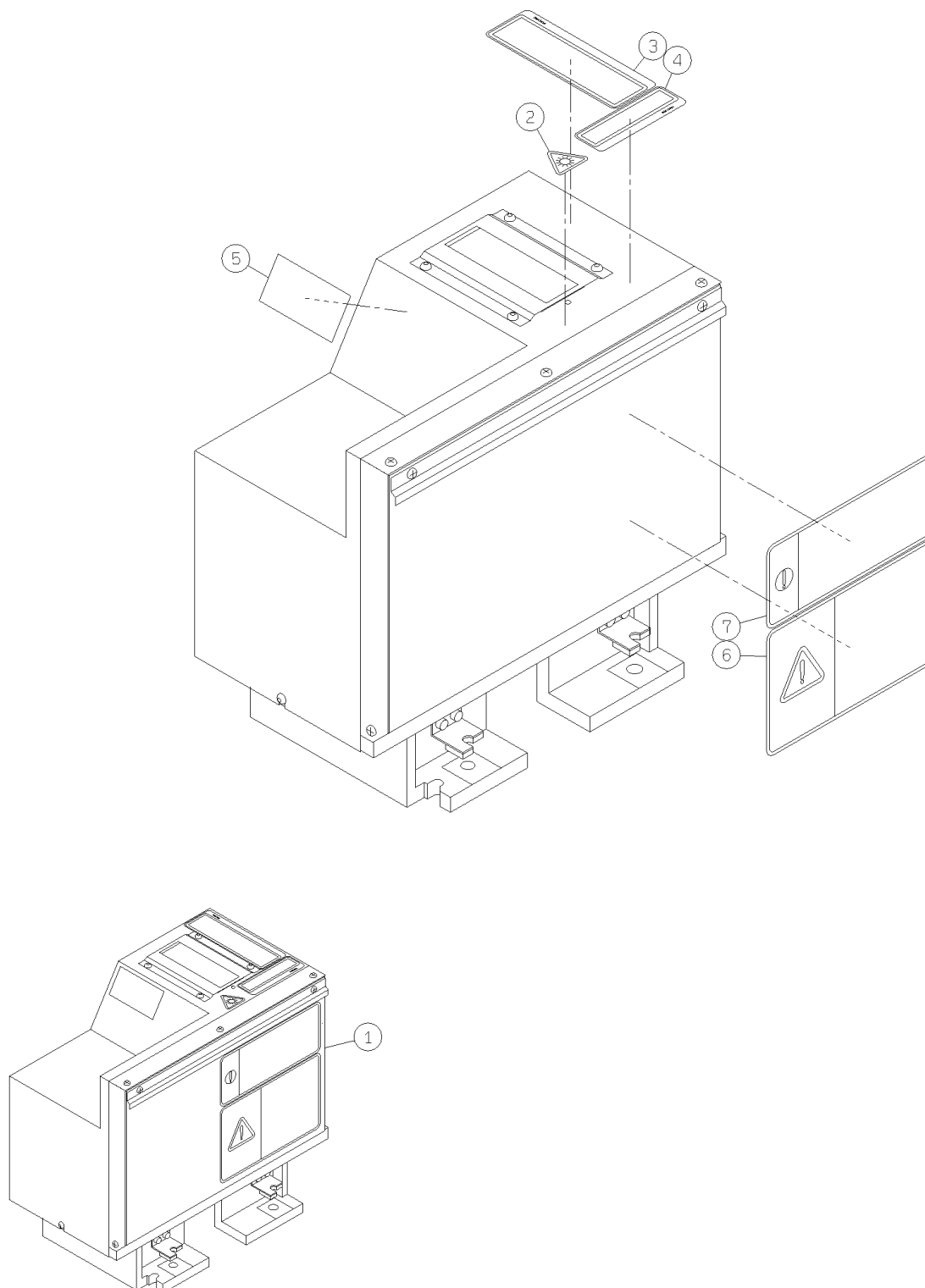


KIT LIST

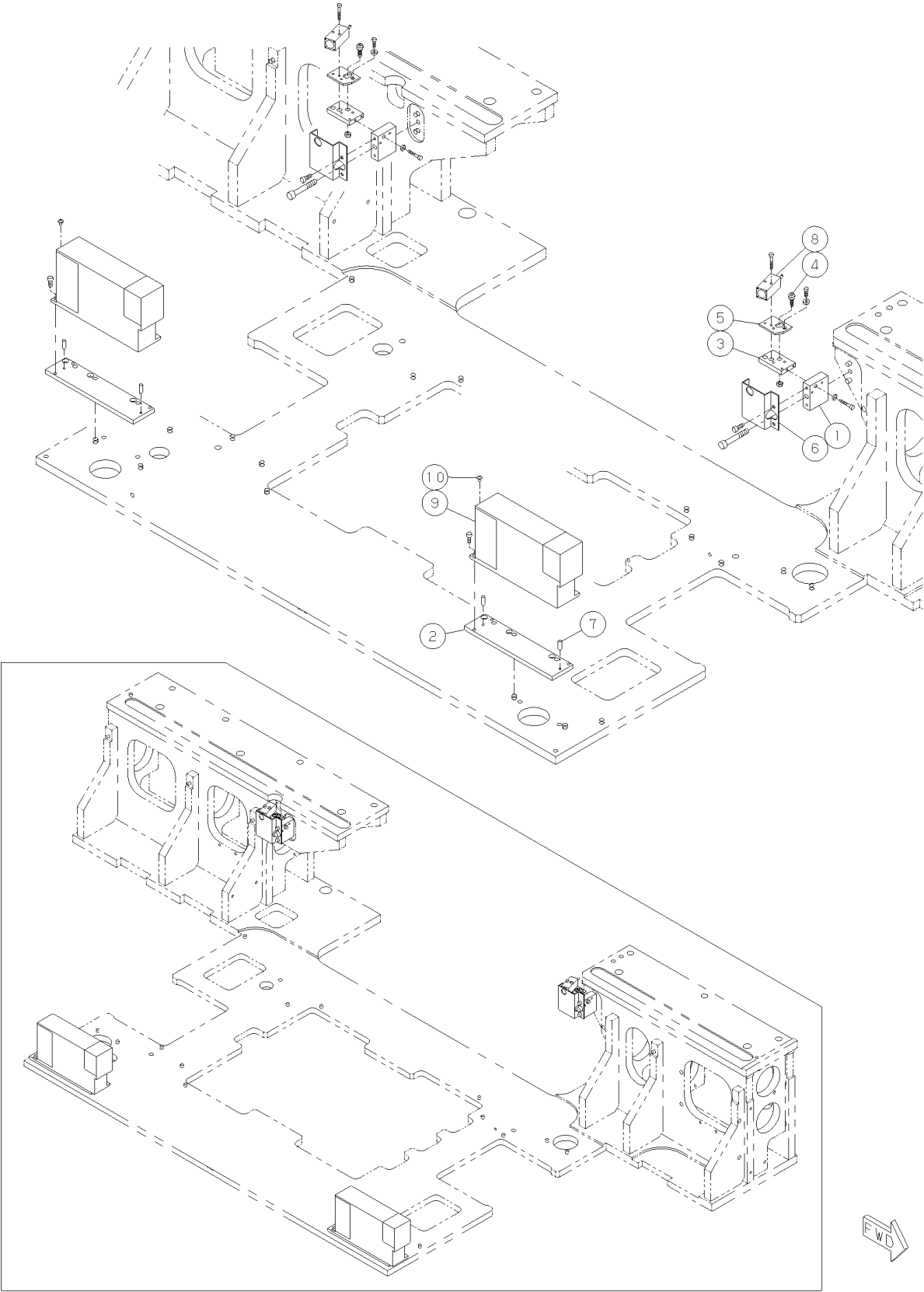
U17

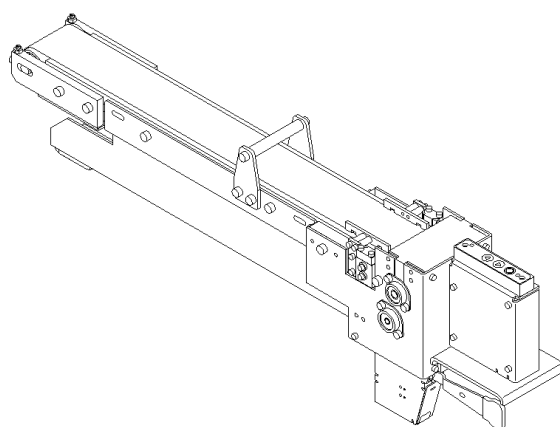
[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610059200AB	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	3Dセンサユニット:NPM 3D Sensor Unit:NPM	56



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610065240AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>バーティカルラインカメラ:NPM</div> <div>Vertical Line Camera:NPM</div> </div>	57





⑤⑧ 部品排出コンベア：NPM
Component Eject Conveyor：NPM

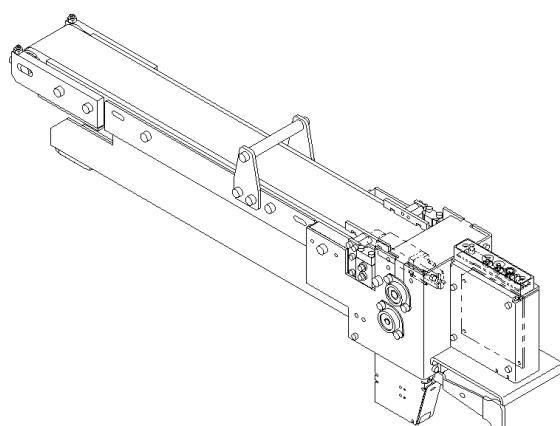
58-A

58-B

58-C

58-D

58-E



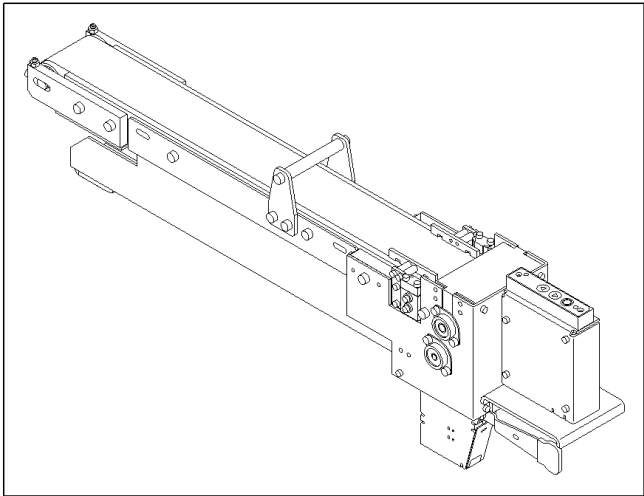
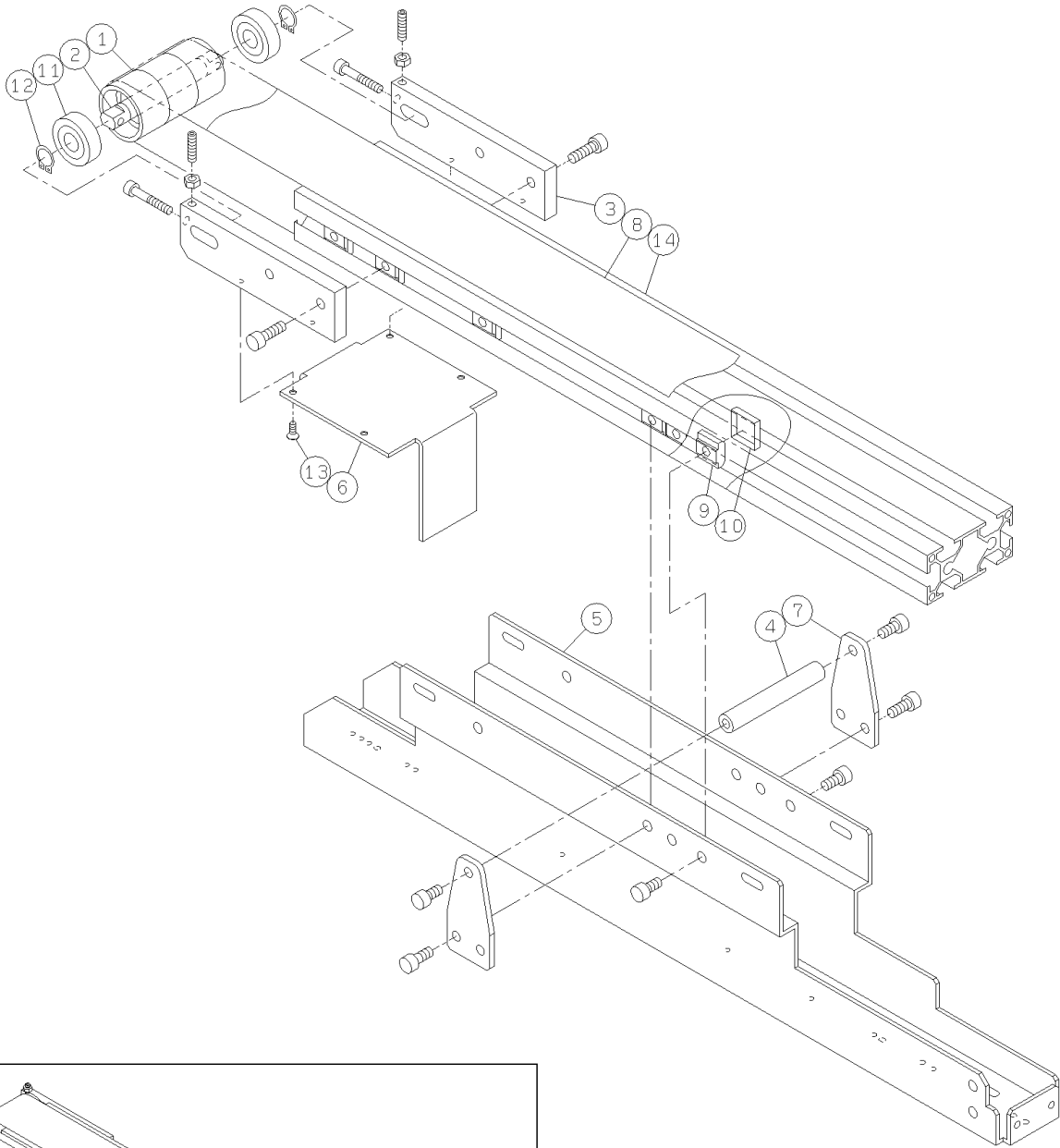
⑤⑨ 部品排出コンベア制御：NPM
Component Eject Conveyor(H)：NPM



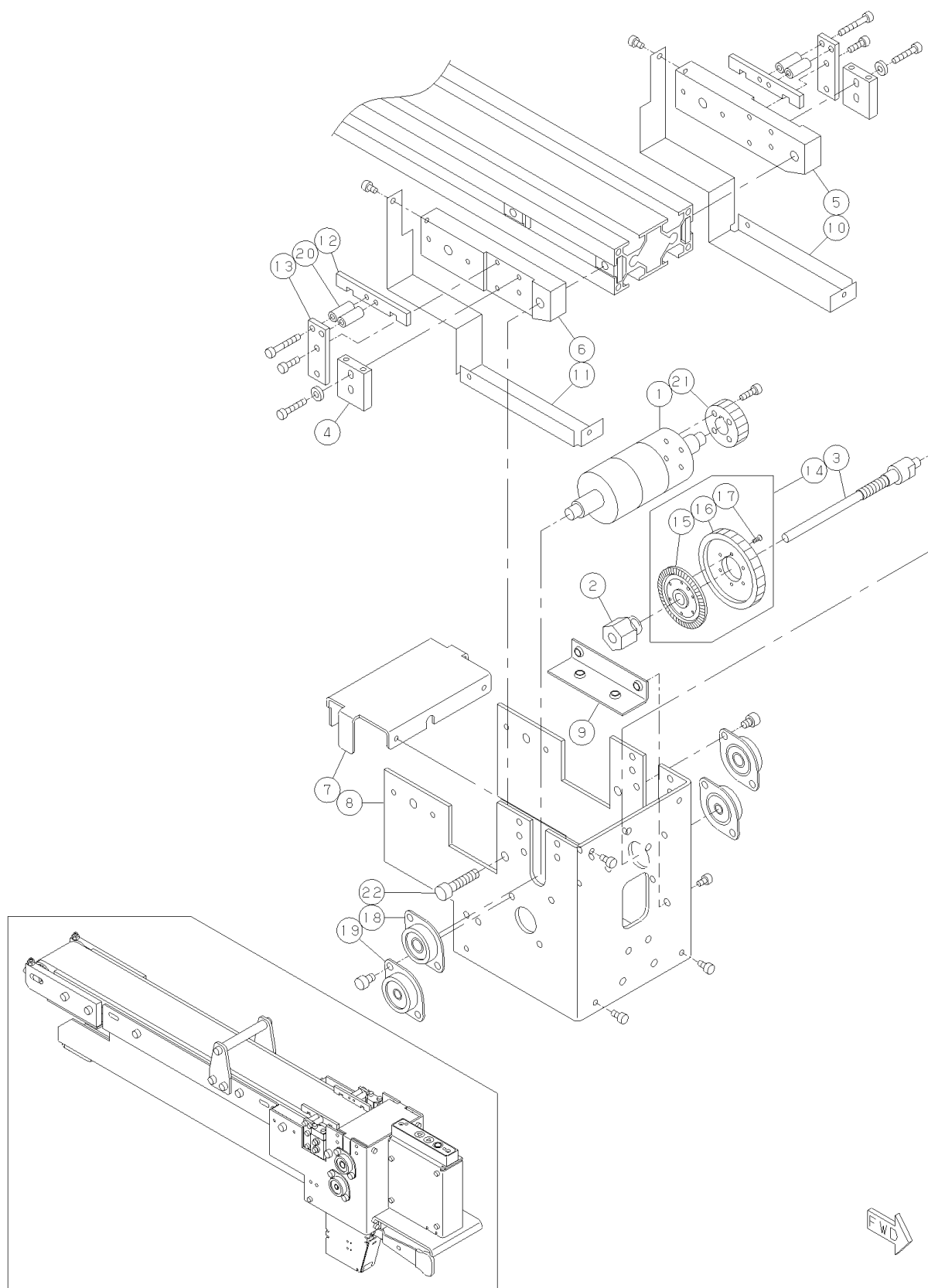
KIT LIST

[illegible]

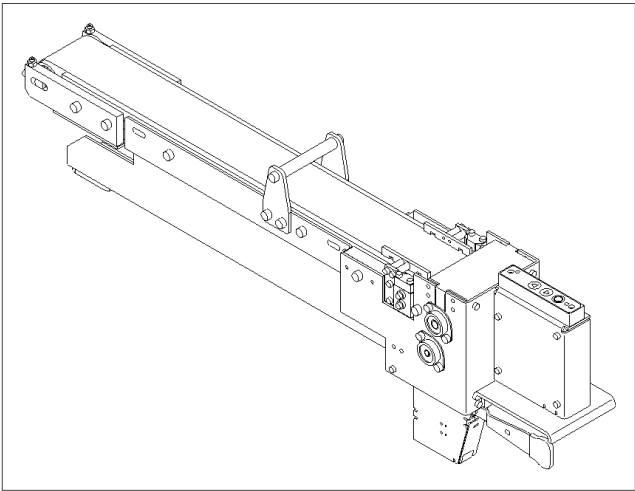
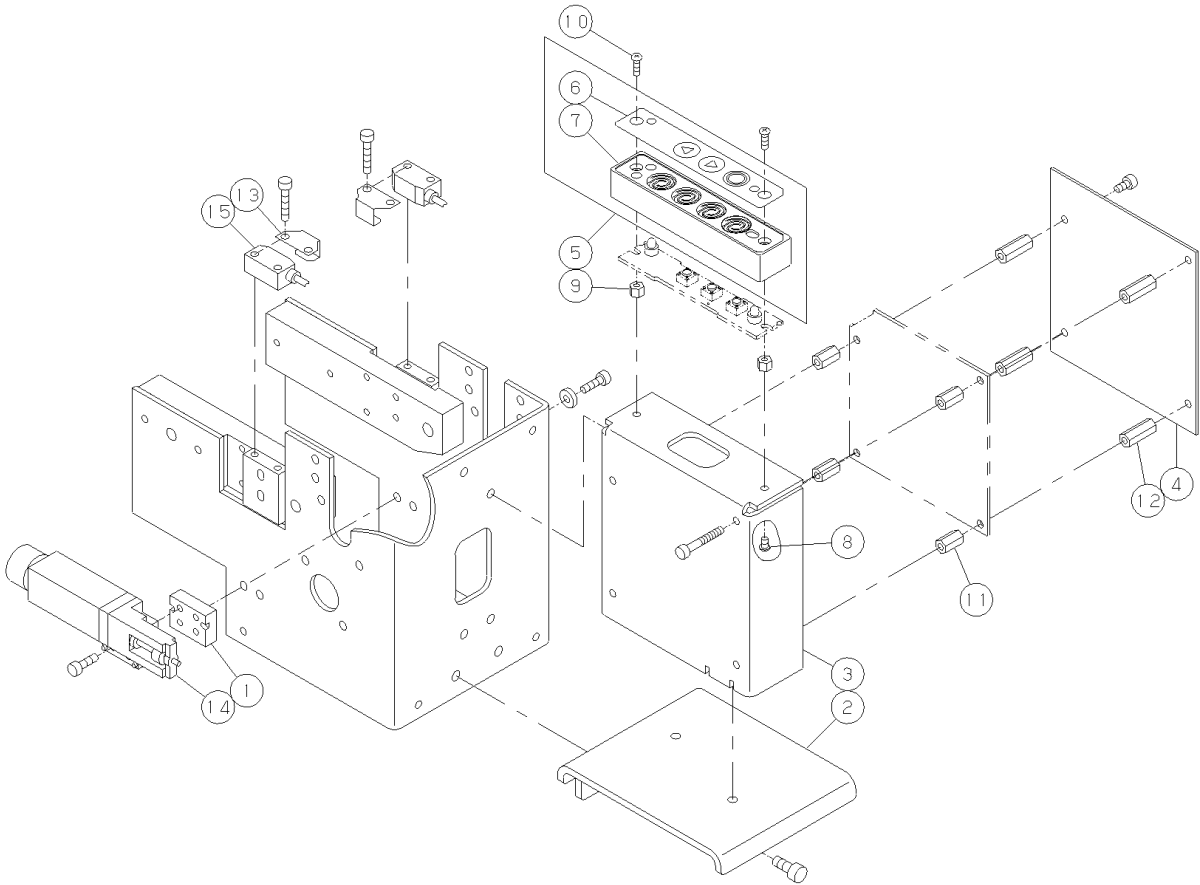
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610090811AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>部品排出コンベア:NPM</div> <div>Component Eject Conveyor:NPM</div> </div>	58-A



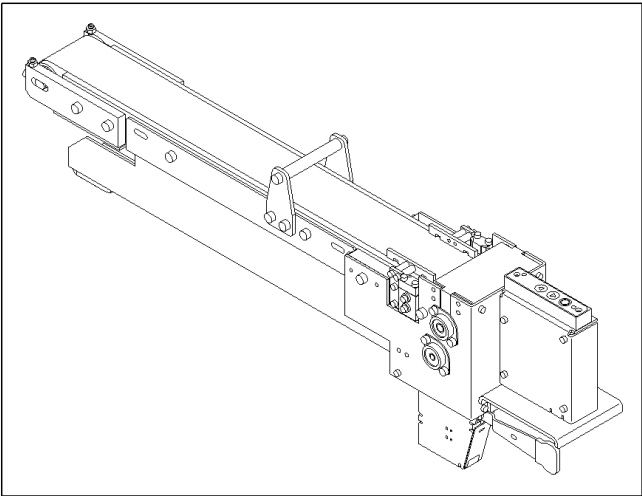
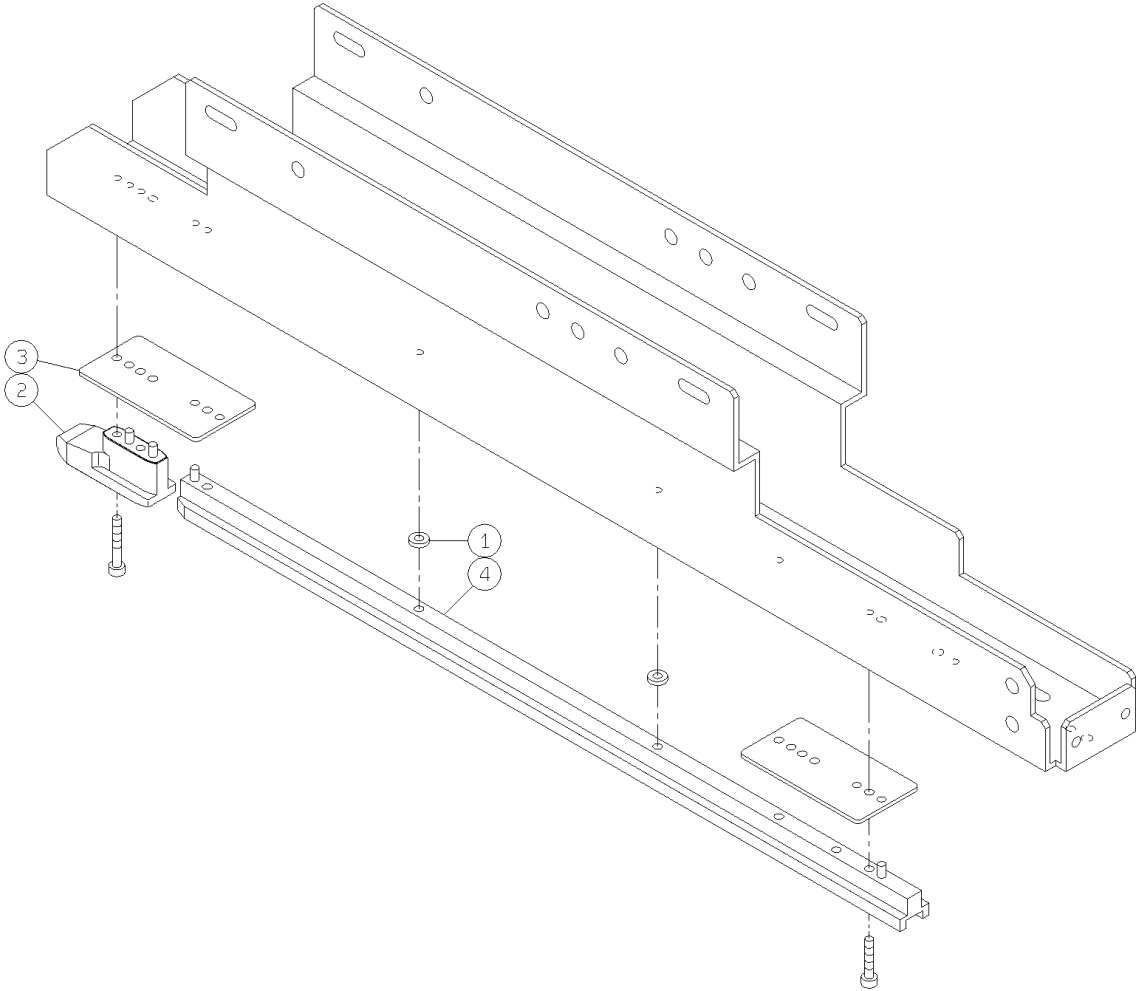
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610090811AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	部品排出コンベア:NPM Component Eject Conveyor:NPM	58-B



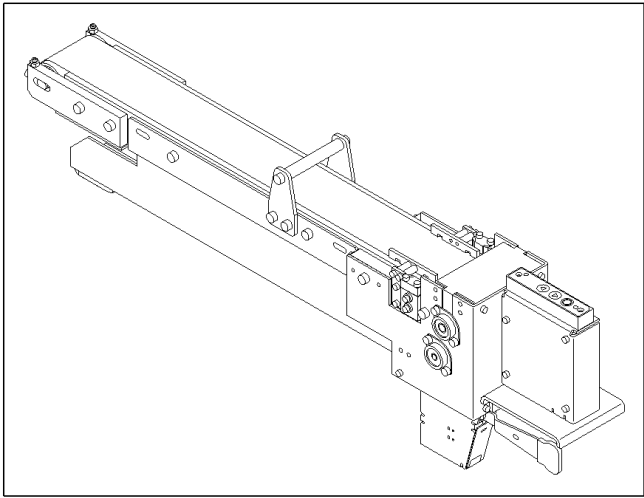
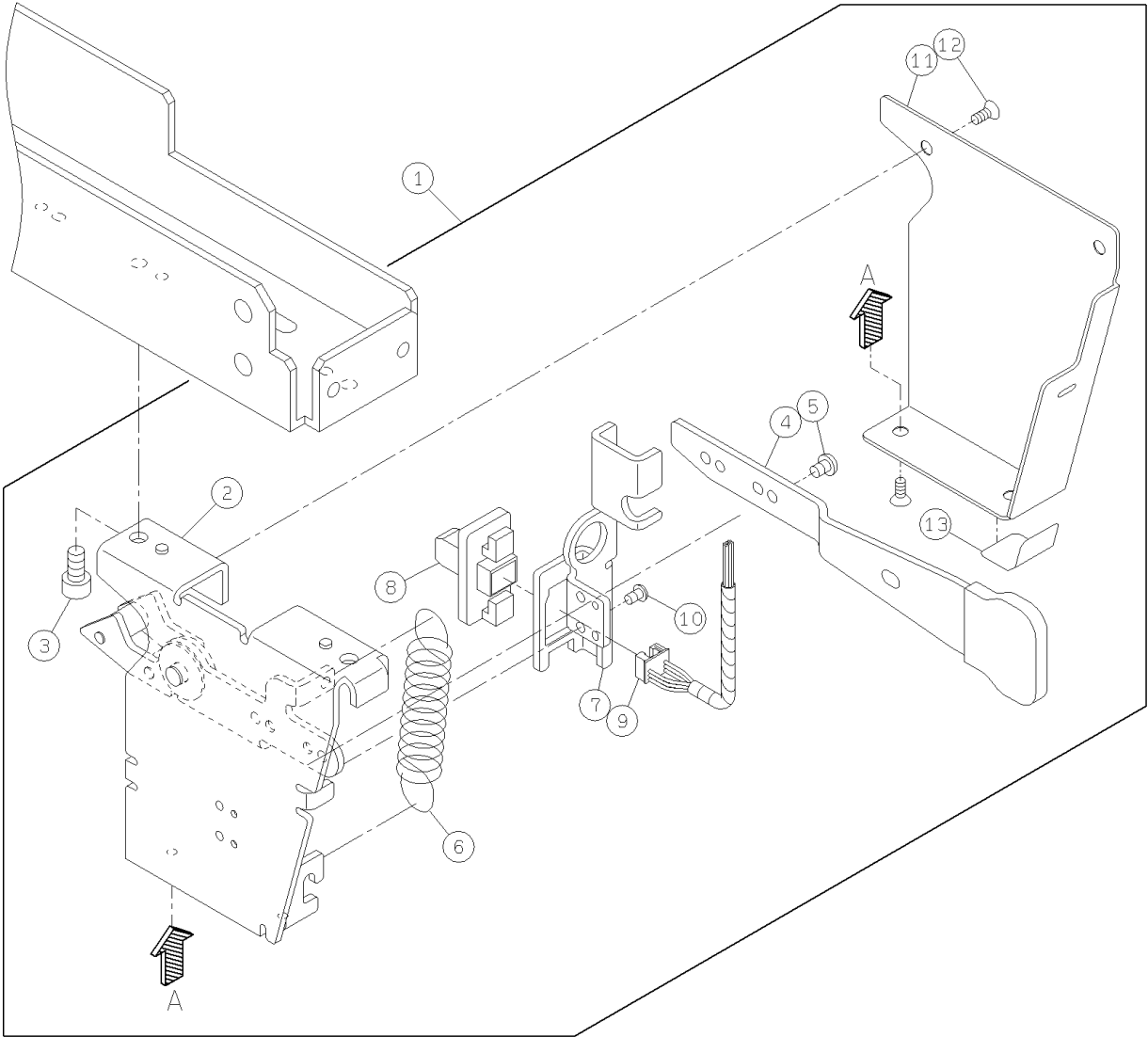
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610090811AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>部品排出コンベア:NPM</div> <div>Component Eject Conveyor:NPM</div> </div>	58-C



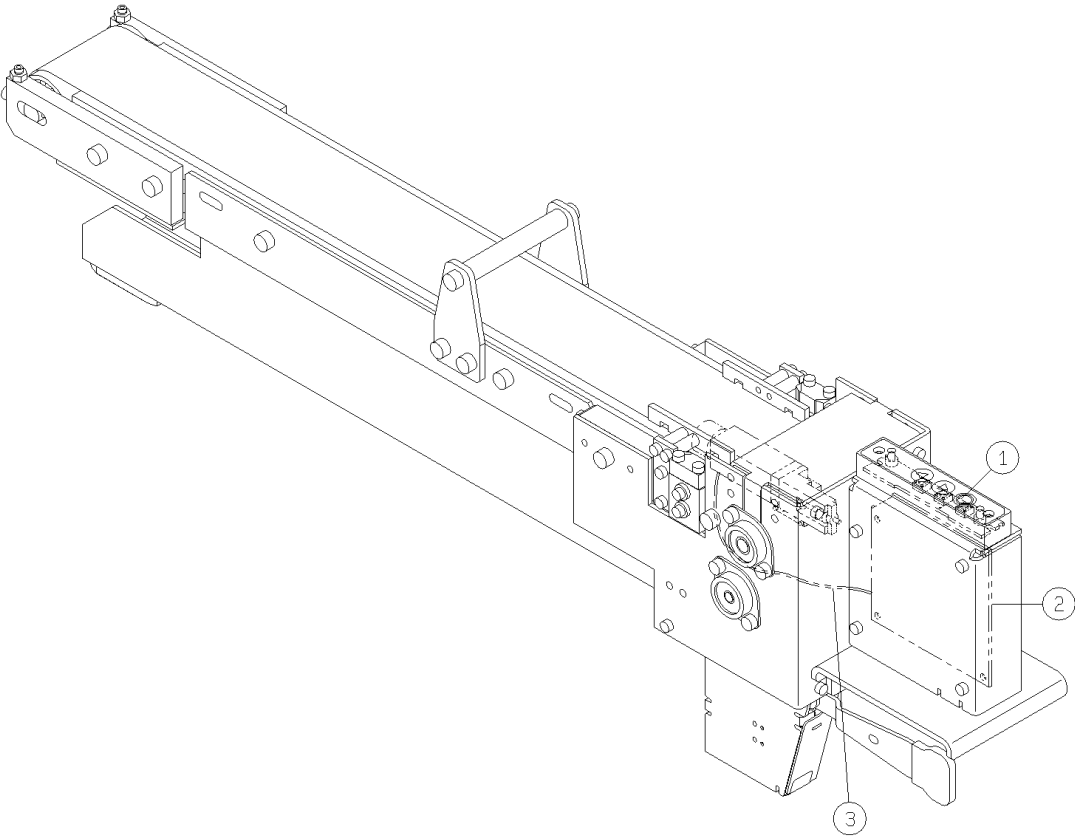
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610090811AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>部品 排出コンベア:NPM</div> <div>Component Eject Conveyor:NPM</div> </div>	<div> <div>58-D</div> </div>



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610090811AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>部品 排出コンベア:NPM</div> <div>Component Eject Conveyor:NPM</div> </div>	58-E



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610090813AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	部品 排出コンベア制御:NPM Component Eject Conveyor(H):NPM	59

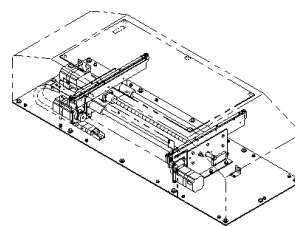
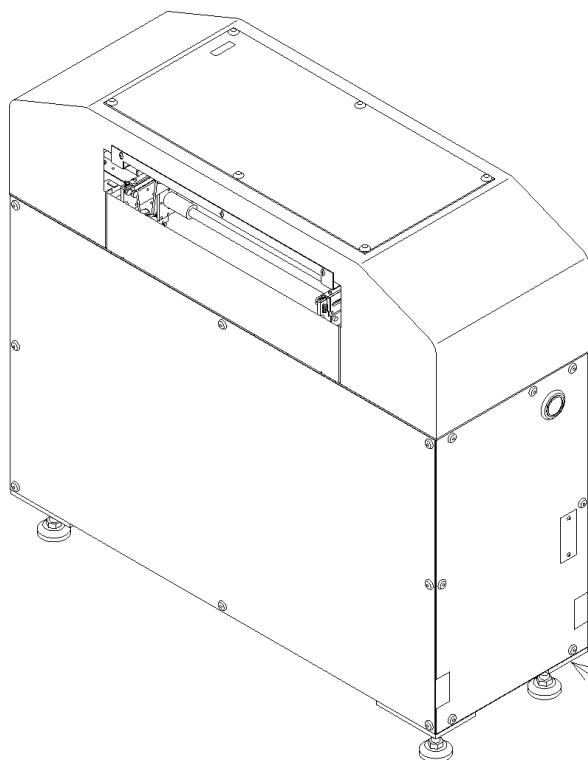


キットレイアウト

KIT LAYOUT

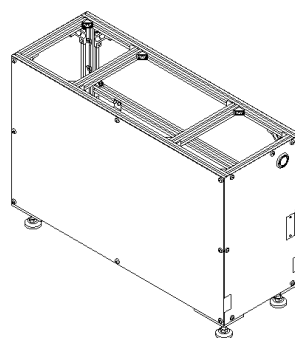
U19

NL-CON1:NPM LNB コンベア
NL-CON1:NPM LNB Conveyor



⑥0 シングルコンベアステーション (搬送部) :NPM
Single Conveyor Station
(Transport Unit):NPM

60-A	60-C
60-B	60-D



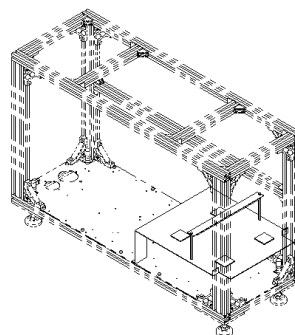
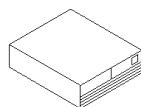
⑥1 LNB/HUBステーション:NPM
LNB/HUB Station:NPM

61-A
61-B
61-C

⑥3 銘板・警告ラベル (HUB ステーションユニット) :NPM
Label (HUB Station Unit):NPM

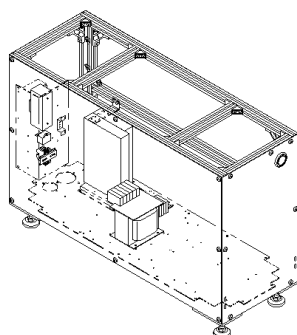
⑥4 本体部/LNB連結部品:NPM
Main Body/LNB Connection
Parts:NPM

⑥5 FAパソコンキット
FA PC kit



⑥2 LNBステーション対応ユニット:NPM
LNB Station Support Unit:NPM

⑥7 付属品 (LNB/HUBシングルコンベア) :NPM
Attachment (LNB/HUB
Single Conveyor):NPM



⑥6 LNB/HUBステーション制御:NPM
LNB/HUB Station (H):NPM



KIT LIST

U19

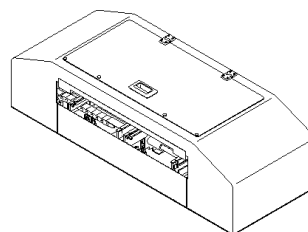
[illegible]

キットレイアウト

KIT LAYOUT

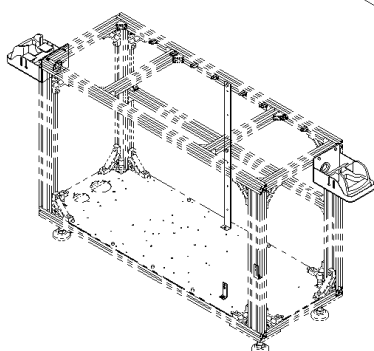
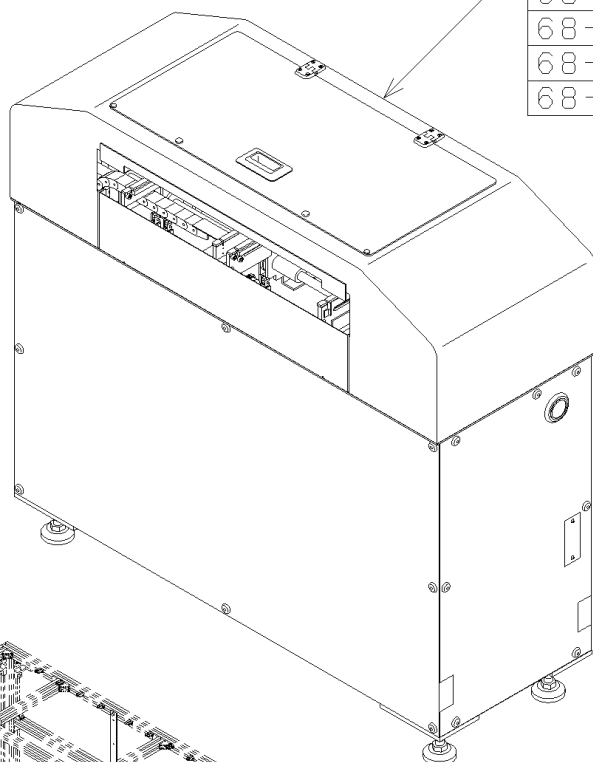
U20

NL-CON1:NPM LNB コンペア
NL-CON1:NPM LNB Conveyor



⑥8 デュアルコンベアステーション (搬送部):NPM
Dual Conveyor Station
(Transport Unit):NPM

68-A	68-E
68-B	68-F
68-C	68-G
68-D	

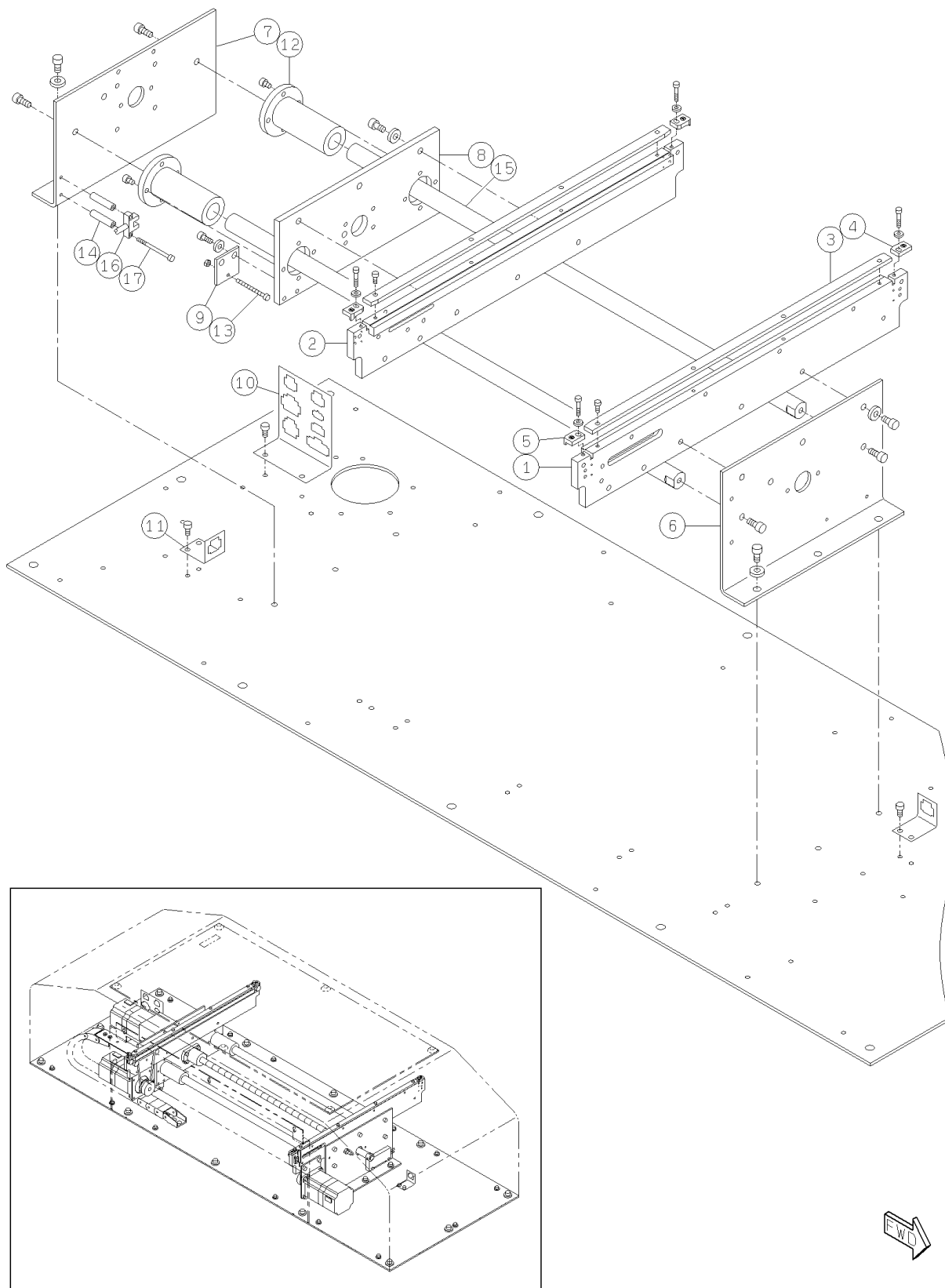


⑥9 PDA対応ユニット:NPM
PDA Support Unit:NPM

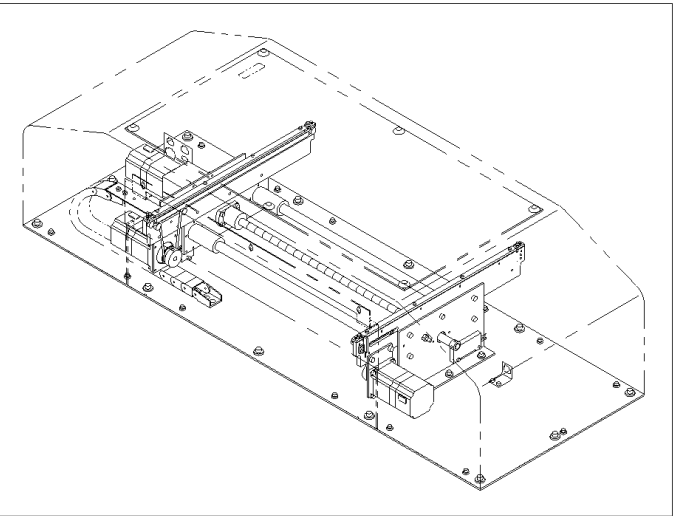
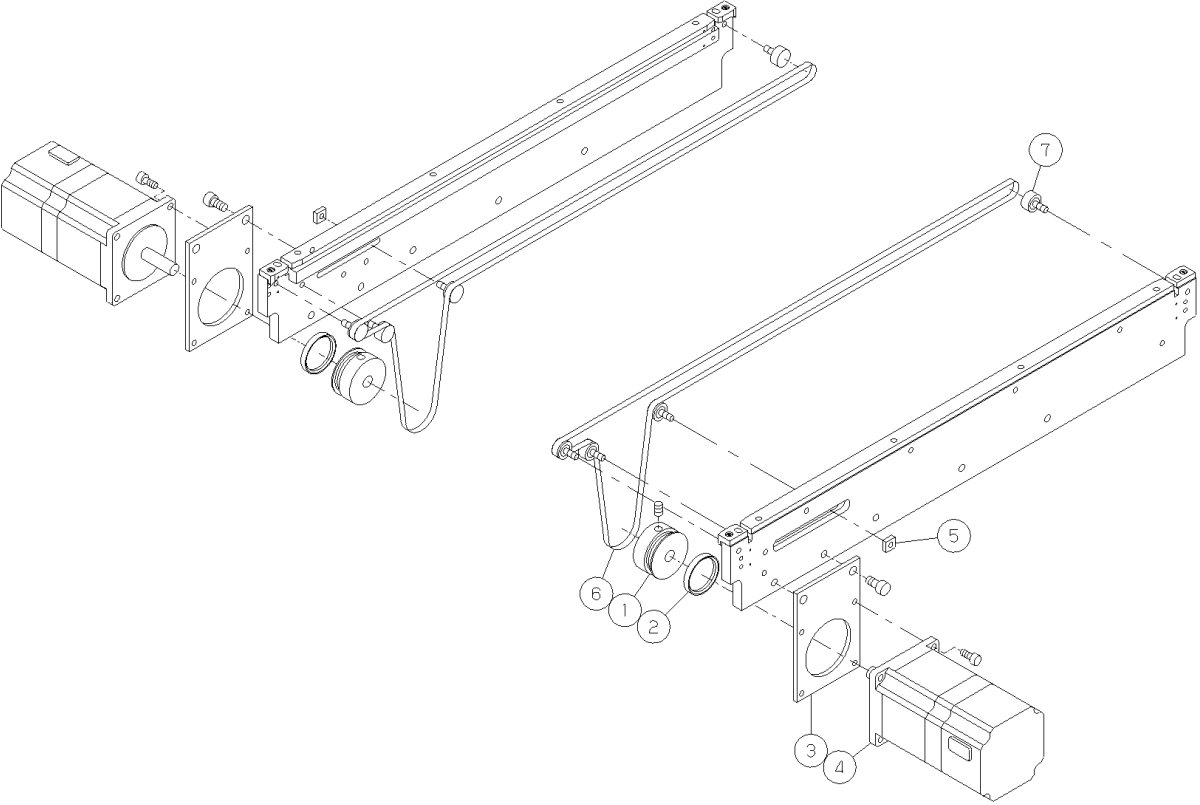
⑦0 付属品 (LNB/HUBデュアルコンベア):NPM
Attachment (LNB/HUB
Dual Conveyor):NPM



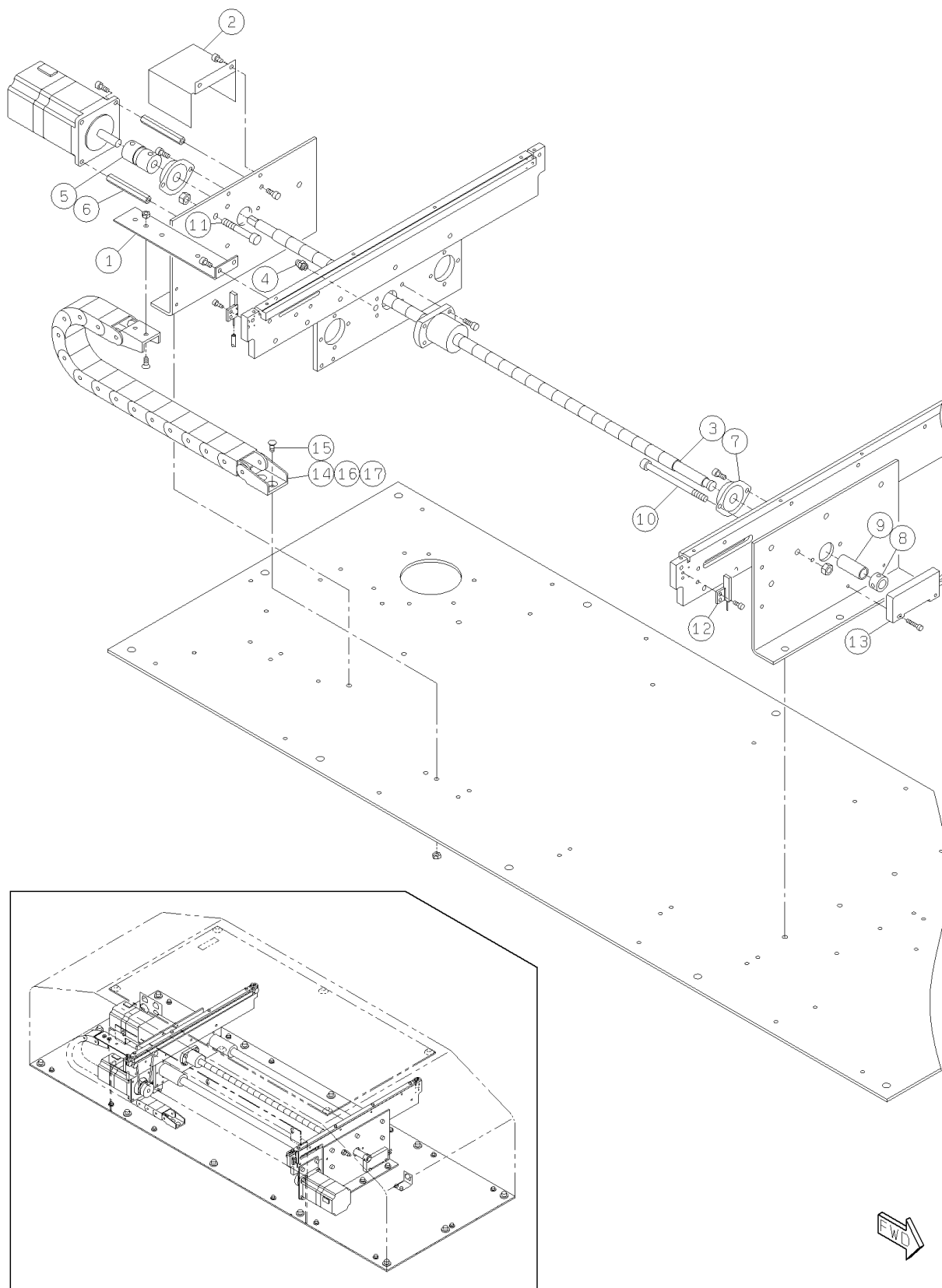
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610076441AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	60-A



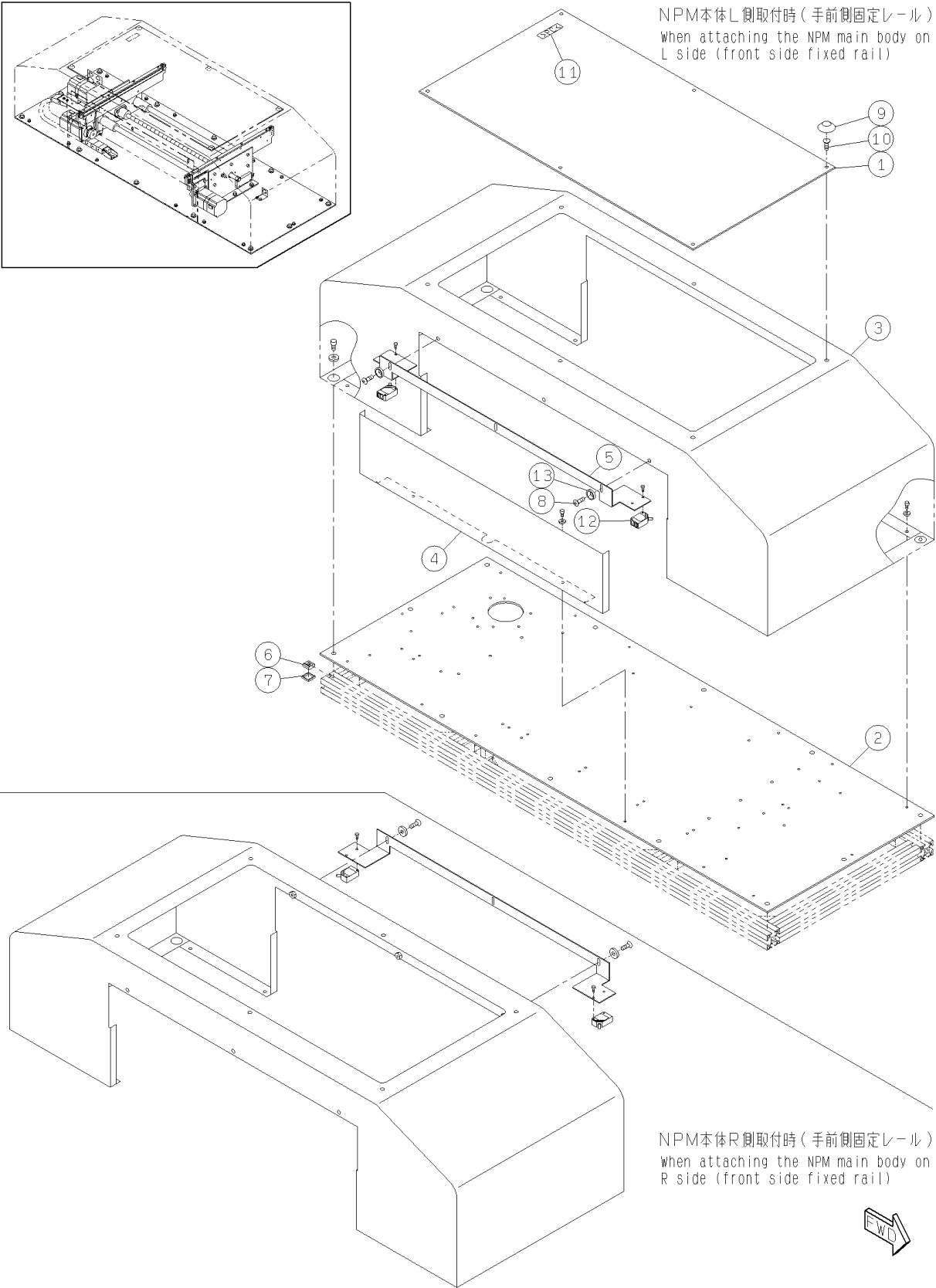
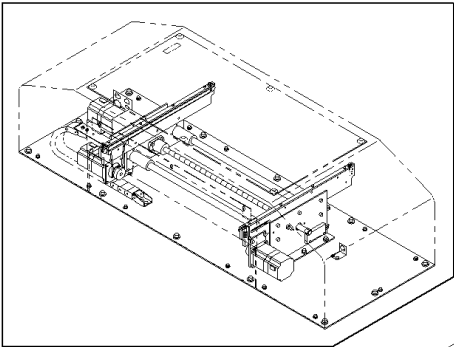
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610076441AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	60-B



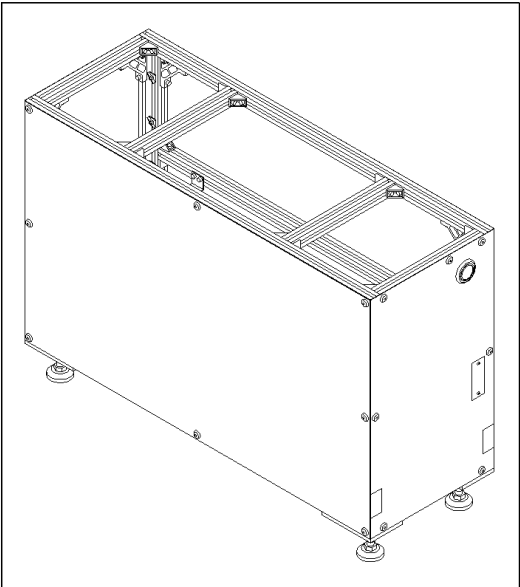
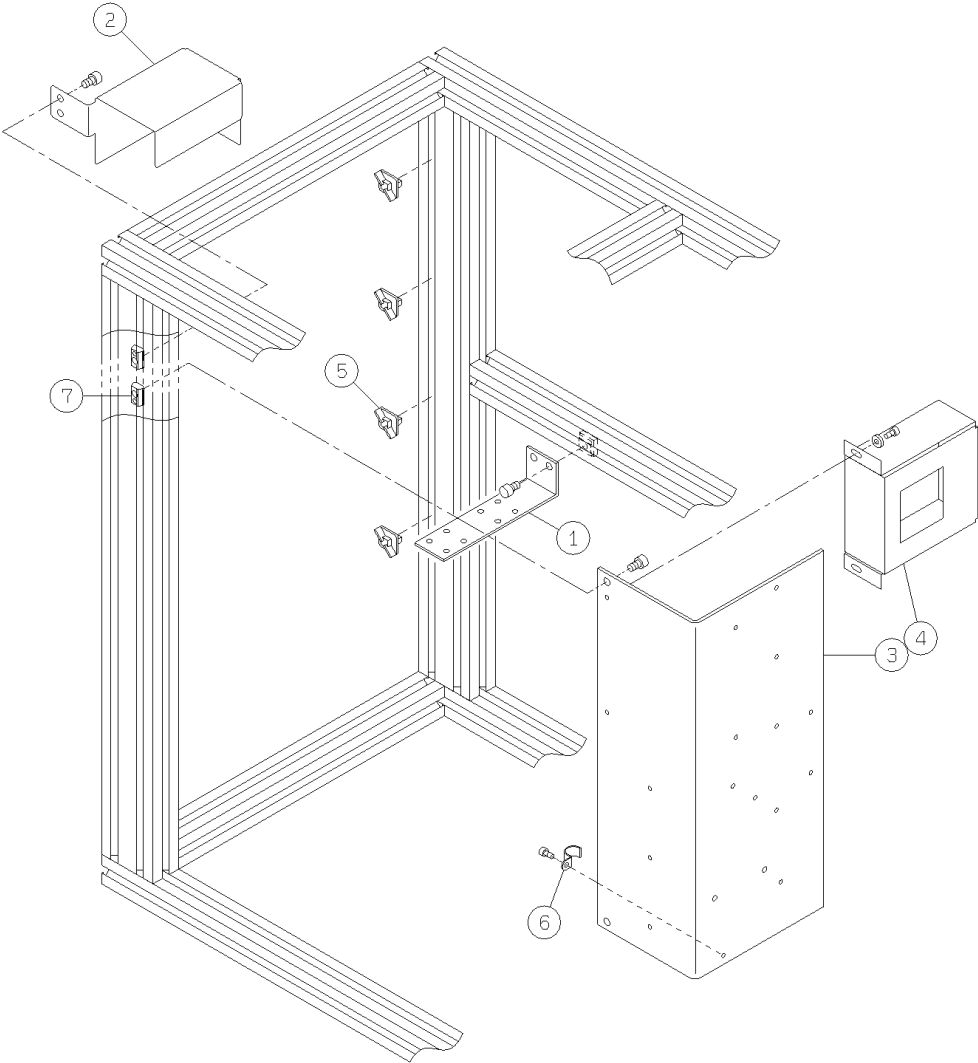
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610076441AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	シングルコンベアステーション(搬送部):NPM Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	60-C



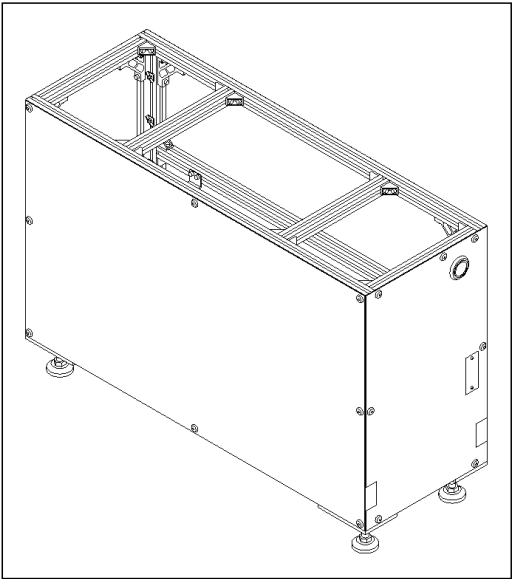
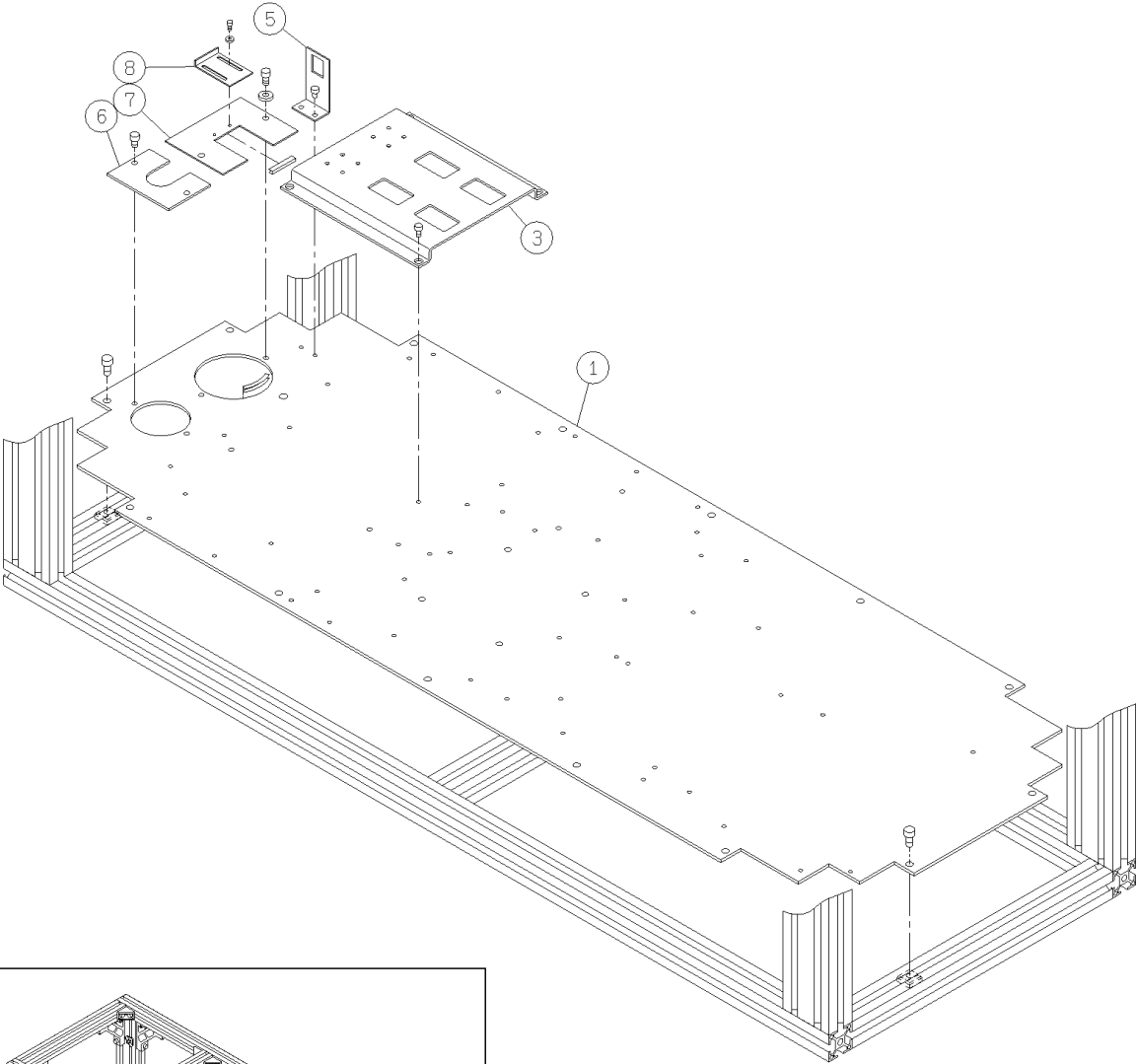
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610076441AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>シングルコンベアステーション(搬送部):NPM</div> <div>Single Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM</div> </div>	<div> <div>60-D</div> </div>



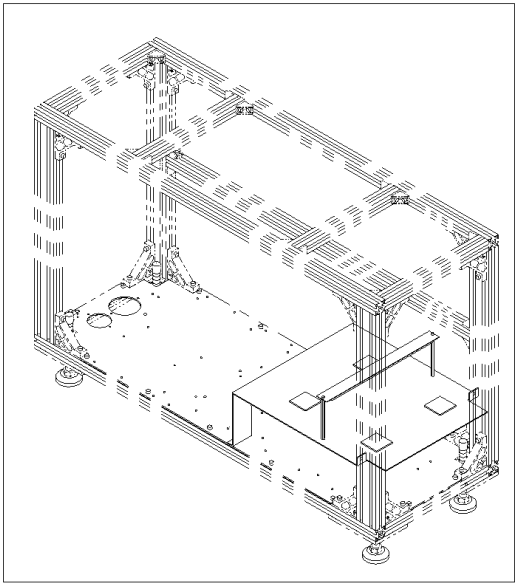
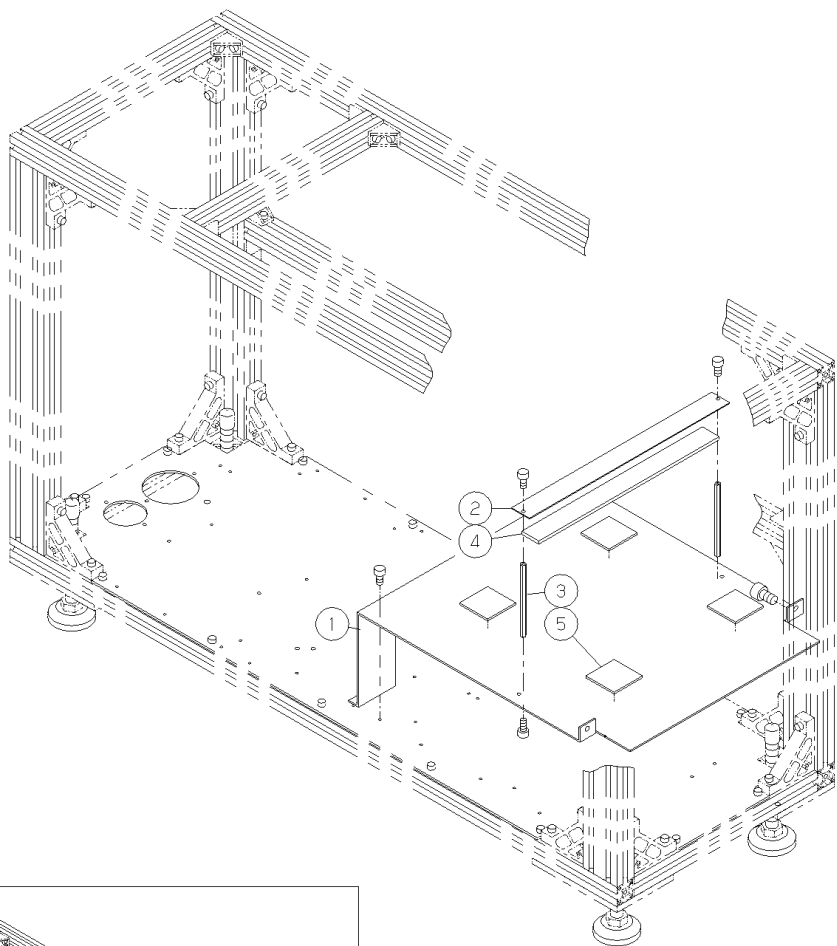
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610076950AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>LNB/HUBステーション:NPM</div> <div>LNB/HUB Station:NPM</div> </div>	61-B



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610076950AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>LNB/HUBステーション:NPM</div> <div>LNB/HUB Station:NPM</div> </div>	<div> <div>61-C</div> </div>



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610087203AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	LNBステーション対応ユニット:NPM LNB Station Support Unit:NPM	62



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610082900AB	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>銘板・警告ラベル(HUB ステーションユニット):NPM</div> <div>Label(HUB Station Unit):NPM</div> </div>	63

!

SUPPLY VOLTAGE

供电电压

↓

NO CONNECTION

NOTICE

Installation Note

Read the documentation before installation or maintenance work.

通告 [汉语]

安装须知

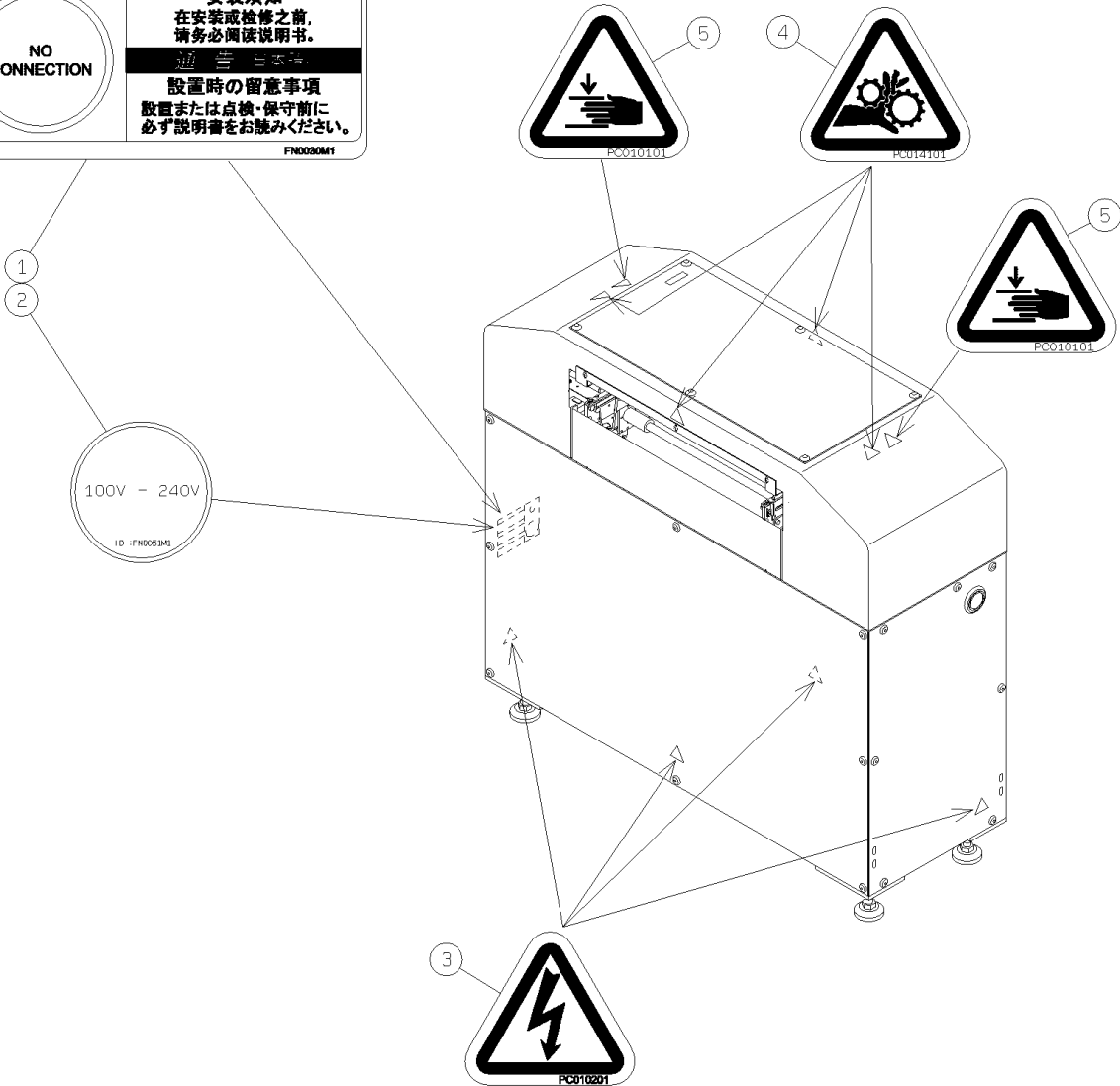
在安装或检修之前, 请务必阅读说明书。

通告 [日本語]

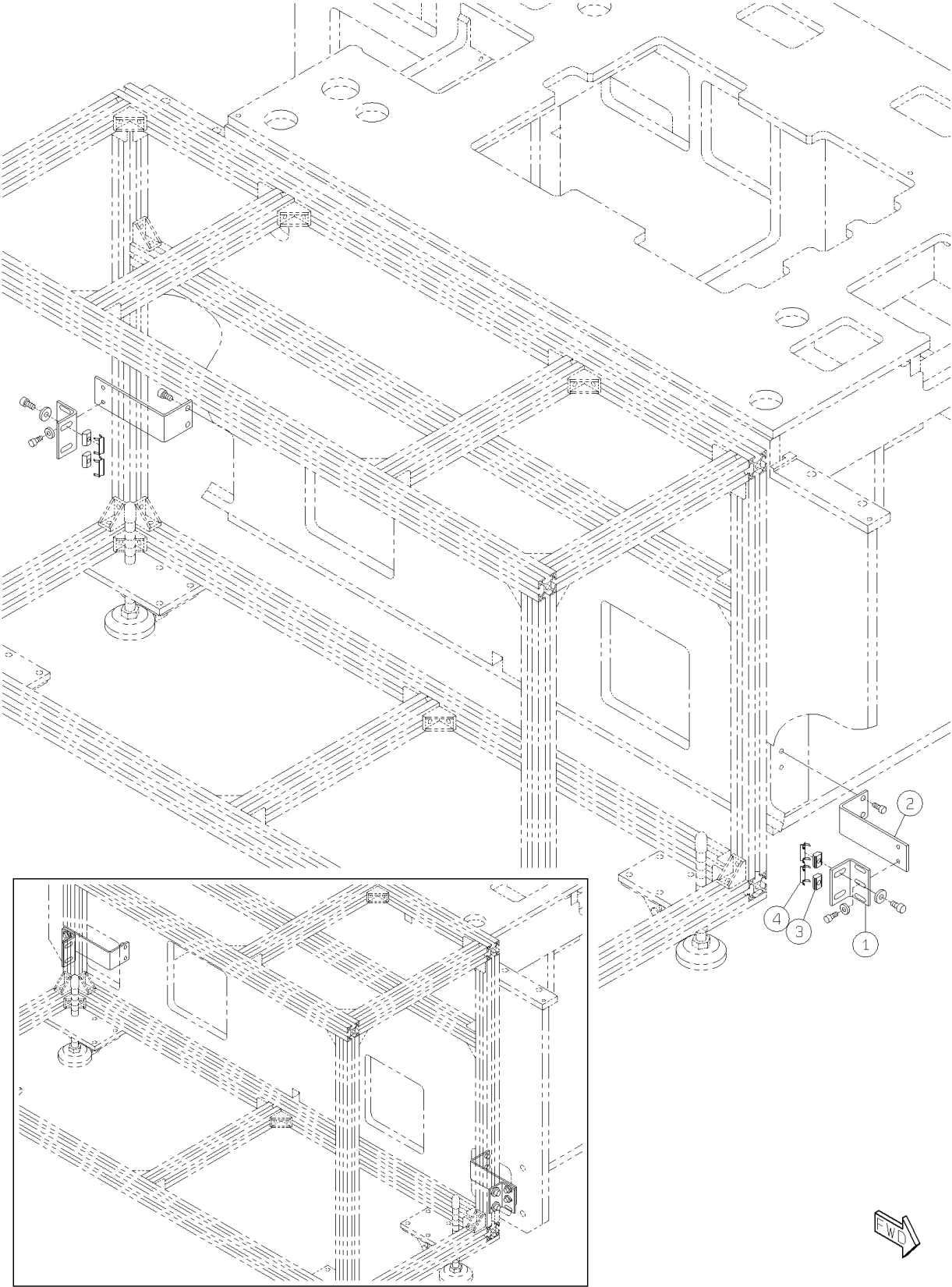
設置時の留意事項

設置または点検・保守前に必ず説明書をお読みください。

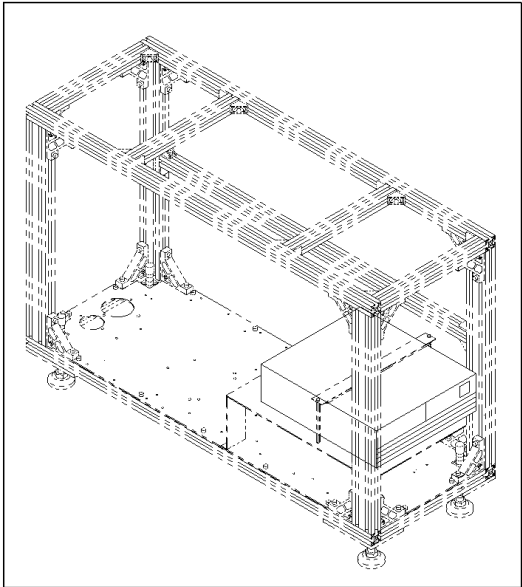
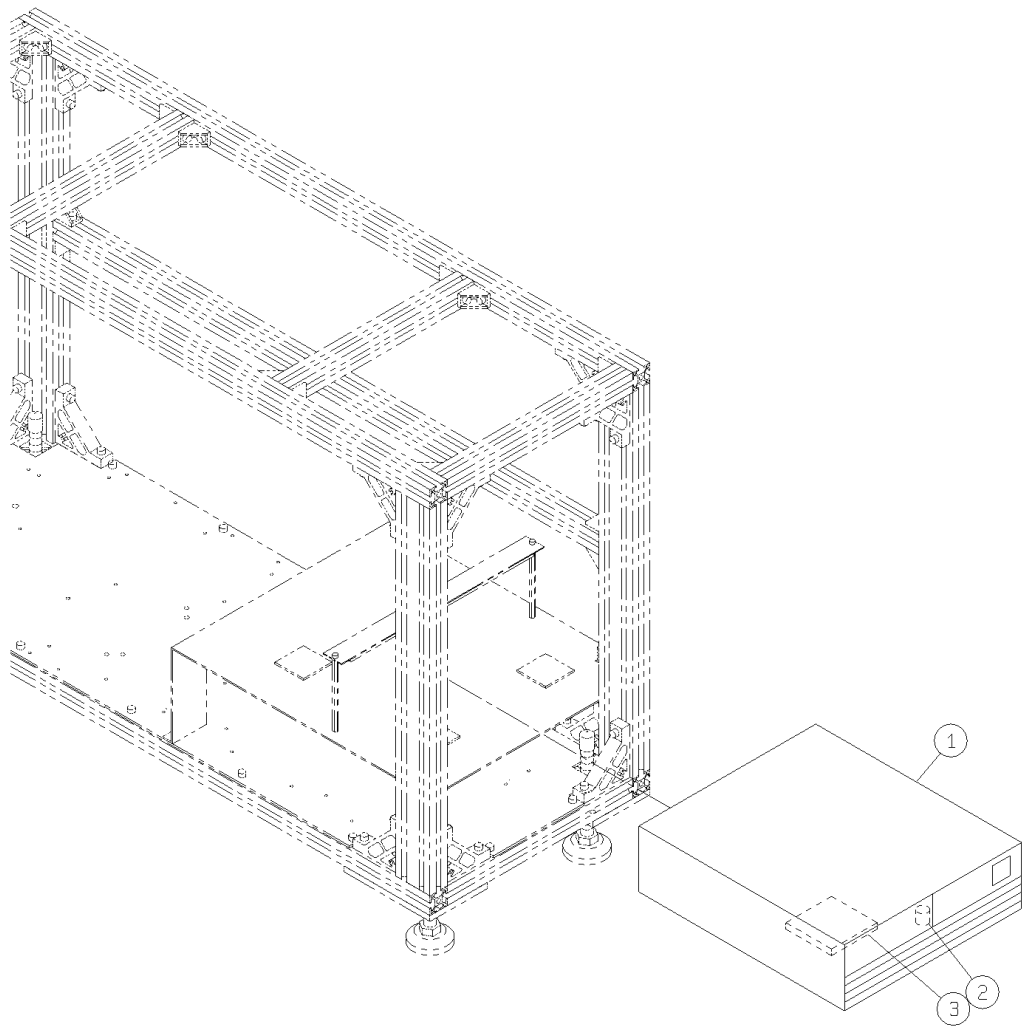
FN0030M1



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610090130AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部/LNB連結部品:NPM Main Body/LNB Connection Parts:NPM	64

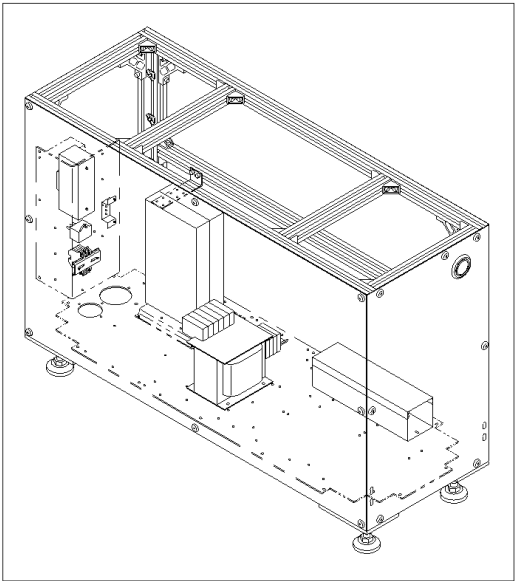
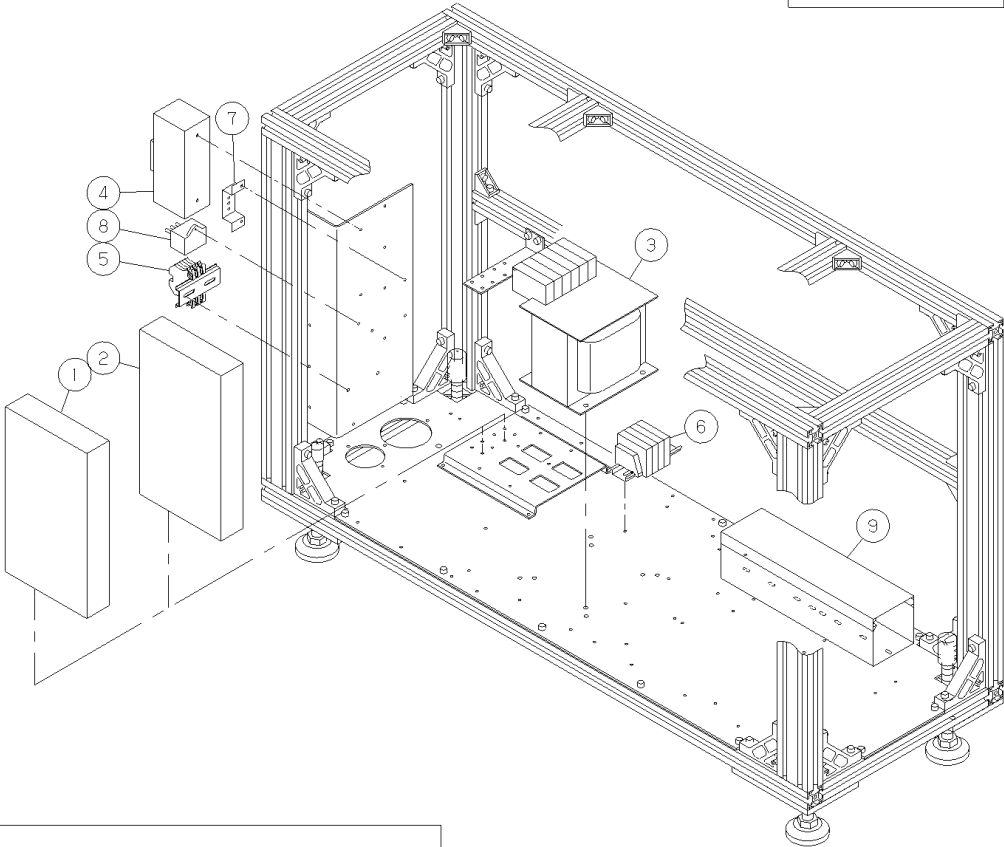
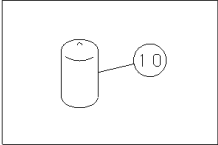


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610080806AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	FAパソコンキット FA PC kit	65

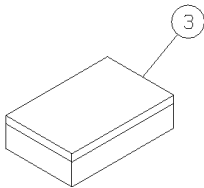
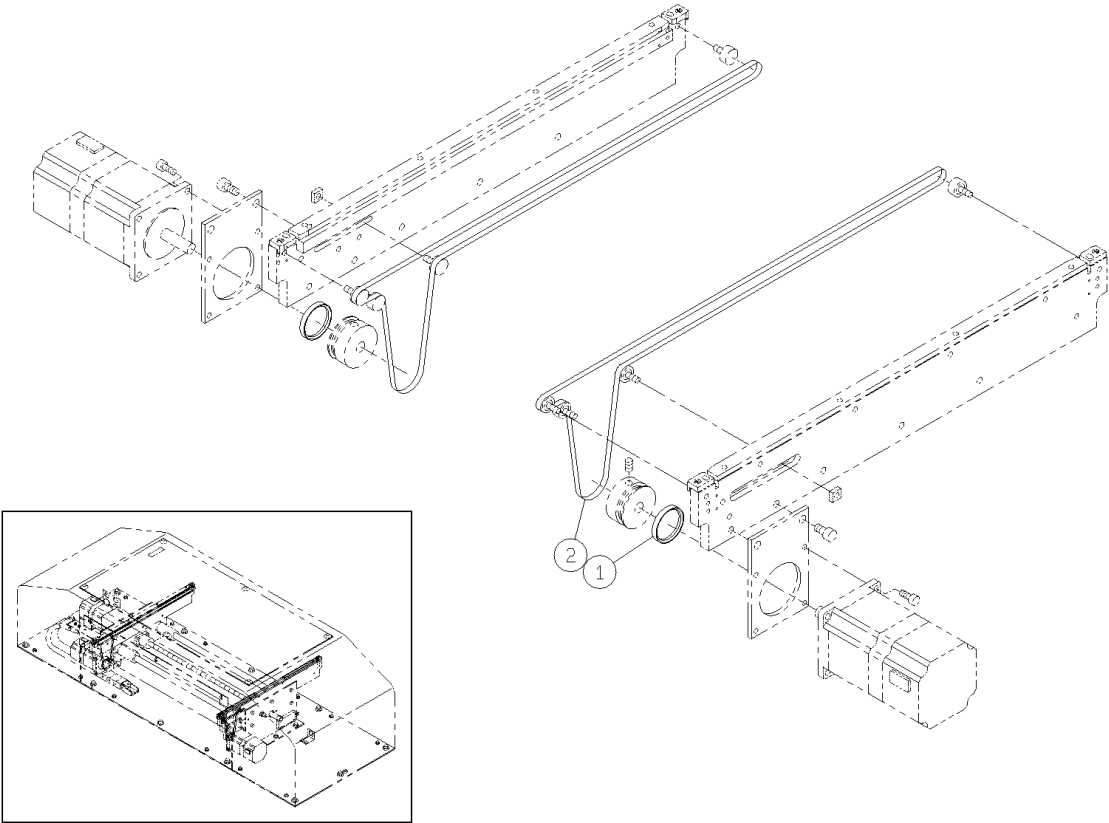


<div> <div> パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610070343AB</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>LNB/HUBステーション制御:NPM</div> <div>LNB/HUB Station (H):NPM</div> </div>	<div> <div>66</div> </div>

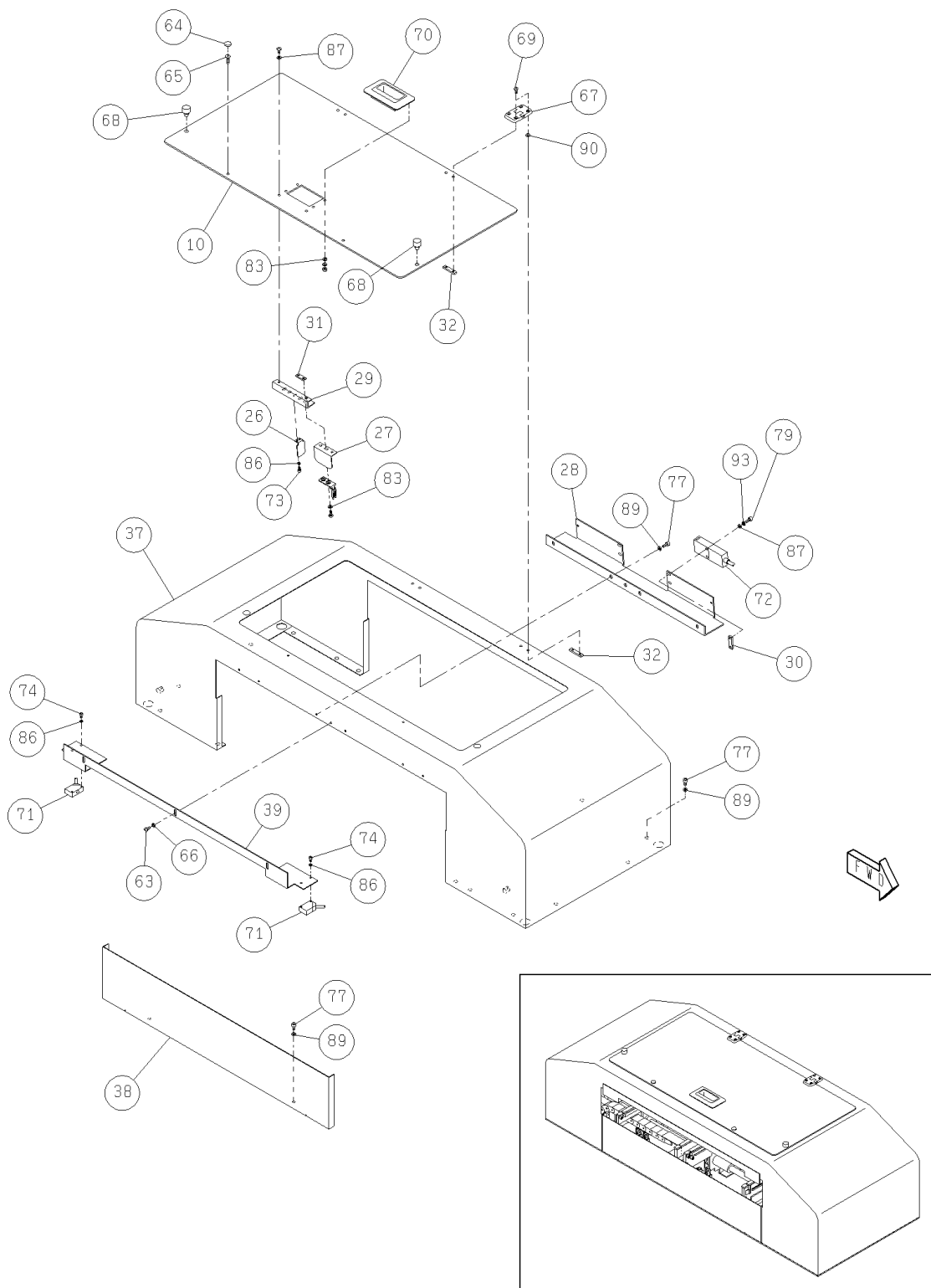
ACCESSORY



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104464AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(LNB/HUBシングルコンベア):NPM Attachment(LNB/HUB Single Conveyor):NPM	67



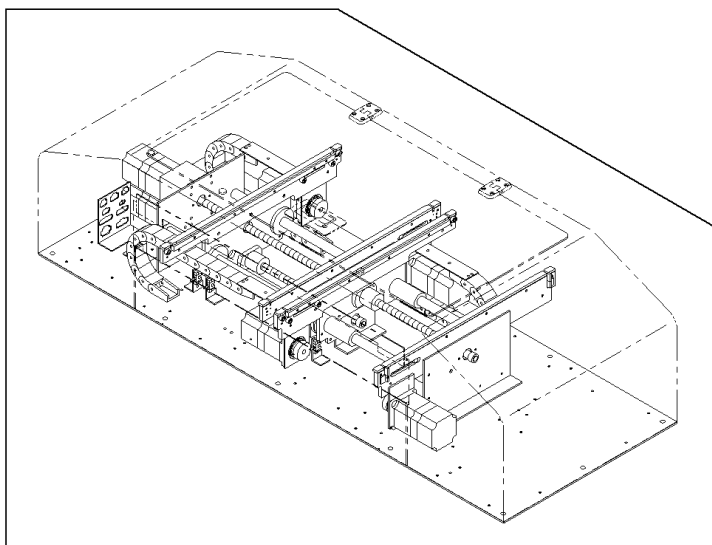
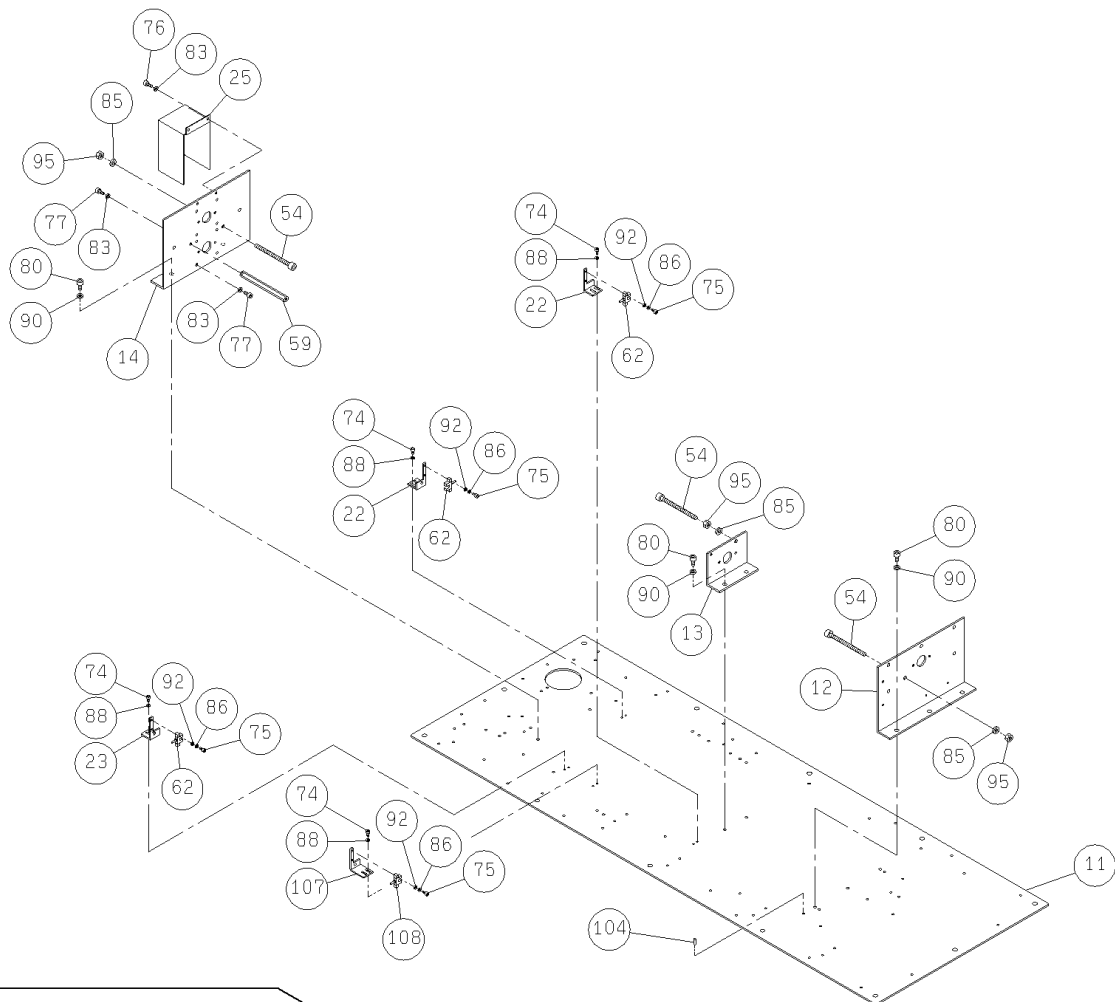
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Transport Unit):NPM	68-A



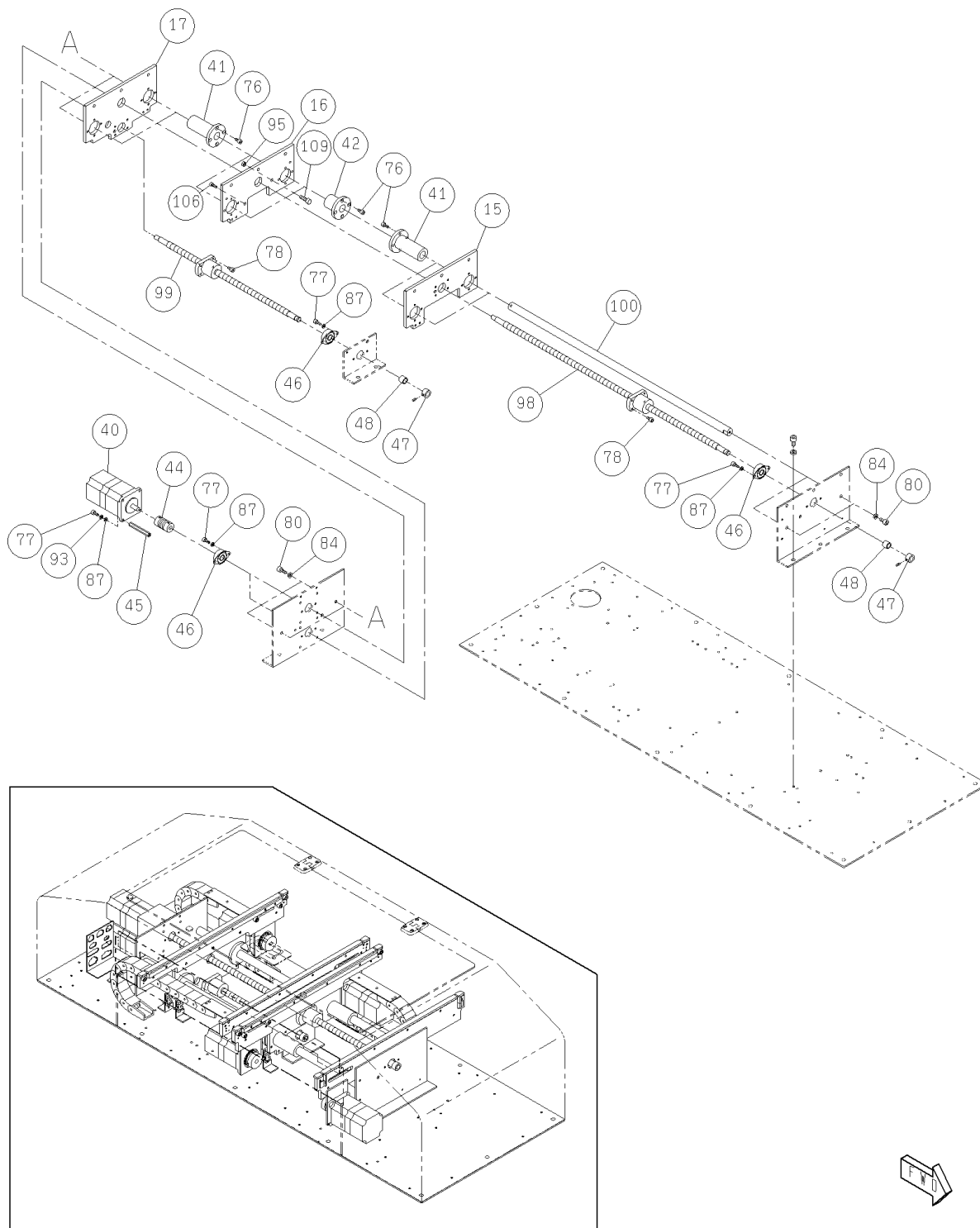
パーツリスト	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
PARTS LIST	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	68-A

[illegible]

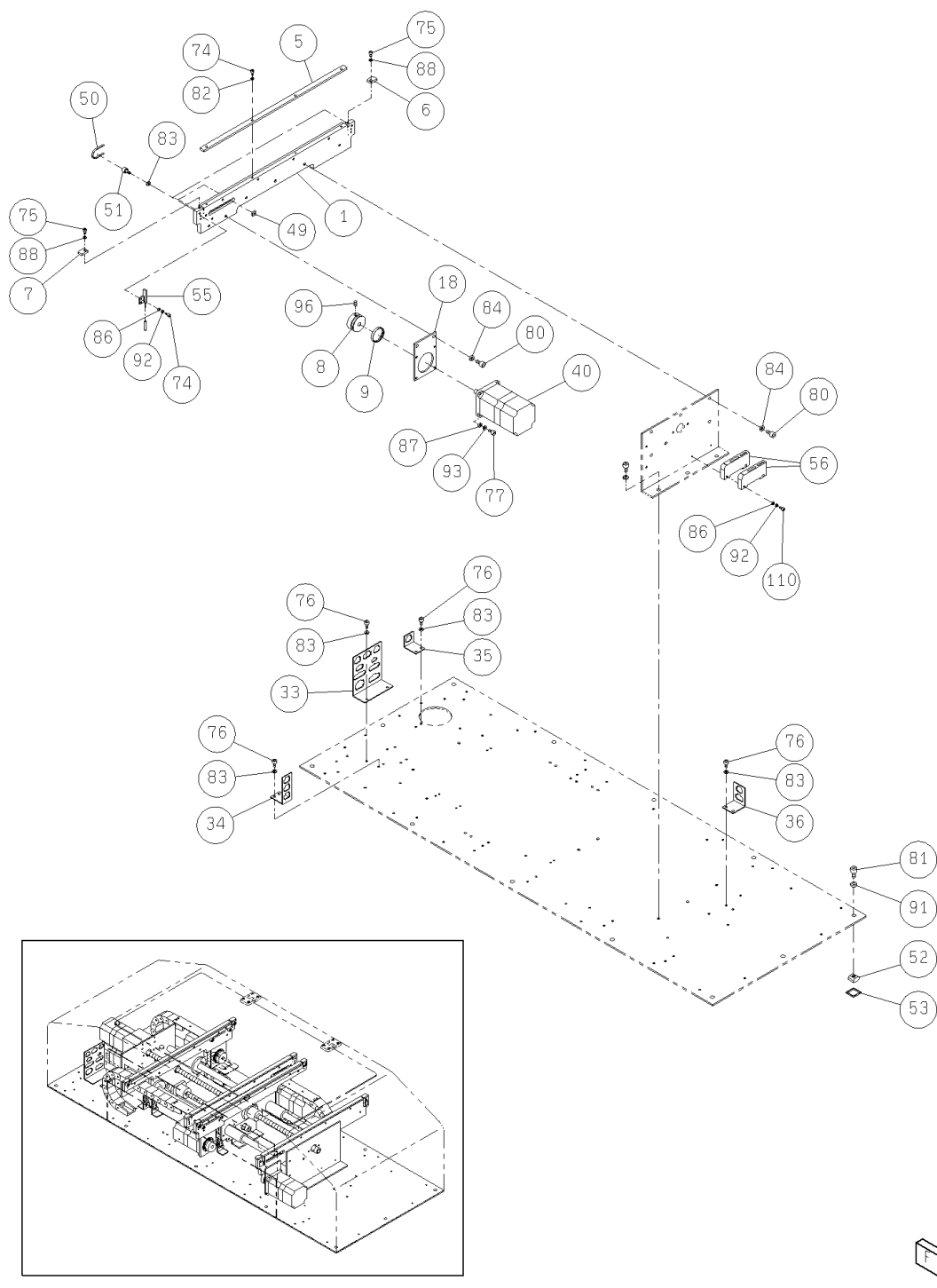
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Transport Unit):NPM	68-B



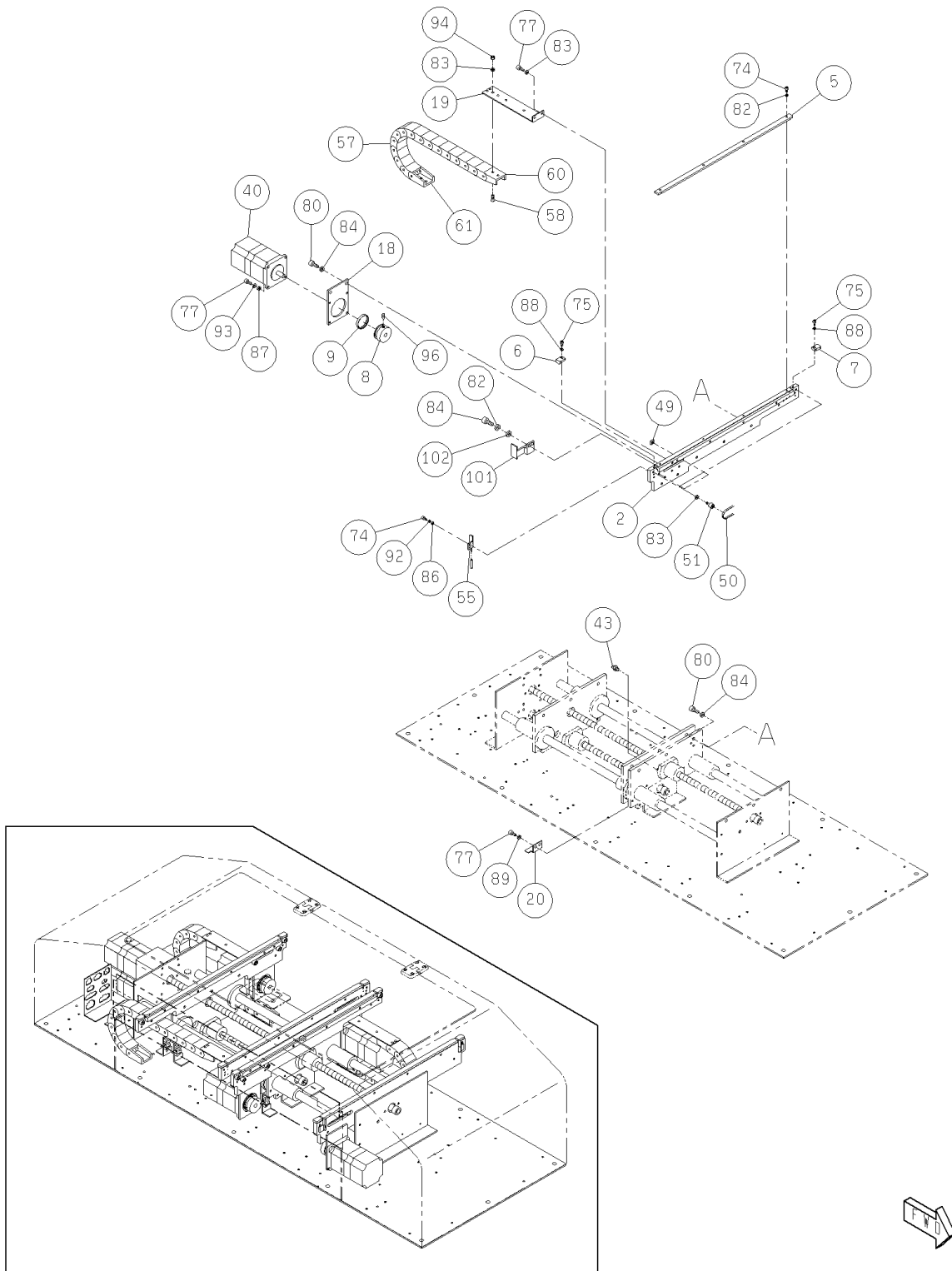
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	68-C



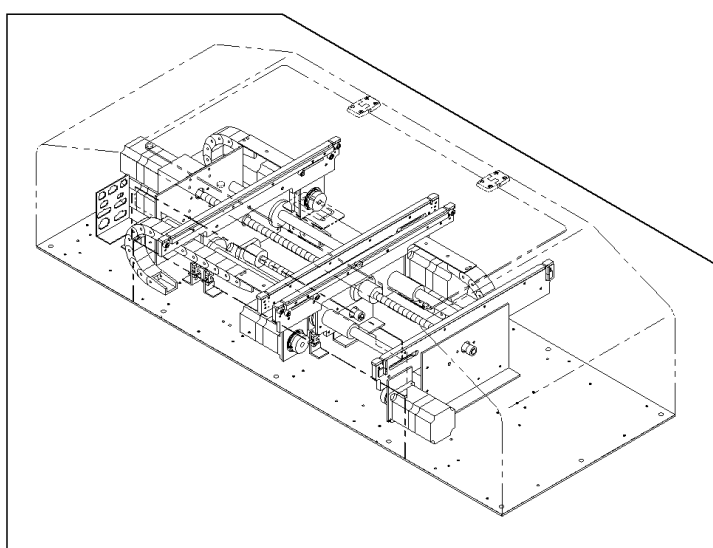
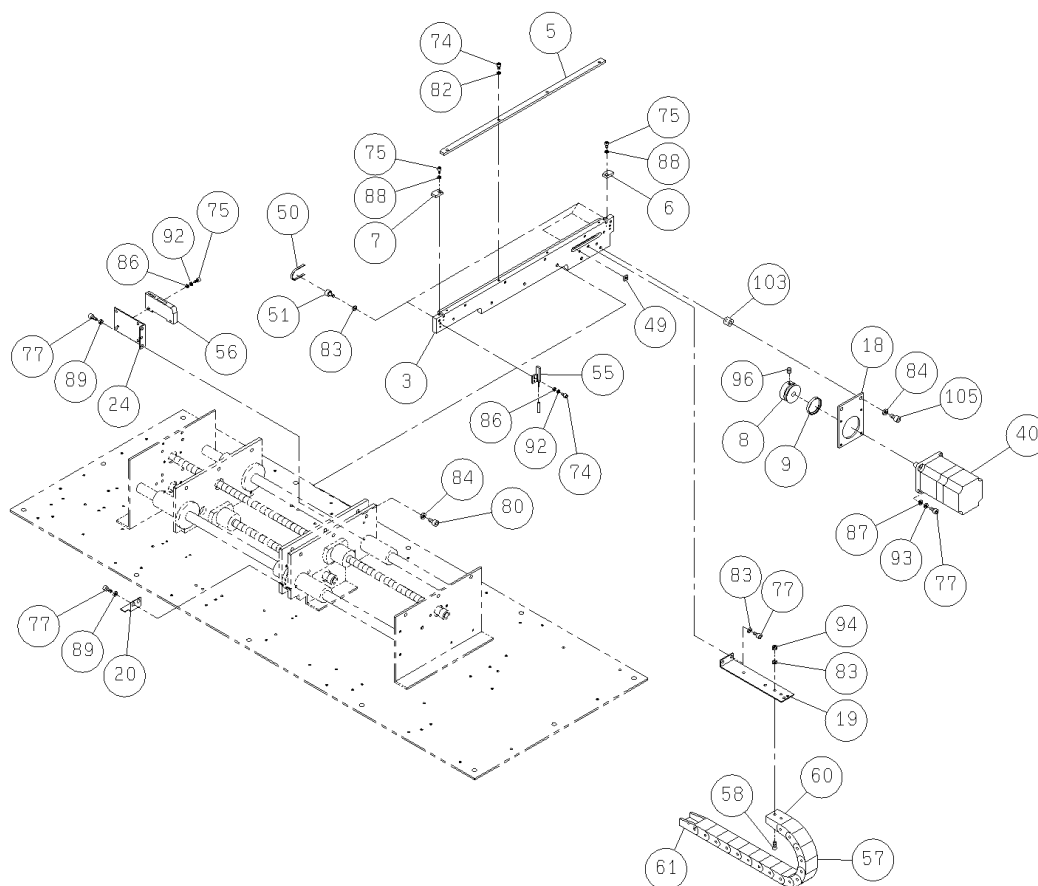
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	68-D



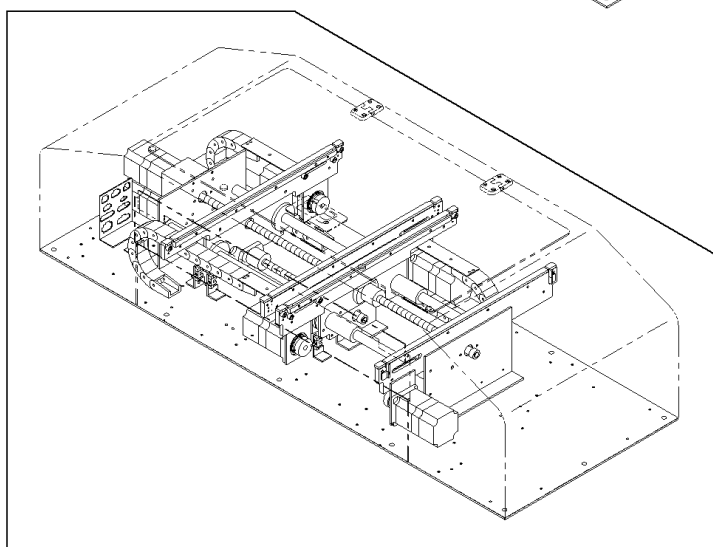
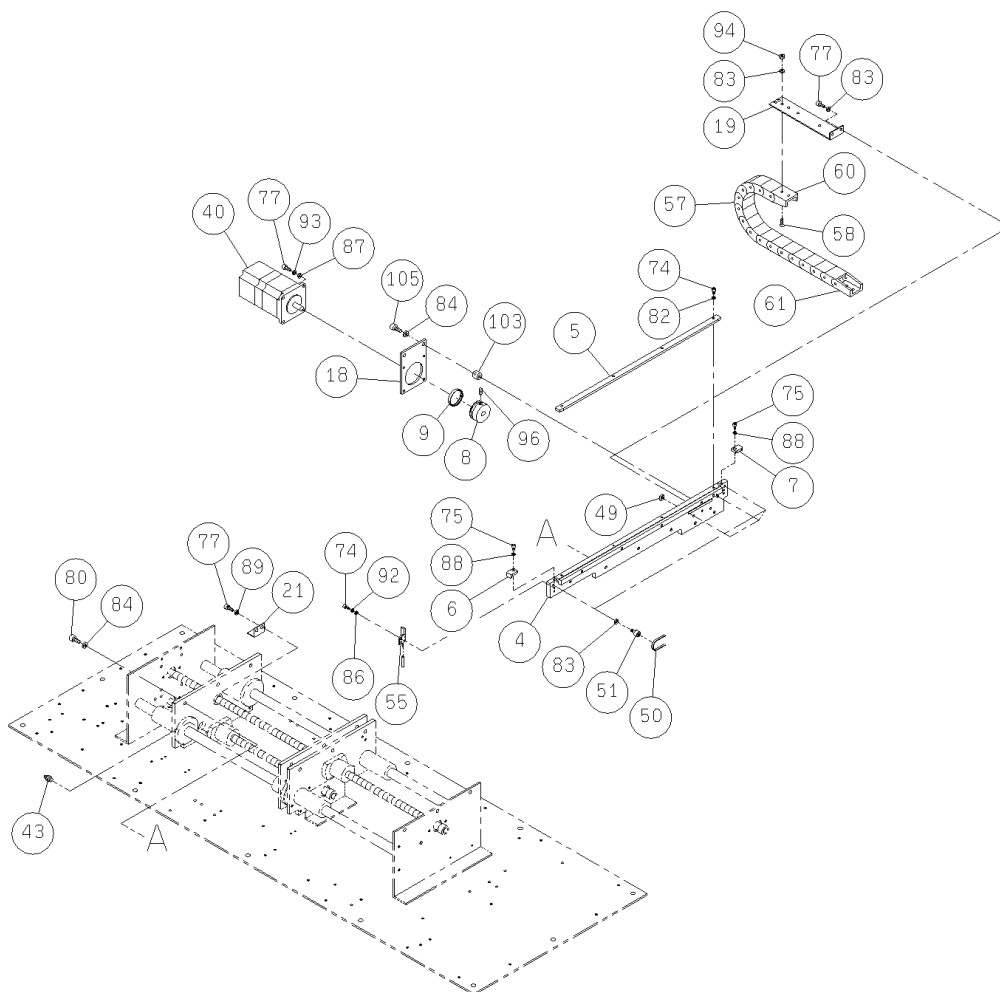
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Transport Unit):NPM	68-E



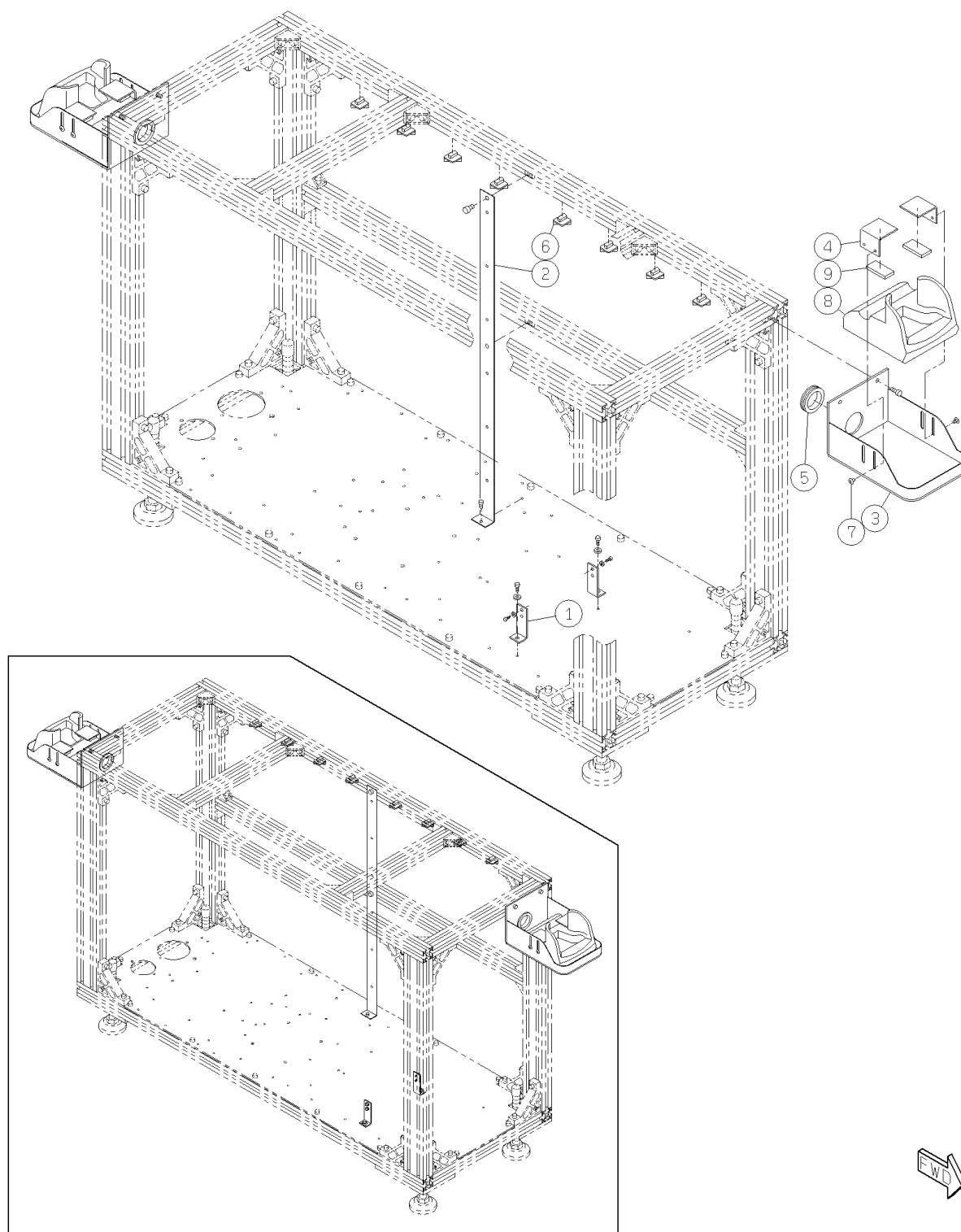
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Trannsport Unit):NPM	68-F



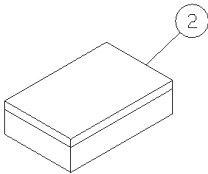
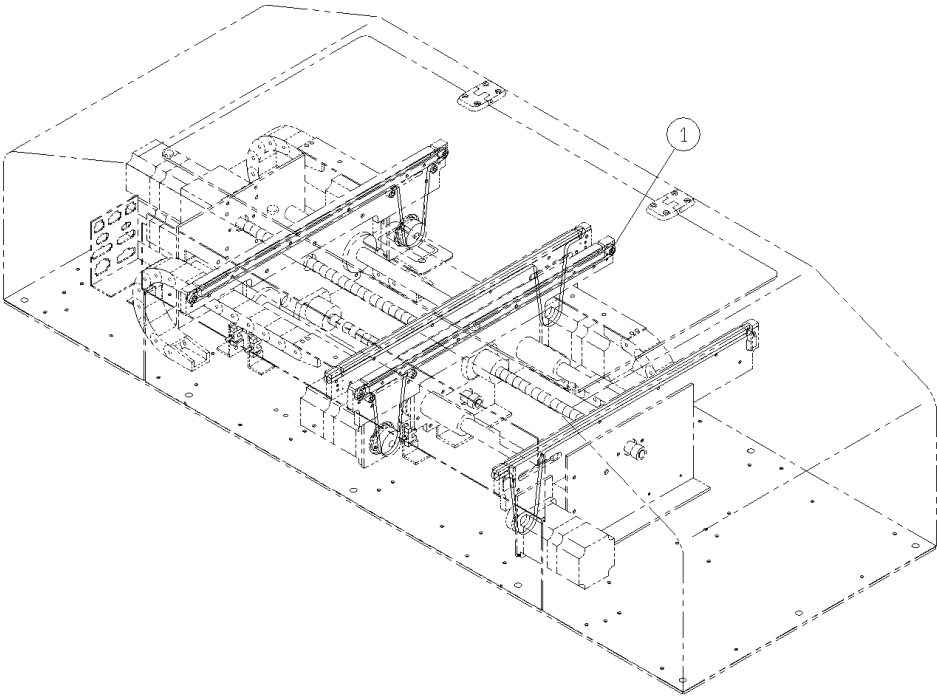
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610100486AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	デュアルコンベアステーション(搬送部):NPM Dual Conveyor Station(Transport Unit):NPM	68-G



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610080607AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	PDA対応ユニット:NPM PDA Support Unit:NPM	69



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610104465AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	付属品(LNB/HUBデュアルコンベア):NPM Attachment(LNB/HUB Dual Conveyor):NPM	70

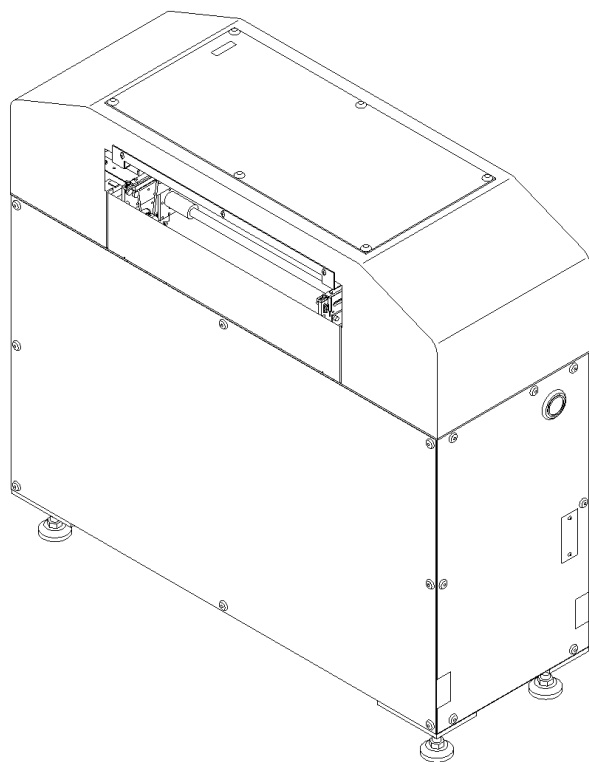


キットレイアウト

KIT LAYOUT

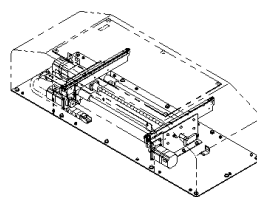
U21

NH-CON1:NPM HUB コンベア
NH-CON1:NPM HUB Conveyor



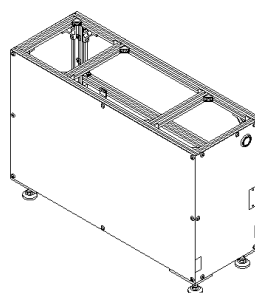
⑥0 シングルコンベアステーション (搬送部):NPM
Single Conveyor Station
(Transport Unit):NPM

60-A	60-C
60-B	60-D



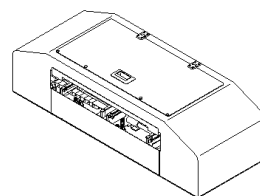
⑥1 LNB/HUBステーション:NPM
LNB/HUB Station:NPM

61-A
61-B
61-C



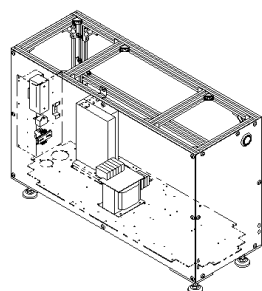
⑥3 銘板・警告ラベル (HUB ステーションユニット):NPM
Label (HUB Station Unit):NPM

⑦1 本体部/コンベアR連結部品:NPM
Main Body/Conveyor R
Connection Parts:NPM



⑥8 デュアルコンベアステーション (搬送部):NPM
Dual Conveyor Station
(Transport Unit):NPM

68-A	68-D	68-F
68-B	68-E	68-G
68-C		



⑥6 LNB/HUBステーション制御:NPM
LNB/HUB Station (H):NPM

⑥7 付属品 (LNB/HUBシングルコンベア):NPM
Attachment (LNB/HUB
Single Conveyor):NPM

⑦0 付属品 (LNB/HUBデュアルコンベア):NPM
Attachment (LNB/HUB
Dual Conveyor):NPM

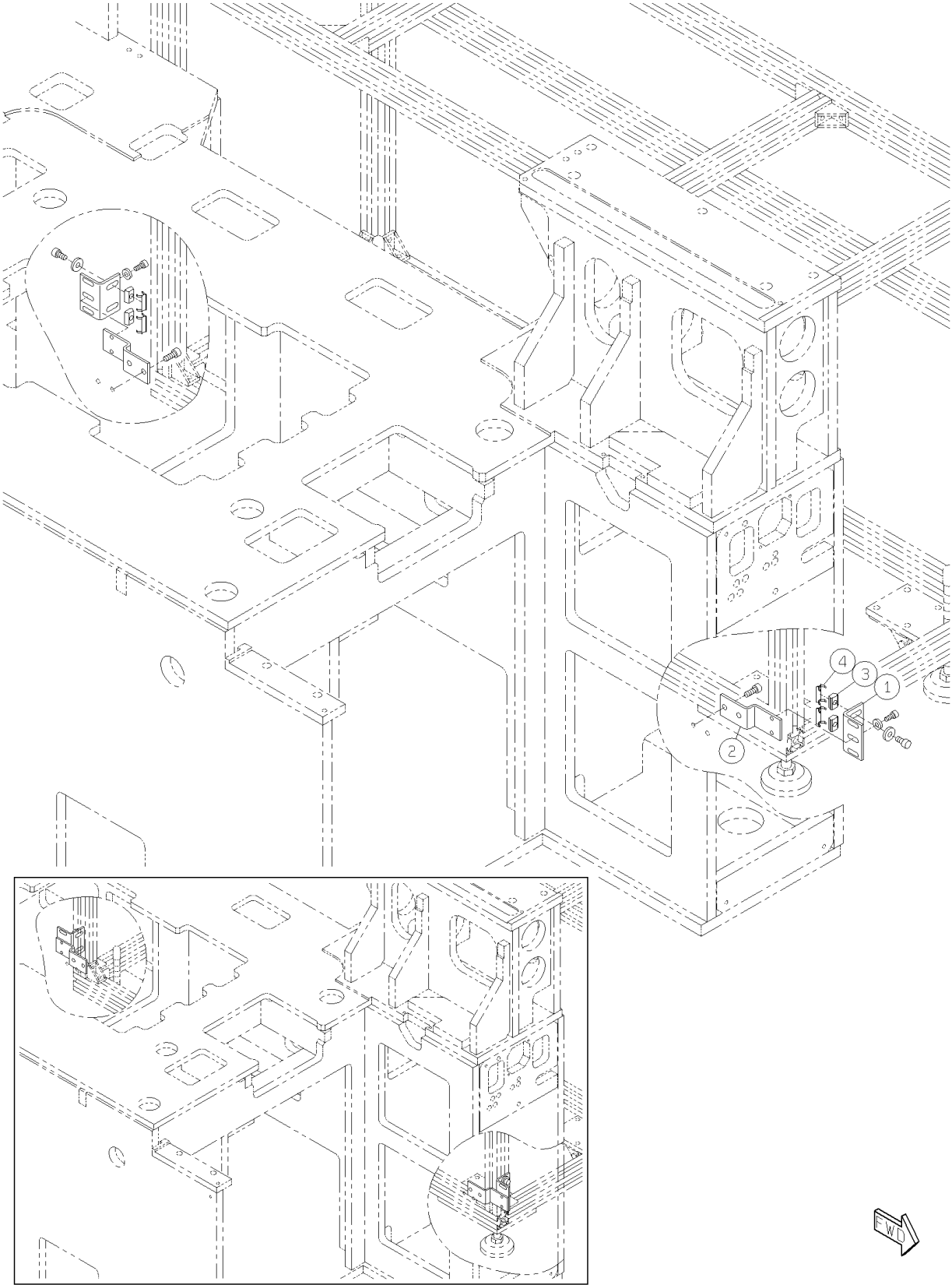


KIT LIST

U21

[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610090129AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体部/コンベアR連結部品:NPM Main Body/Conveyor R Connection Parts:NPM	71

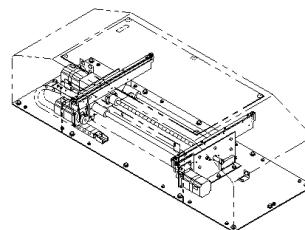
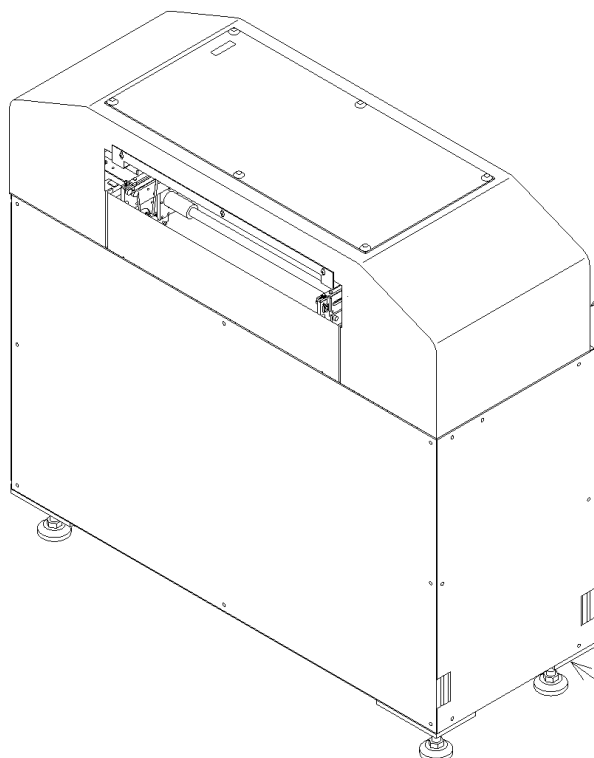


キットレイアウト

KIT LAYOUT

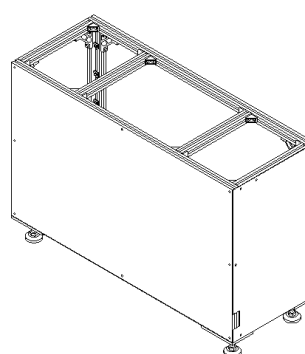
U22

N-CONL1:NPM コンベア L
N-CONL1:NPM Conveyor L



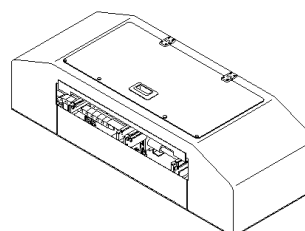
⑥0 シングルコンベアステーション (搬送部) : NPM
Single Conveyor Station
(Transport Unit): NPM

60-A	60-C
60-B	60-D



⑦2 コンベアステーション (本体部) : NPM
Conveyor Station
(Main Body Unit): NPM

⑦3 銘板・警告ラベル (コンベア ステーションユニット) : NPM
Label (Conveyor Station Unit): NPM



⑥8 デュアルコンベアステーション (搬送部) : NPM
Dual Conveyor Station
(Transport Unit): NPM

⑥4 本体部 / LNB 連結部品 : NPM
Main Body / LNB Connection
Parts: NPM

68-A	68-E
68-B	68-F
68-C	68-G
68-D	

⑥7 付属品 (LNB / HUB シングルコンベア) : NPM
Attachment (LNB / HUB
Single Conveyor): NPM

⑦0 付属品 (LNB / HUB デュアルコンベア) : NPM
Attachment (LNB / HUB
Dual Conveyor): NPM

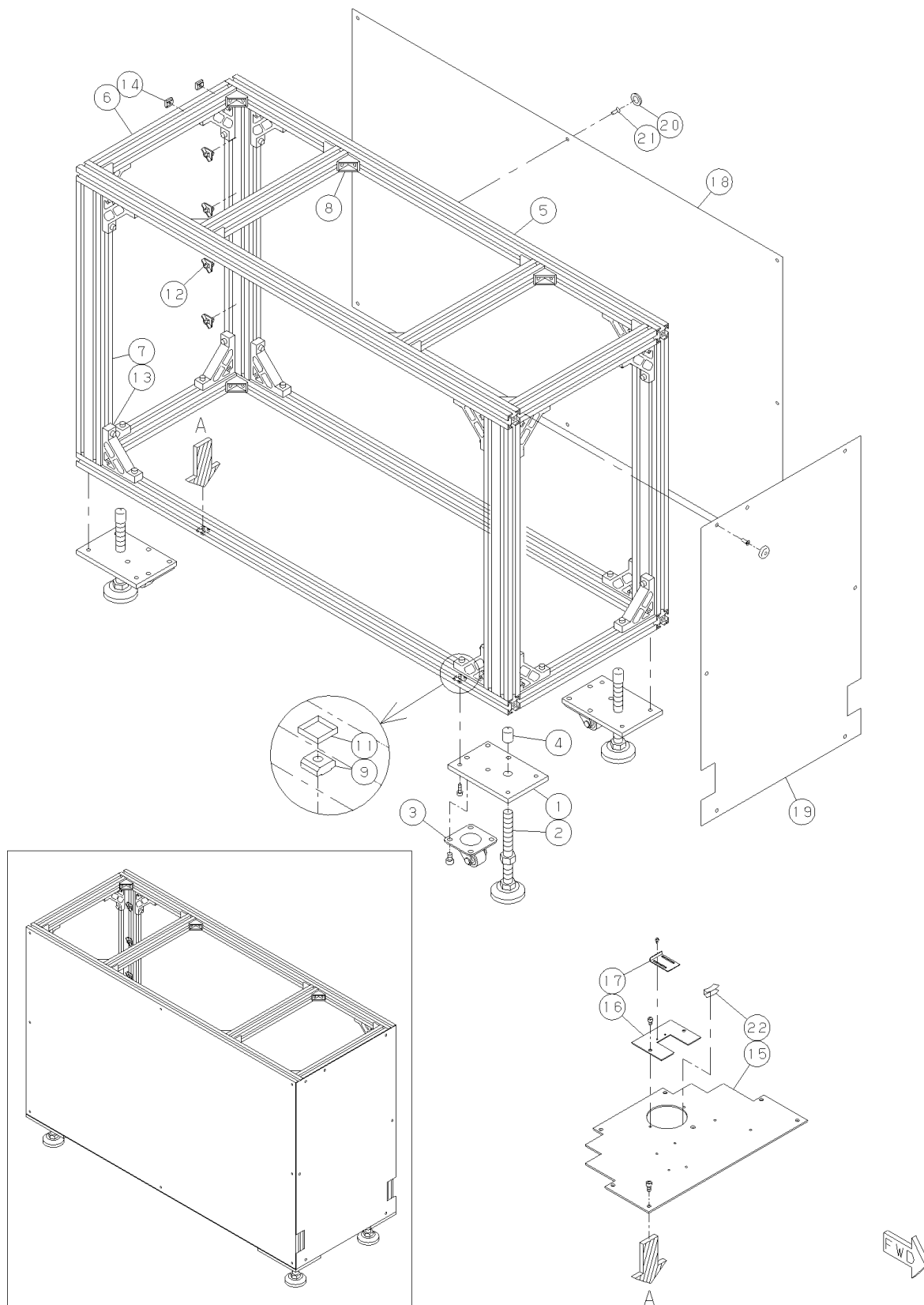


KIT LIST

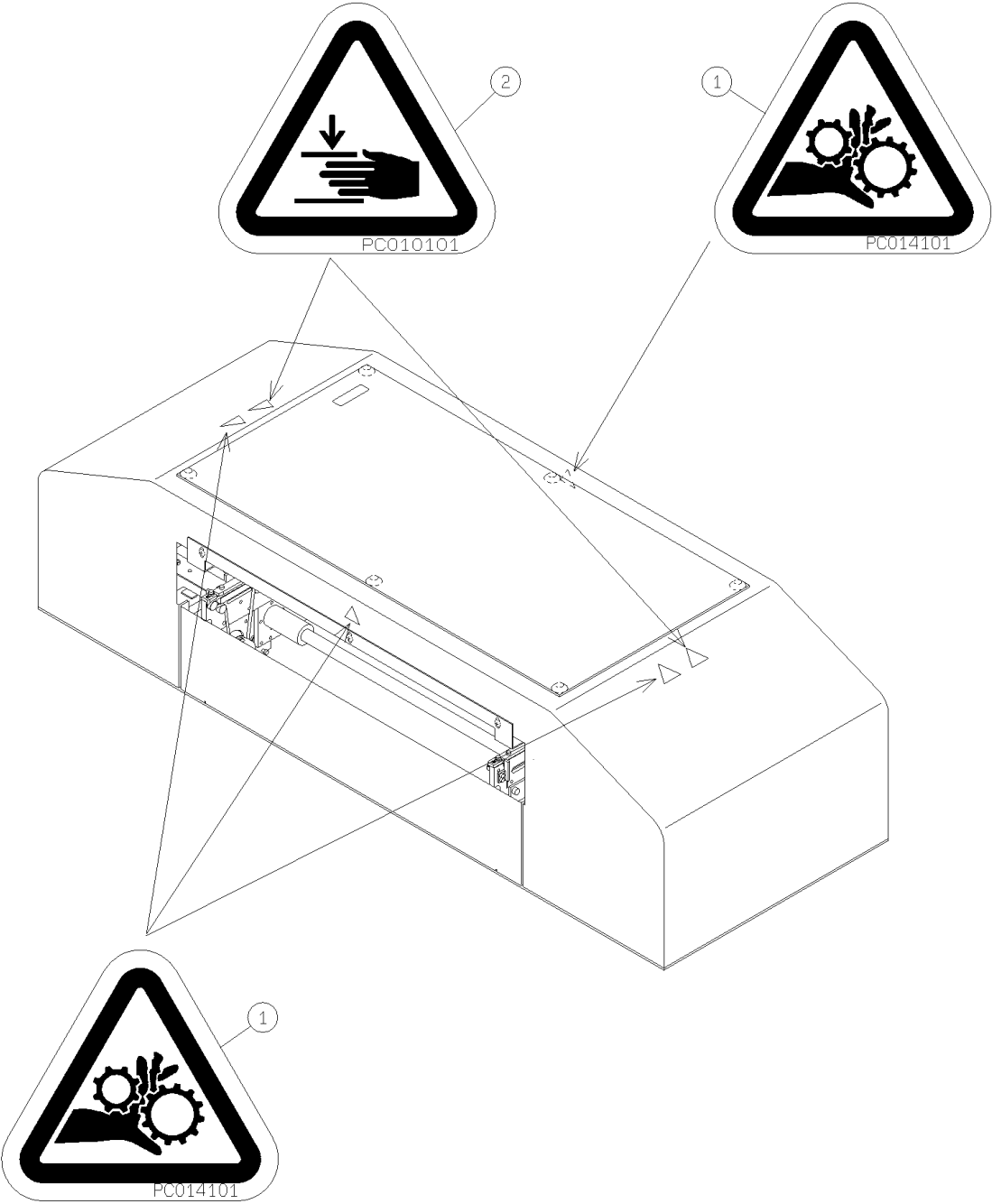
U22

[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610080602AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	コンベアステーション(本体部):NPM Conveyor Station(Main Body Unit):NPM	72



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610082924AB	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(コンベア ステーションユニット):NPM Label(Conveyor Station Unit):NPM	73

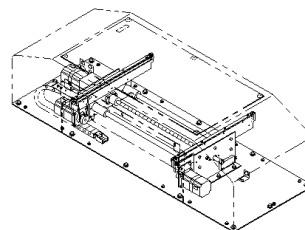
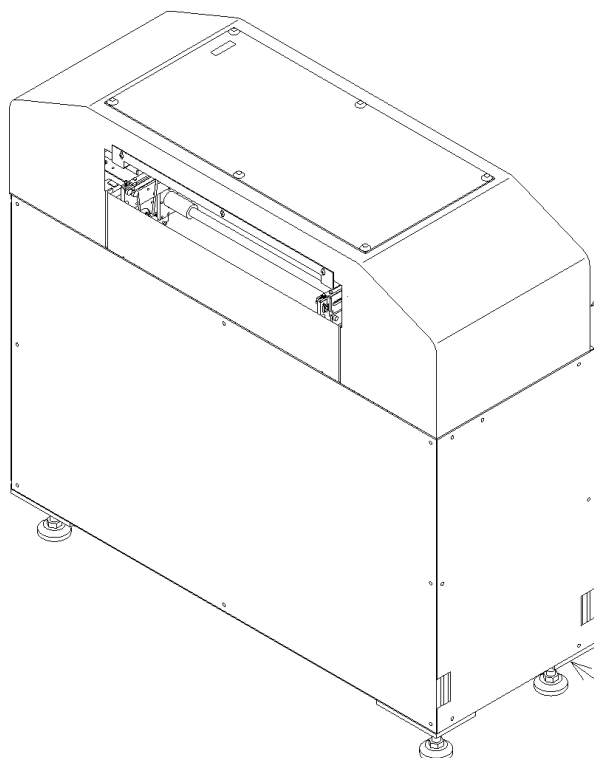


キットレイアウト

KIT LAYOUT

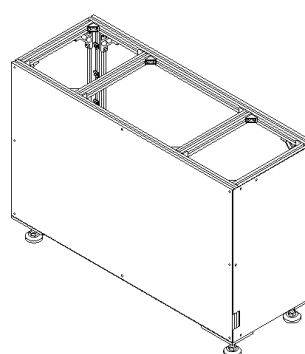
U23

N-CONR1:NPM コンベア R
N-CONR1:NPM Conveyor R



⑥0 シングルコンベアステーション (搬送部) : NPM
Single Conveyor Station
(Transport Unit): NPM

60-A	60-C
60-B	60-D

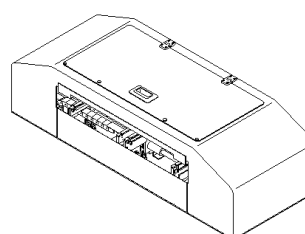


⑦2 コンベアステーション (本体部) : NPM
Conveyor Station
(Main Body Unit): NPM

⑦3 銘板・警告ラベル (コンベア ステーションユニット) : NPM
Label (Conveyor Station Unit): NPM

⑦1 本体部/コンベアR連結部品 : NPM
Main Body/Conveyor R
Connection Parts: NPM

⑥7 付属品 (LNB/HUBシングルコンベア) : NPM
Attachment (LNB/HUB
Single Conveyor): NPM



⑥8 デュアルコンベアステーション (搬送部) : NPM
Dual Conveyor Station
(Transport Unit): NPM

68-A	68-E
68-B	68-F
68-C	68-G
68-D	

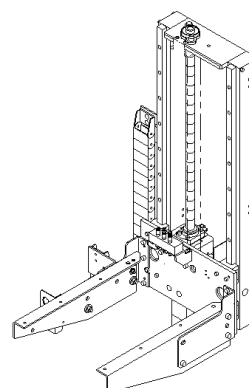
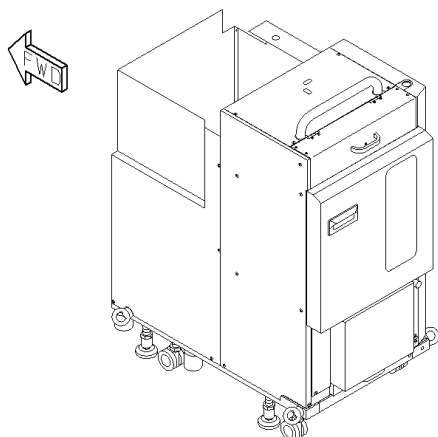
⑦0 付属品 (LNB/HUBデュアルコンベア) : NPM
Attachment (LNB/HUB
Dual Conveyor): NPM



KIT LIST

U23

[illegible]

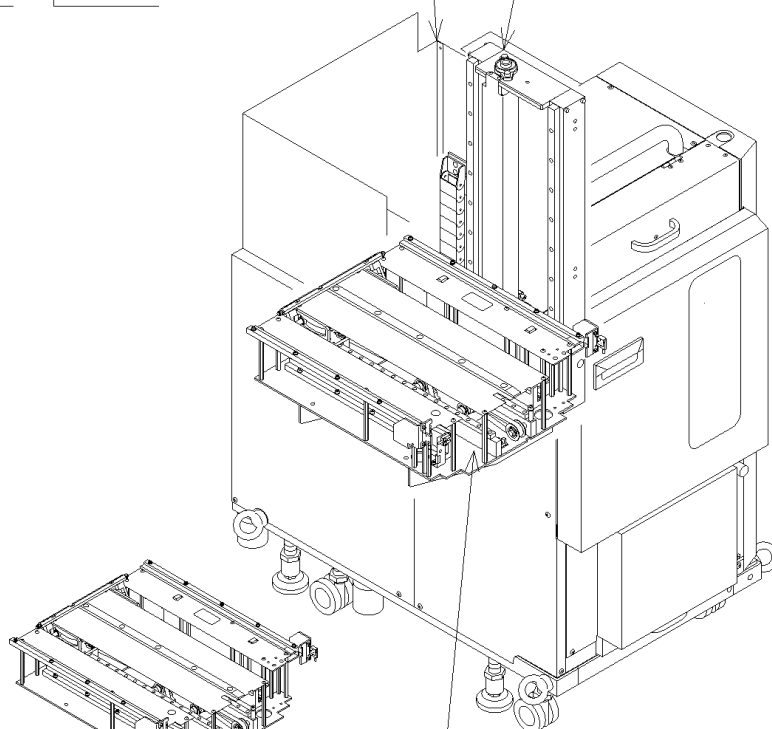


⑦④ トレイフィーダ本体部：NPM
Tray Feeder Main Body:NPM

74-A	74-D
74-B	74-E
74-C	74-F

⑦⑤ トレイフィーダリフト部：NPM
Tray Feeder Lift Section:NPM

75-A
75-B



⑦⑥ トレイフィーダ引出部：NPM
Tray Feeder Drawing-out
Section:NPM

76-A
76-B
76-C
76-D

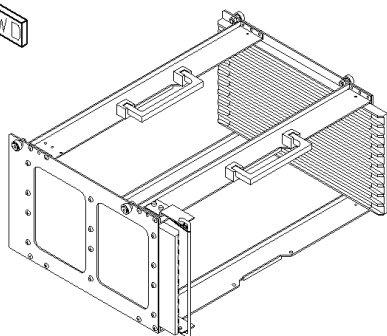
⑦⑦ 銘板・警告ラベル(トレイフィーダユニット)：NPM
Label(Tray Feeder Unit):NPM

⑦⑧ 付属品(トレイフィーダ)：NPM
Attachment(Tray Feeder):NPM

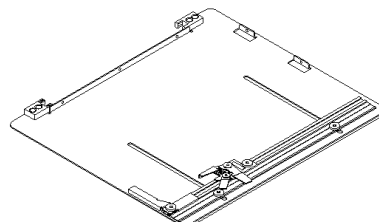
KIT LIST

U24

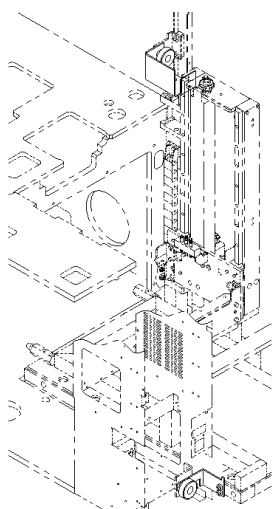
[illegible]



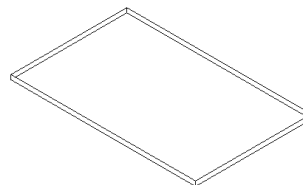
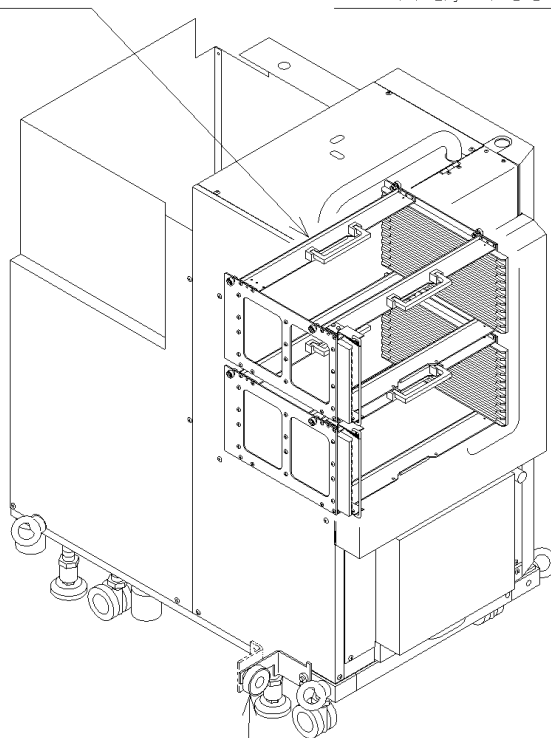
⑧⑩ 多段トレイマガジン (15P×10段)
Multi-Step Tray Magazine
(15PX10 Steps)



⑧① トレイフィーダパレット:NPM
Tray Feeder Pallet:NPM



⑦⑨ トレイフィーダ連結部(トレイ側):NPM
Tray Feeder Connecting Unit:NPM



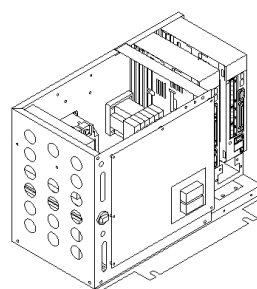
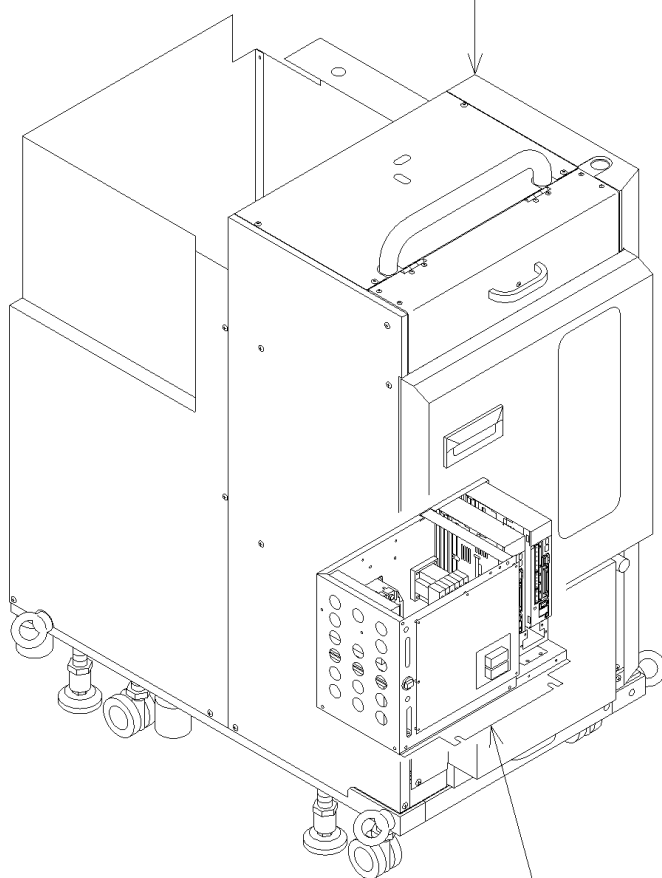
⑧② 部品排出トレイ
Chip Discharge Tray

KIT LIST

[illegible]



⑧③ トレイフィーダ配線：NPM
Tray Feeder Wiring：NPM

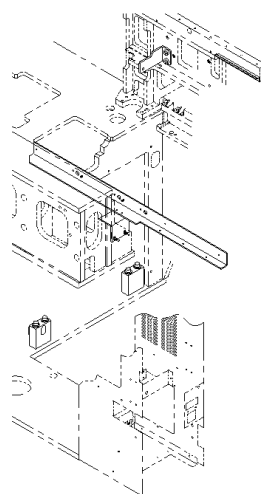
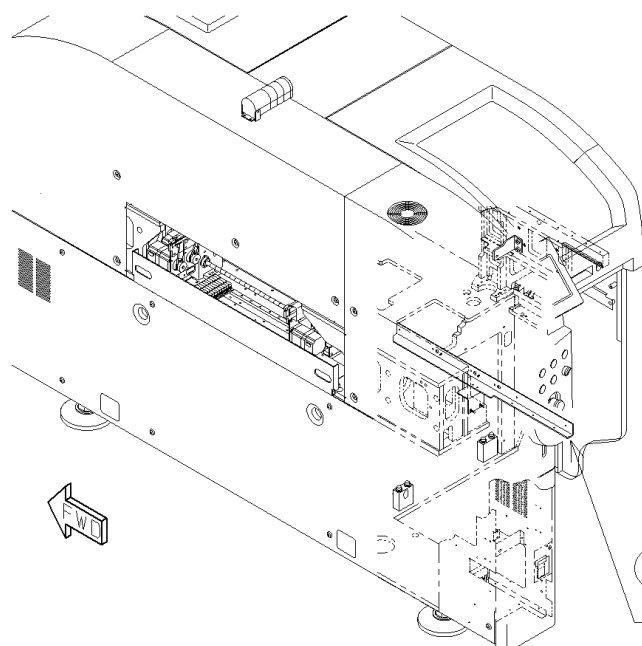


⑧④ トレイフィーダBOX：NPM
Tray Feeder BOX：NPM

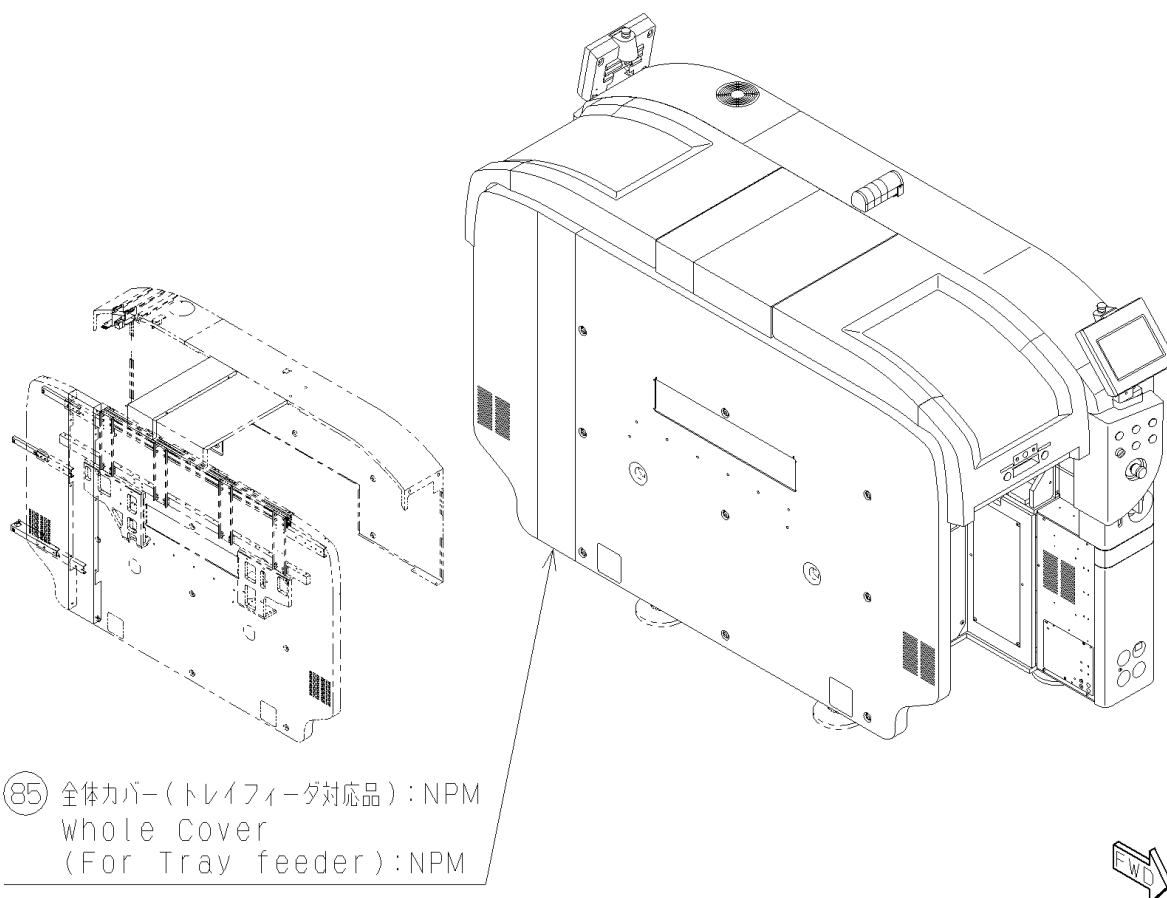
KIT LIST

U26

[illegible]



(86) トレイフィーダ連結部 (本体側) : NPM
Tray Feeder Connecting Unit: NPM

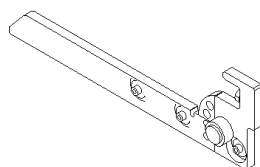


(85) 全体カバー (トレイフィーダ対応品) : NPM
Whole Cover
(For Tray feeder) : NPM

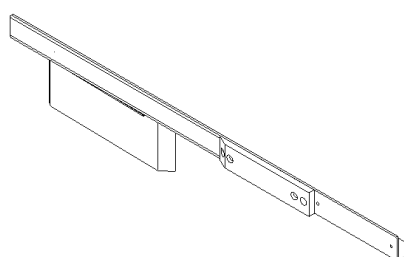
KIT LIST

U27

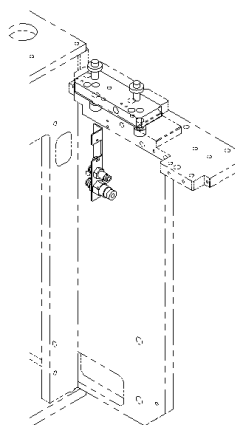
[illegible]



- ⑧⑦ 交換台車支持部（後側）：NPM
Feeder cart support
(rear side):NPM



- ⑧⑧ 交換台車切替ユニットガイド部：NPM
Feeder Cart Changing Unit
Guide Part:NPM



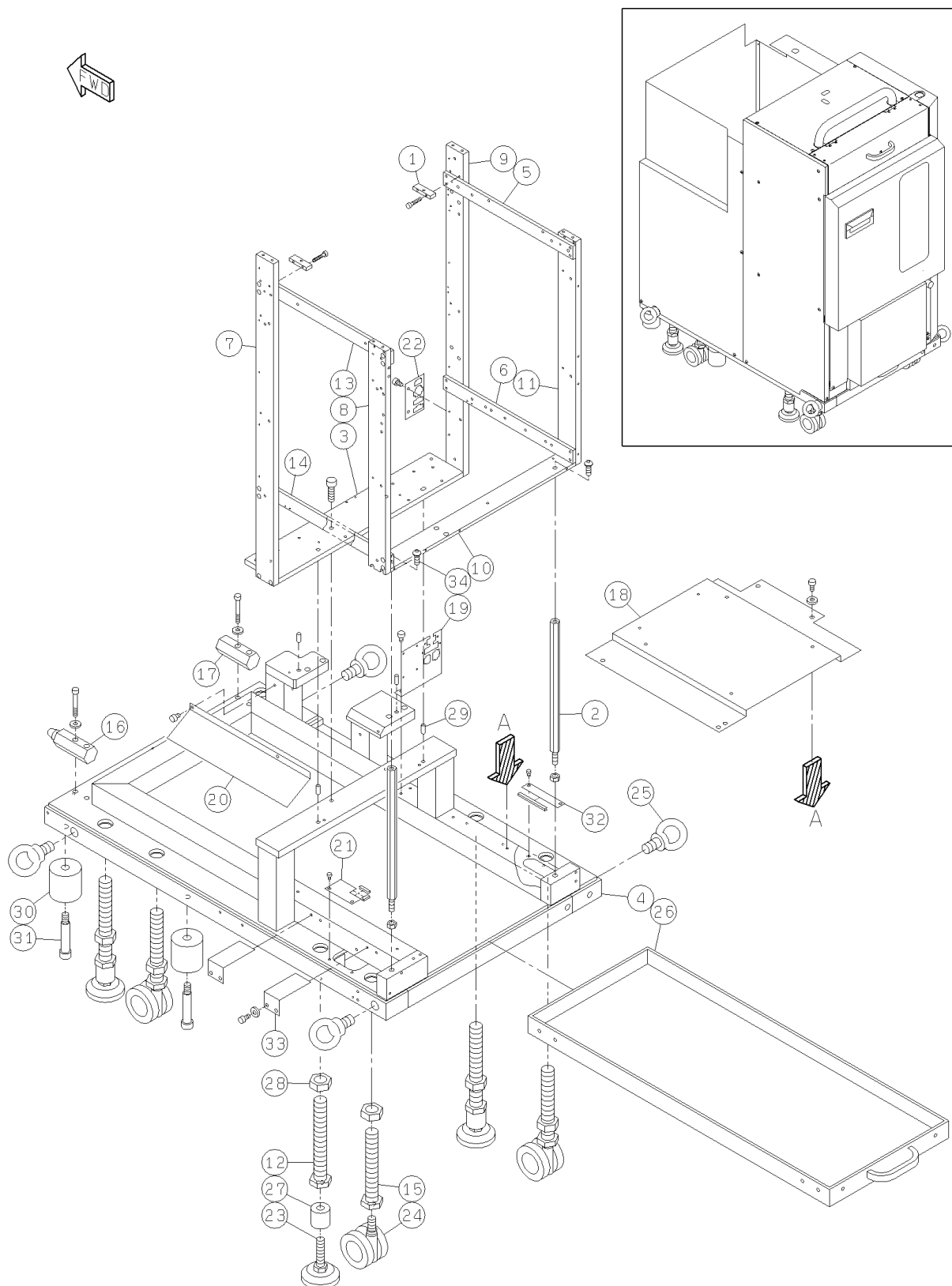
- ⑧⑨ 交換台車切替ユニット駆動部連結：NPM
Feeder Cart Changing Unit
Drive Part:NPM

KIT LIST

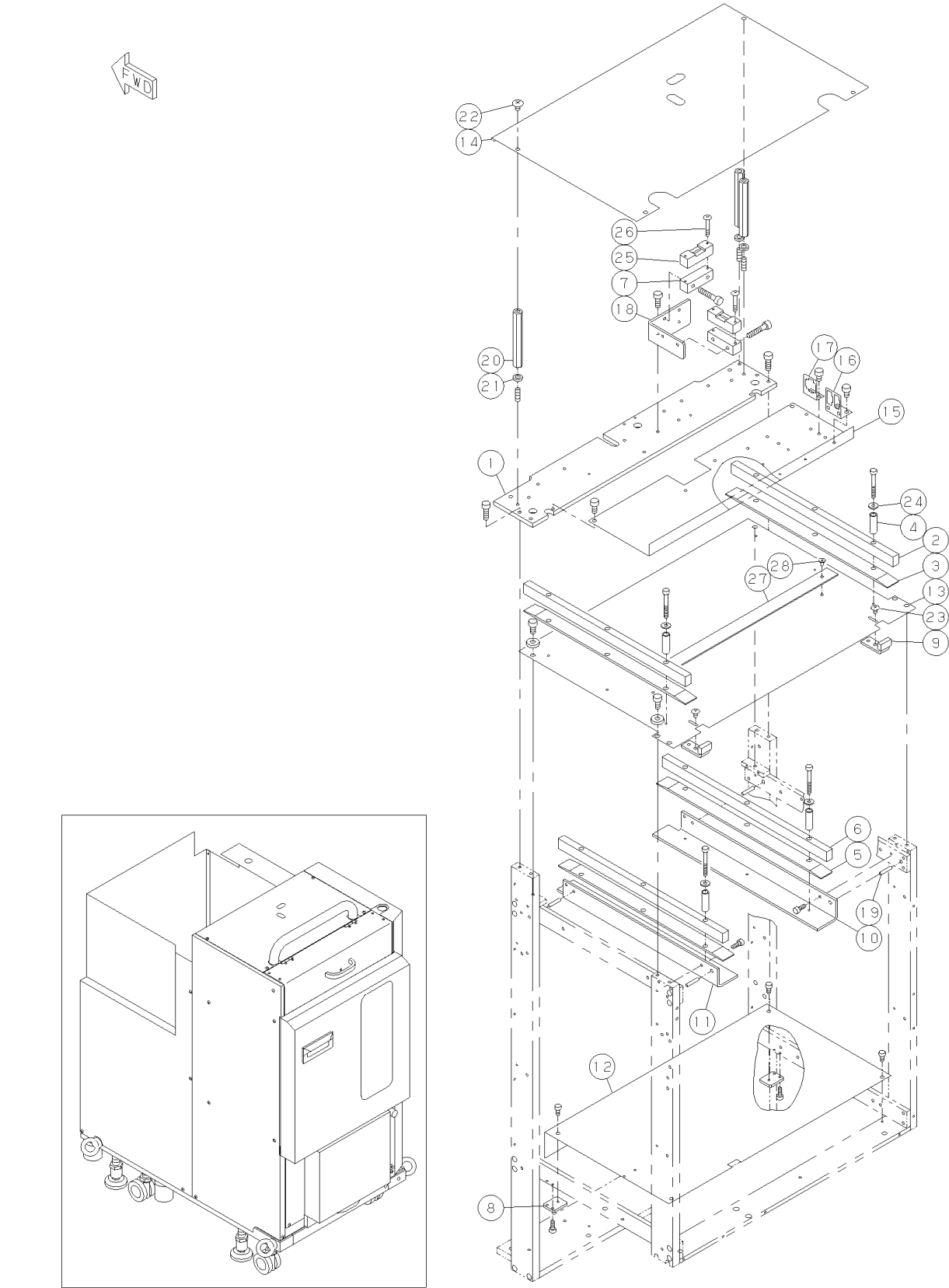
U28

[illegible]

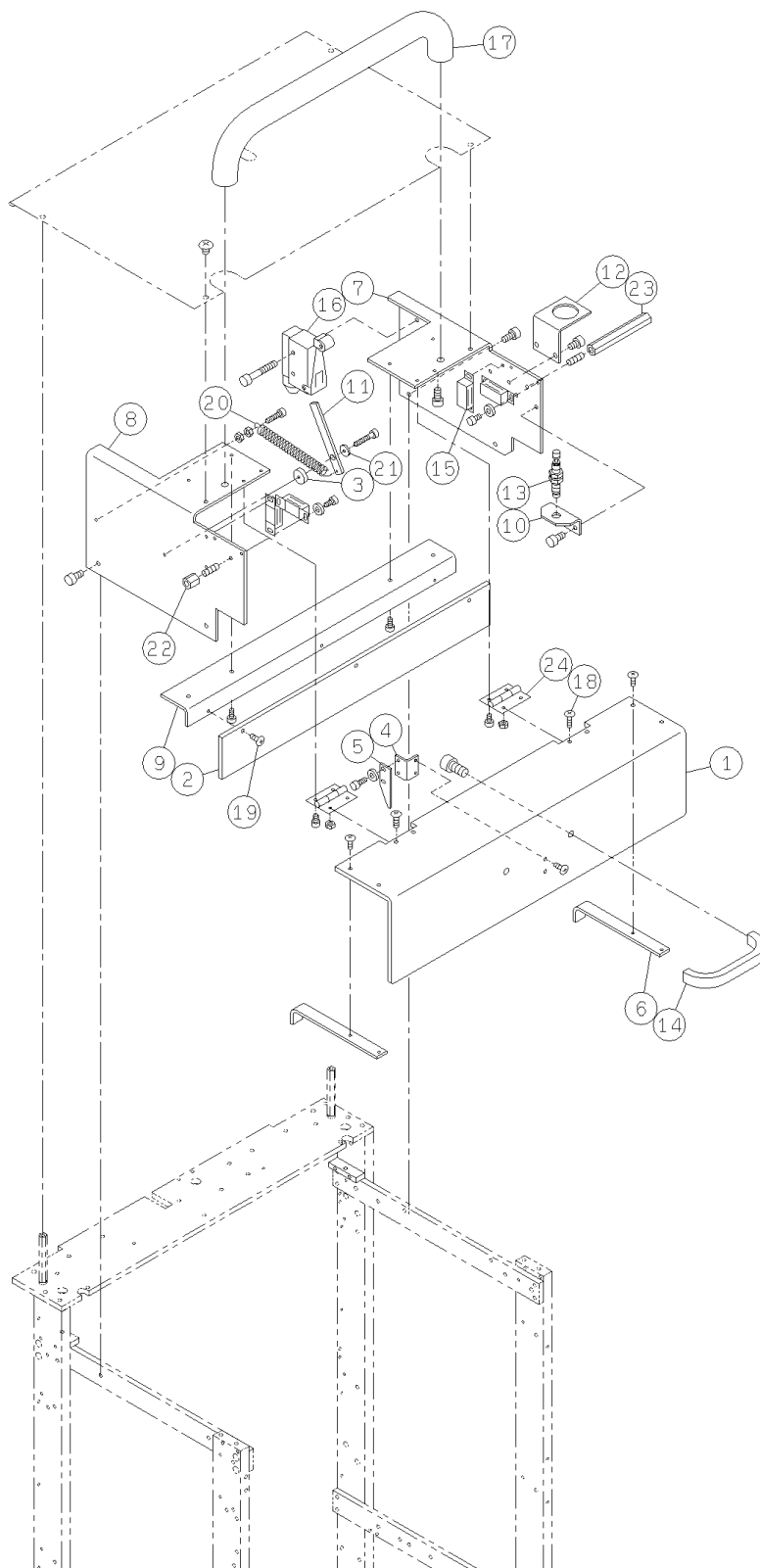
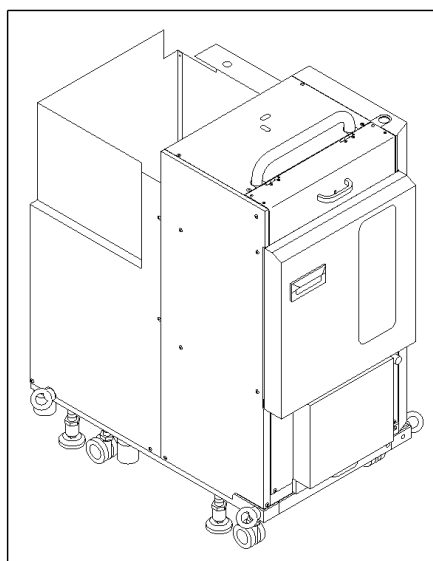
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074920AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ本体部:NPM Tray Feeder Main Body :NPM	74-A



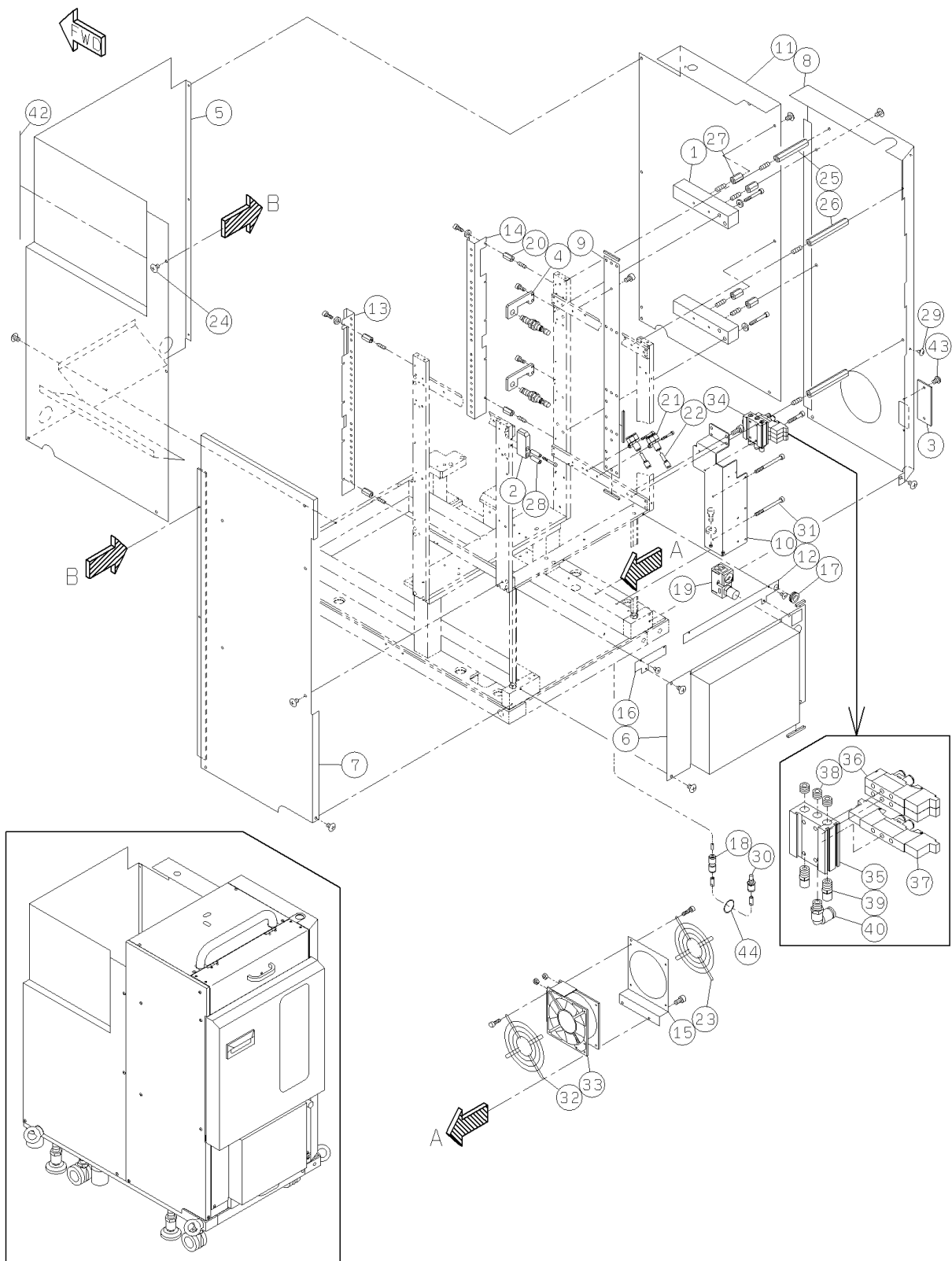
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610074920AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダ本体部:NPM</div> <div>Tray Feeder Main Body :NPM</div> </div>	74-B



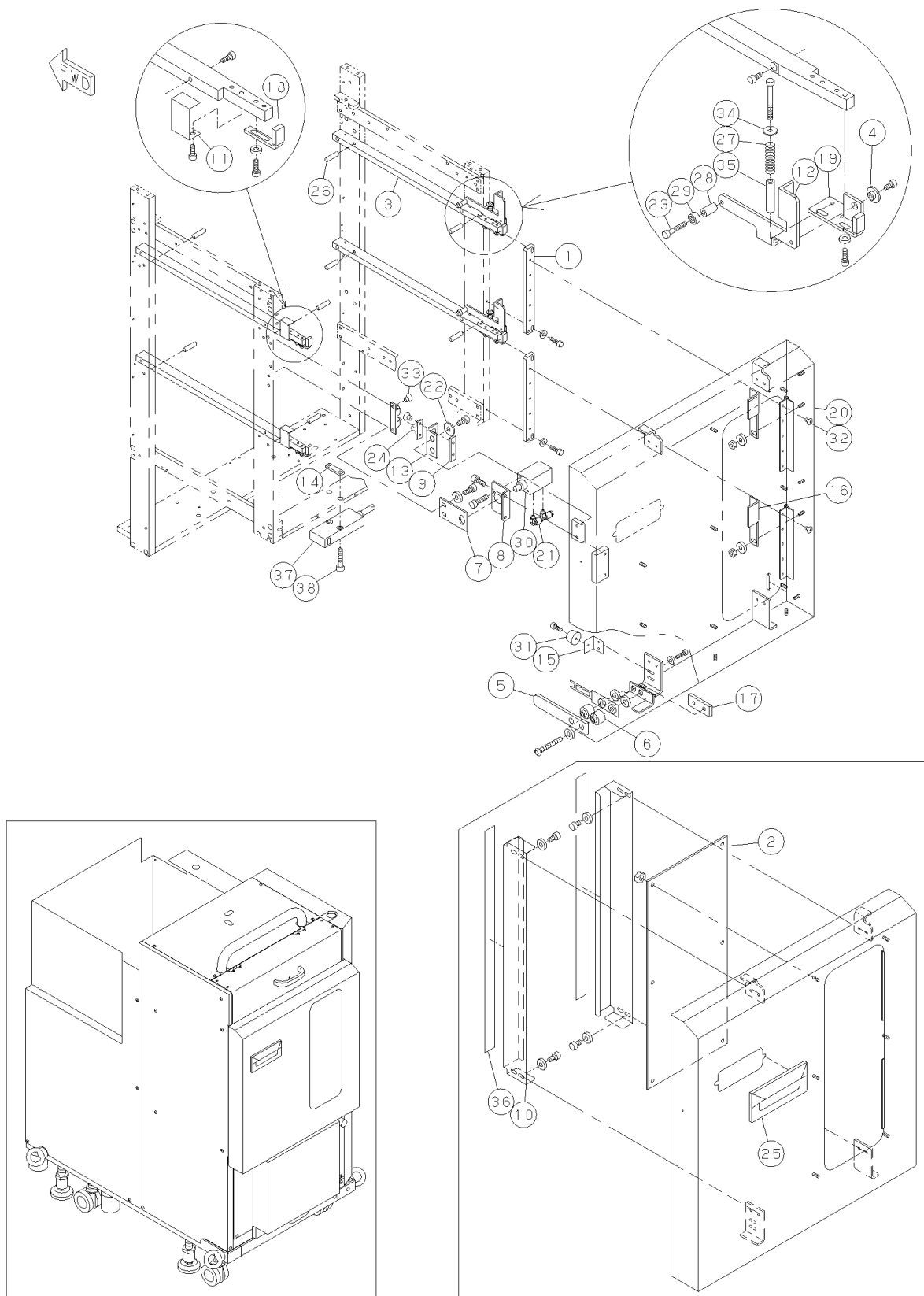
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074920AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ本体部:NPM Tray Feeder Main Body :NPM	74-C



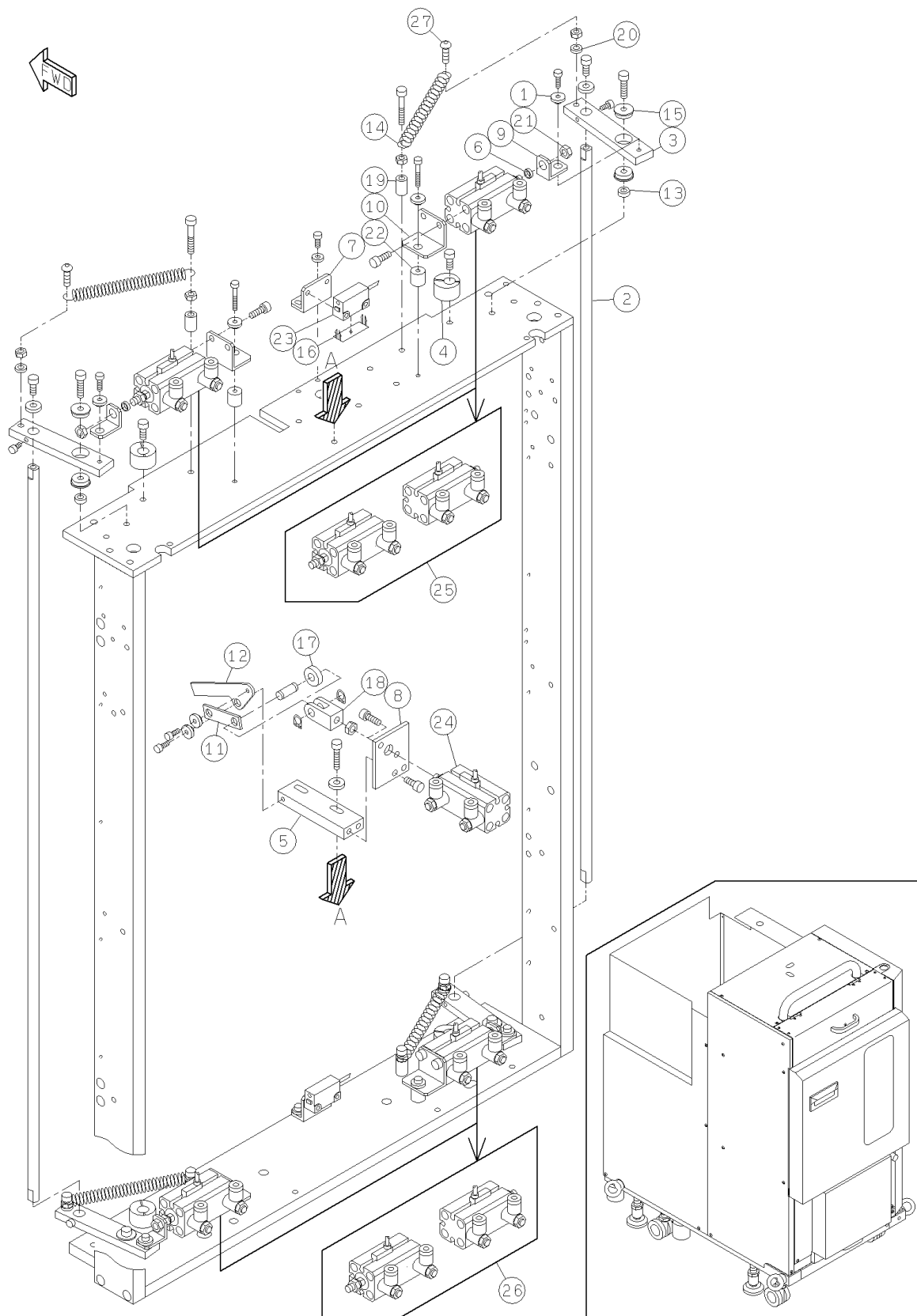
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074920AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ本体部:NPM Tray Feeder Main Body :NPM	74-D



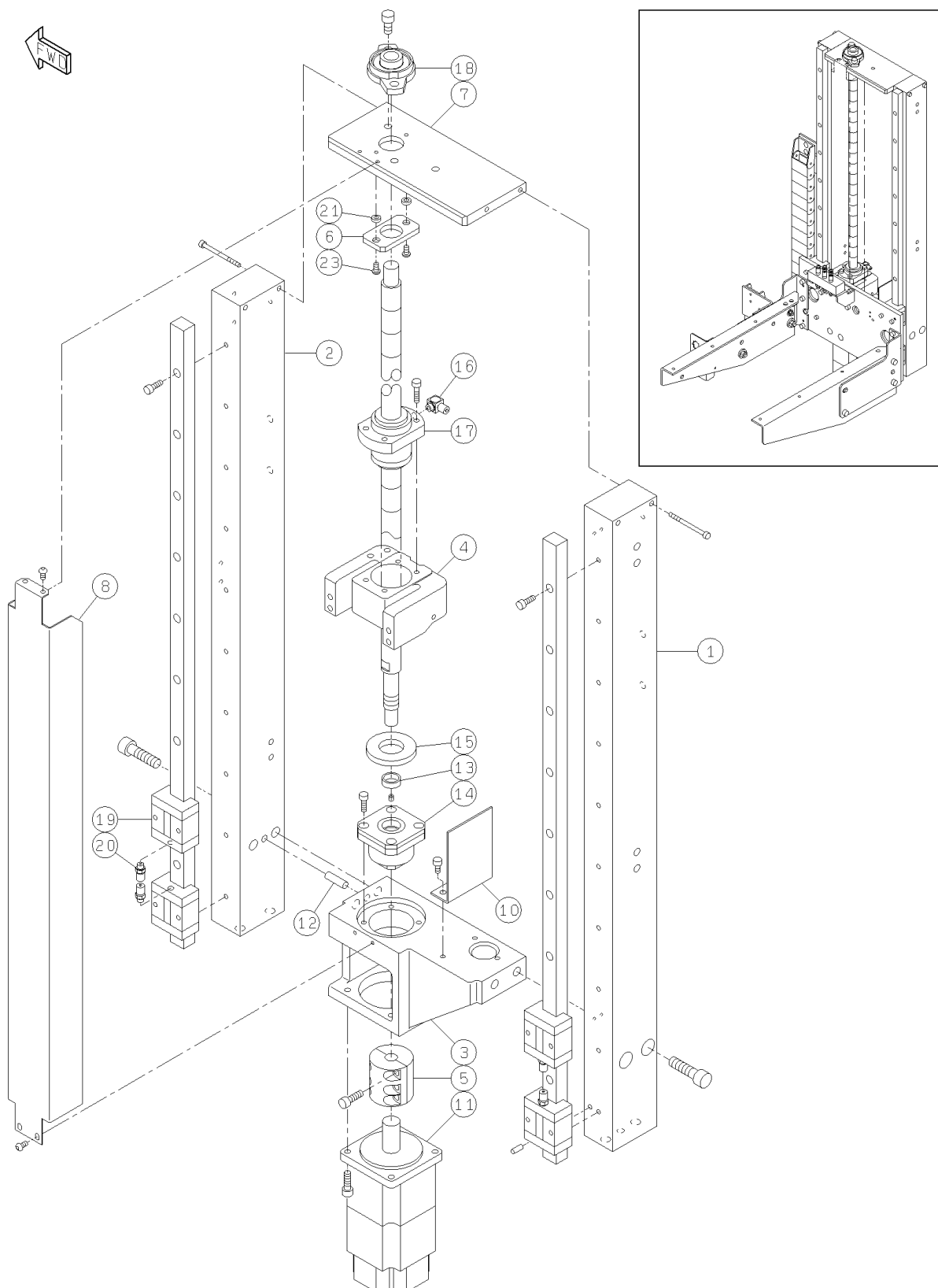
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074920AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ本体部:NPM Tray Feeder Main Body :NPM	74-E



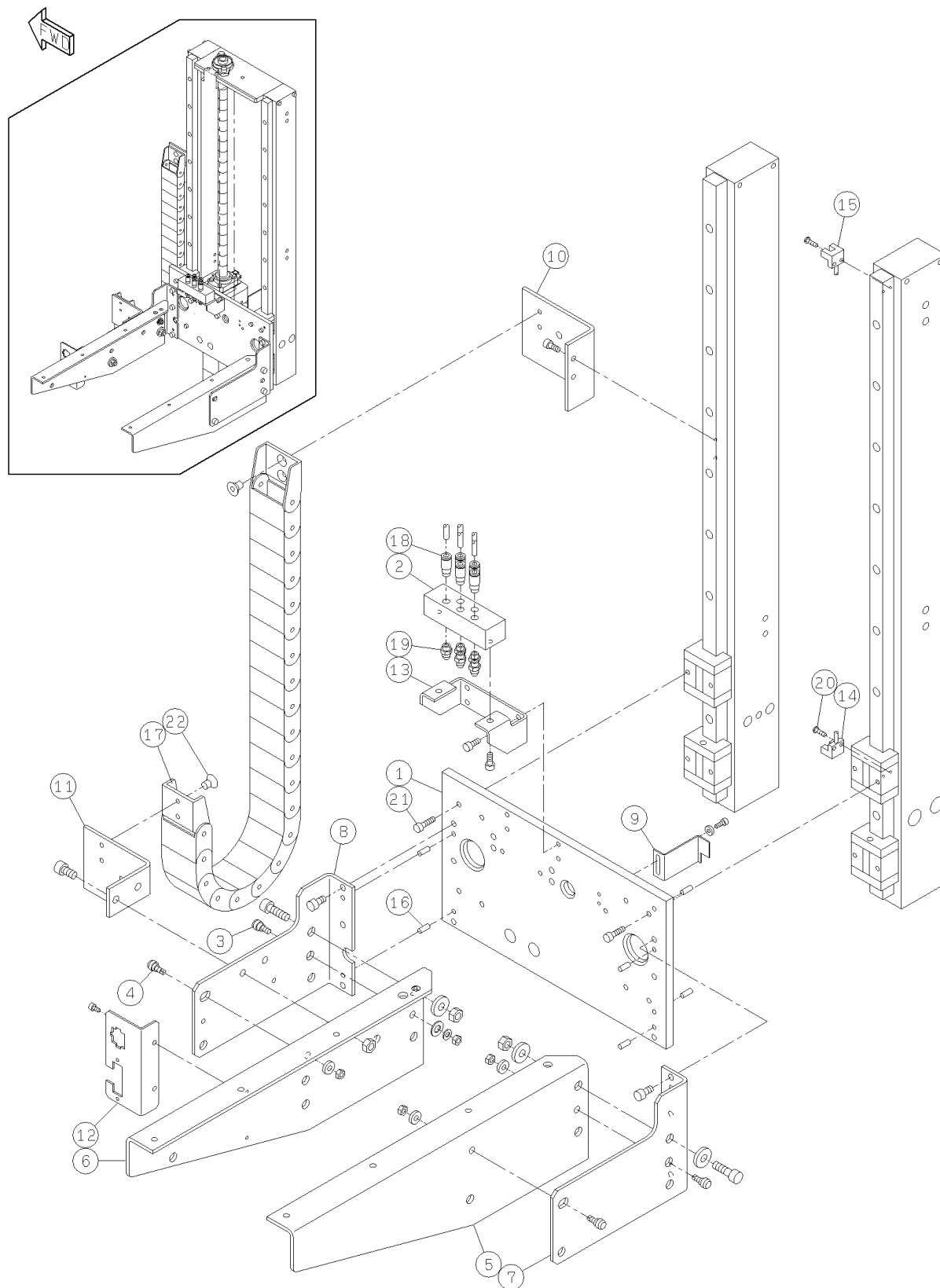
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074920AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ本体部:NPM Tray Feeder Main Body :NPM	74-F



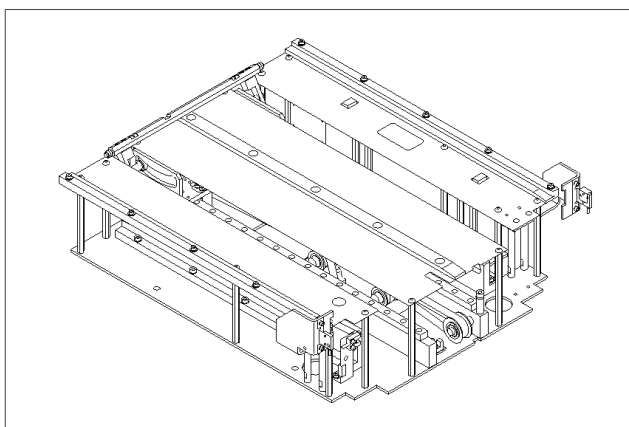
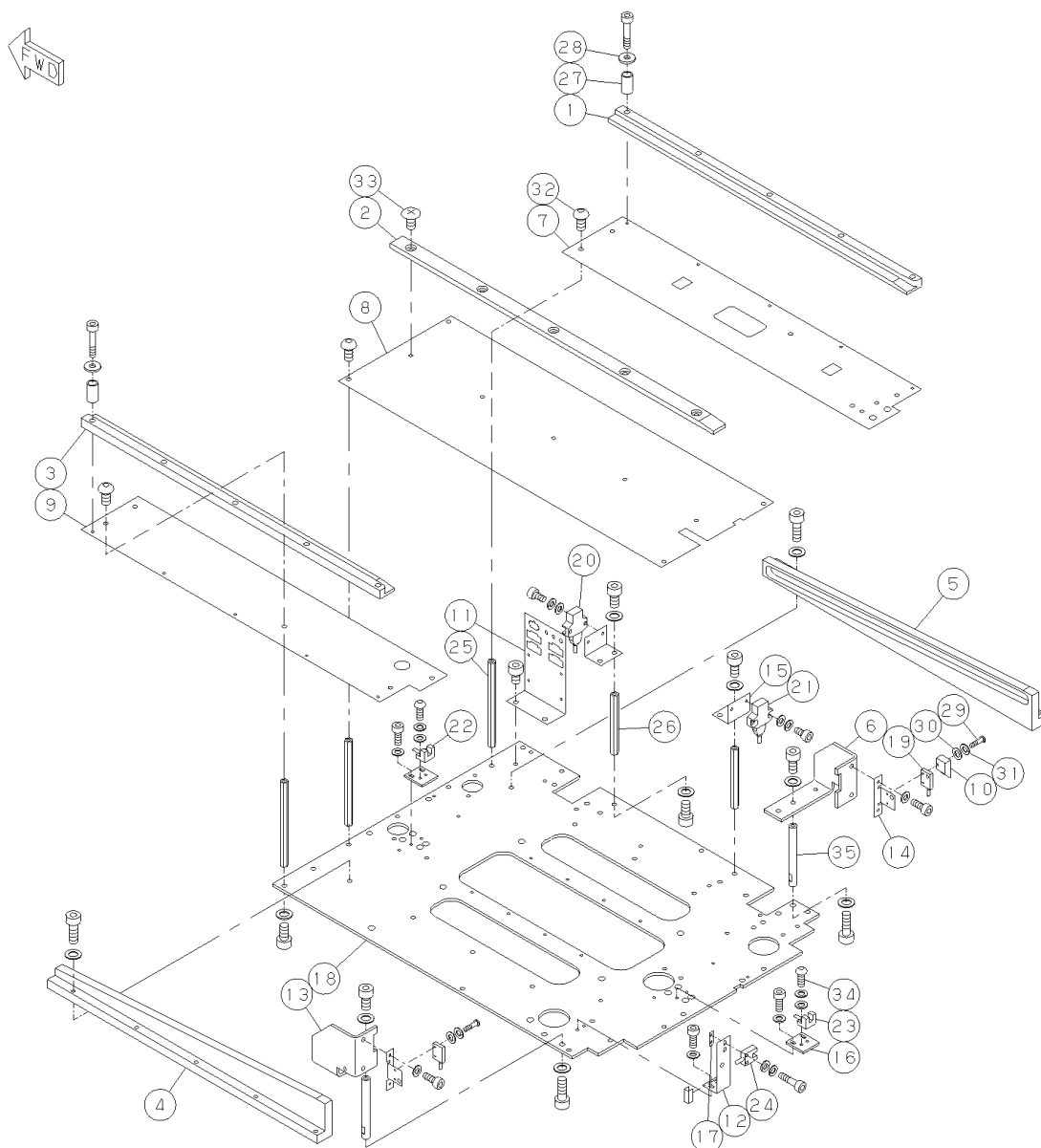
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069932AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダリフト部:NPM Tray Feeder Lift Section:NPM	75-A



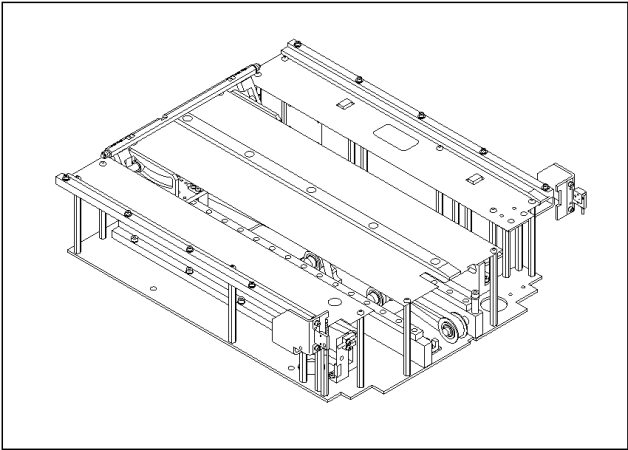
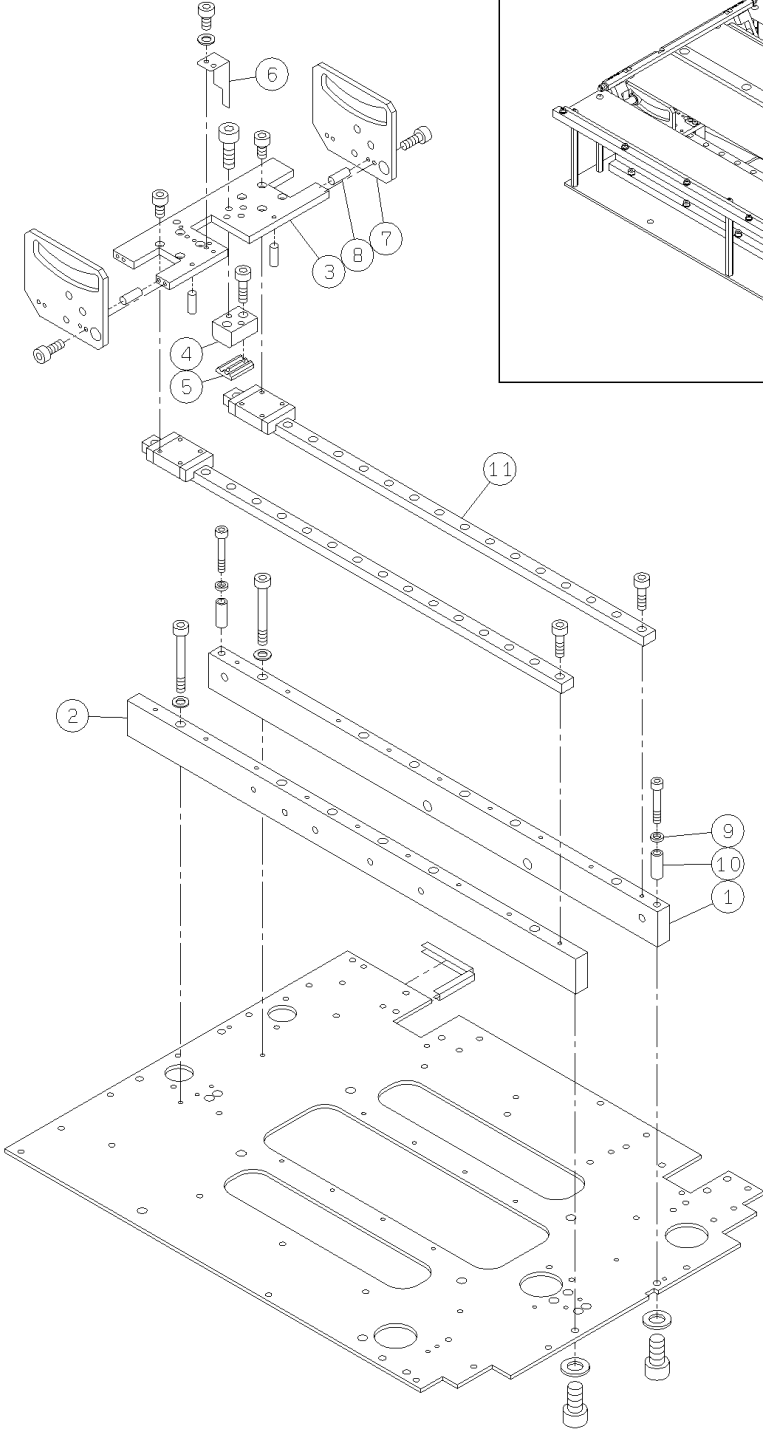
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069932AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダリフト部:NPM Tray Feeder Lift Section:NPM	75-B



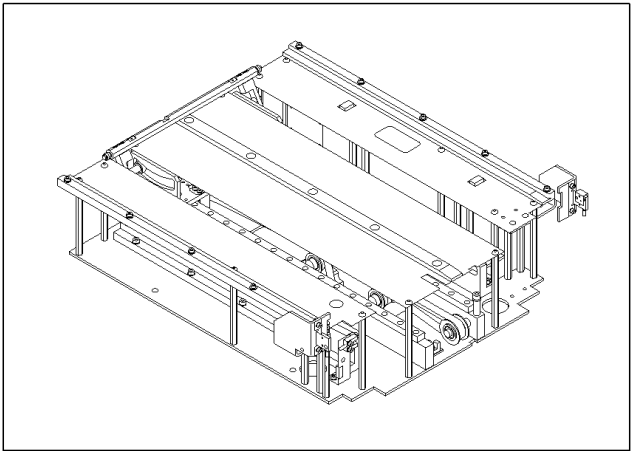
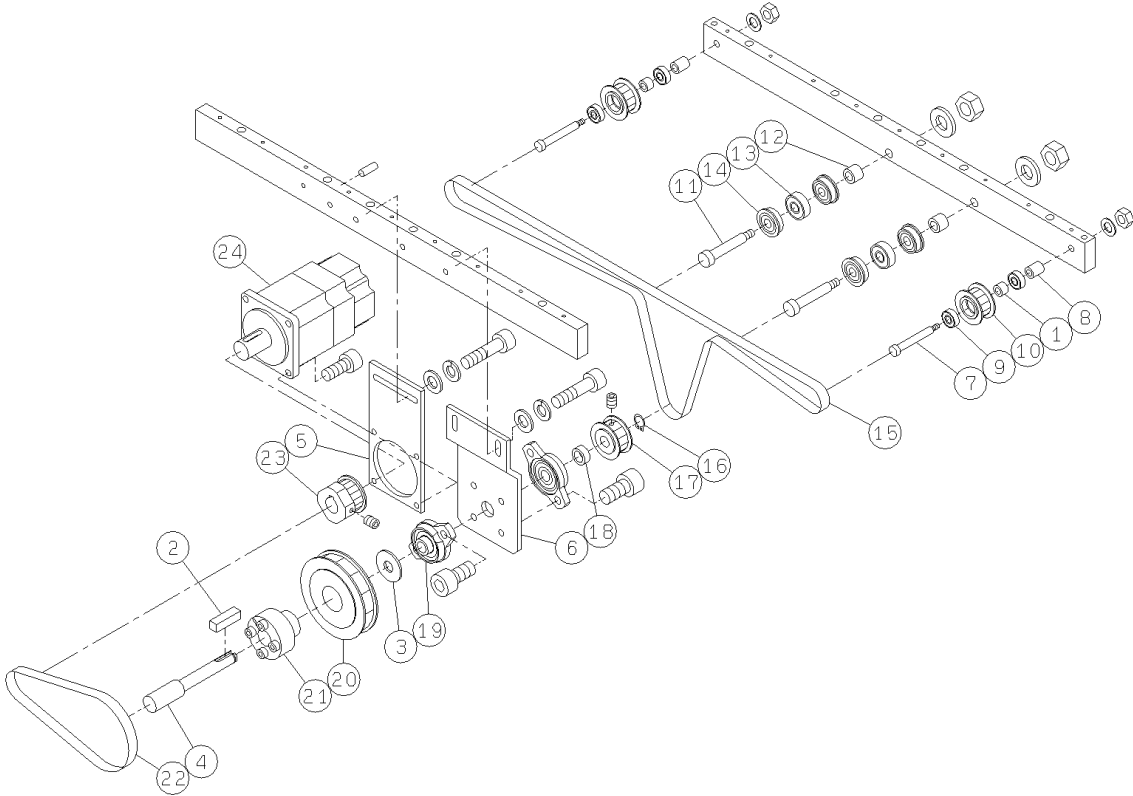
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610069934AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ引出部:NPM Tray Feeder Drawing-out Section:NPM	76-A



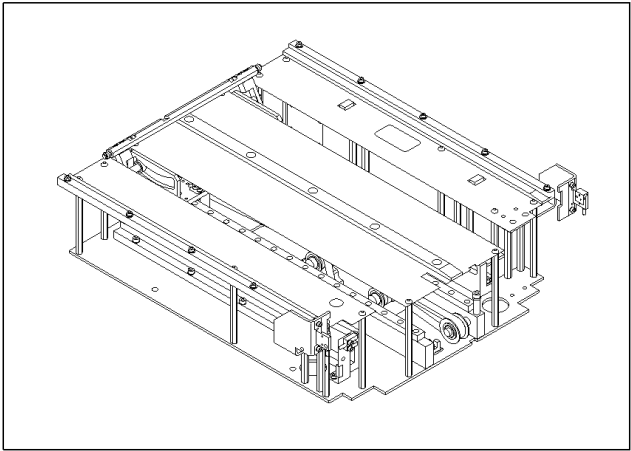
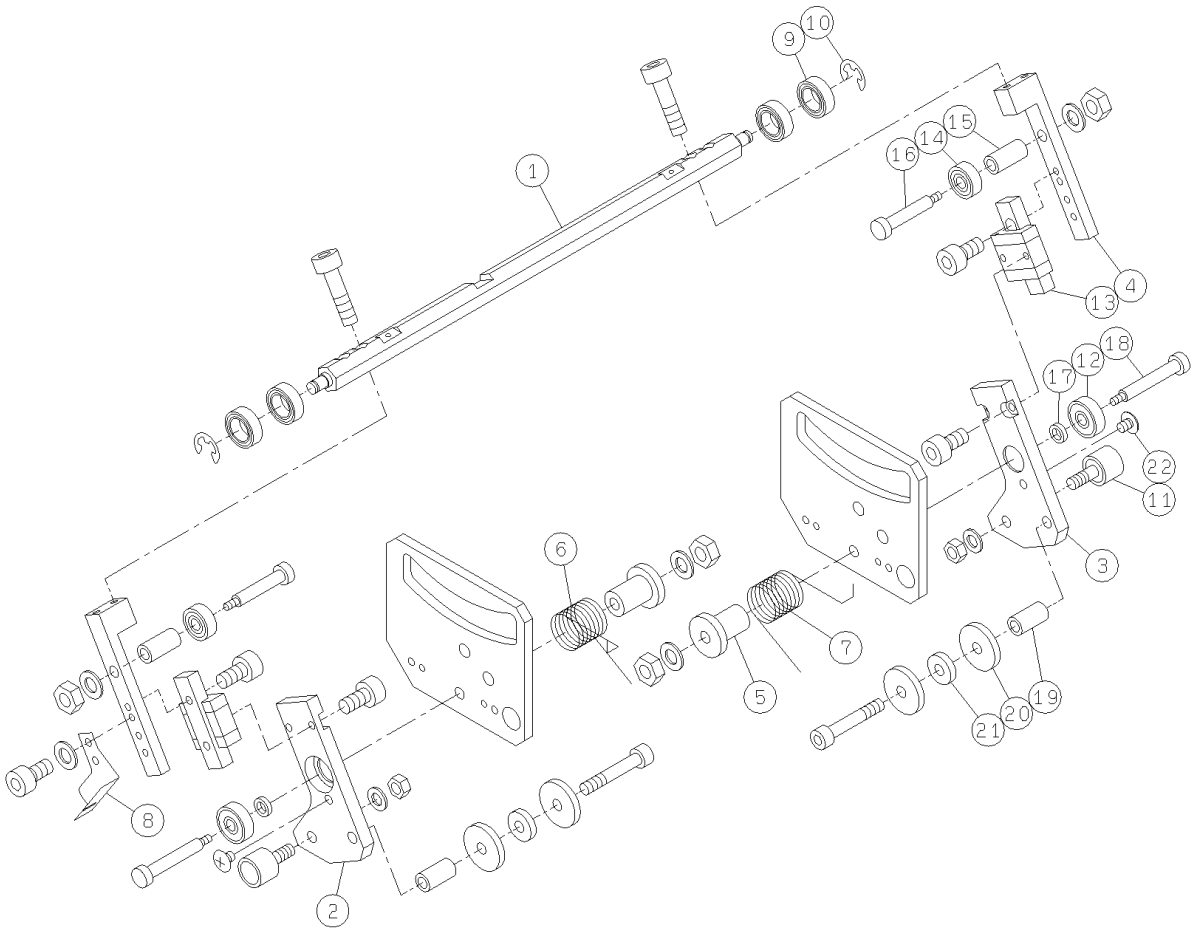
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610069934AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダ引出部:NPM</div> <div>Tray Feeder Drawing-out Section:NPM</div> </div>	<div> <div>76-B</div> </div>



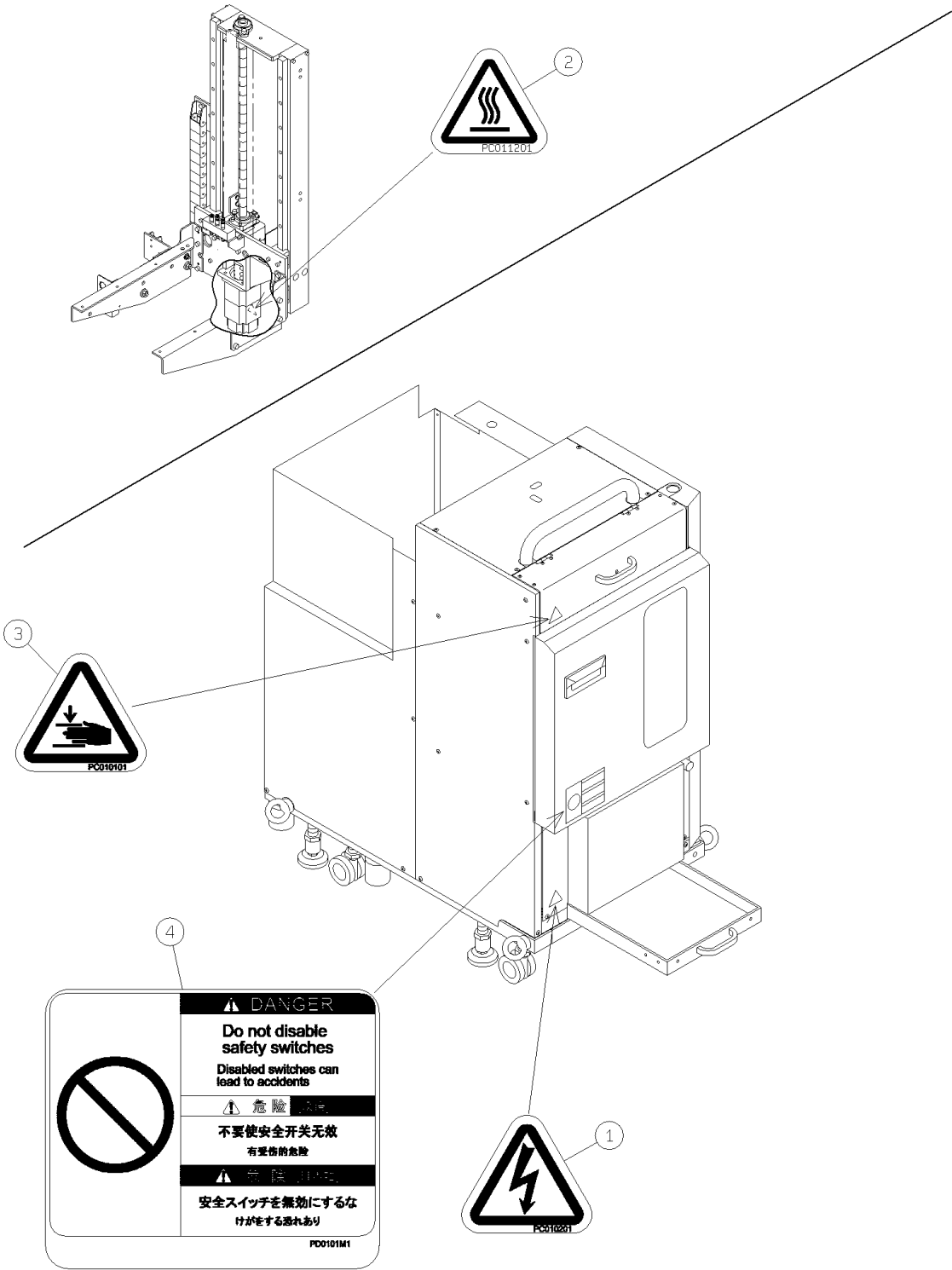
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610069934AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダ引出部:NPM</div> <div>Tray Feeder Drawing-out Section:NPM</div> </div>	<div> <div>76-C</div> </div>



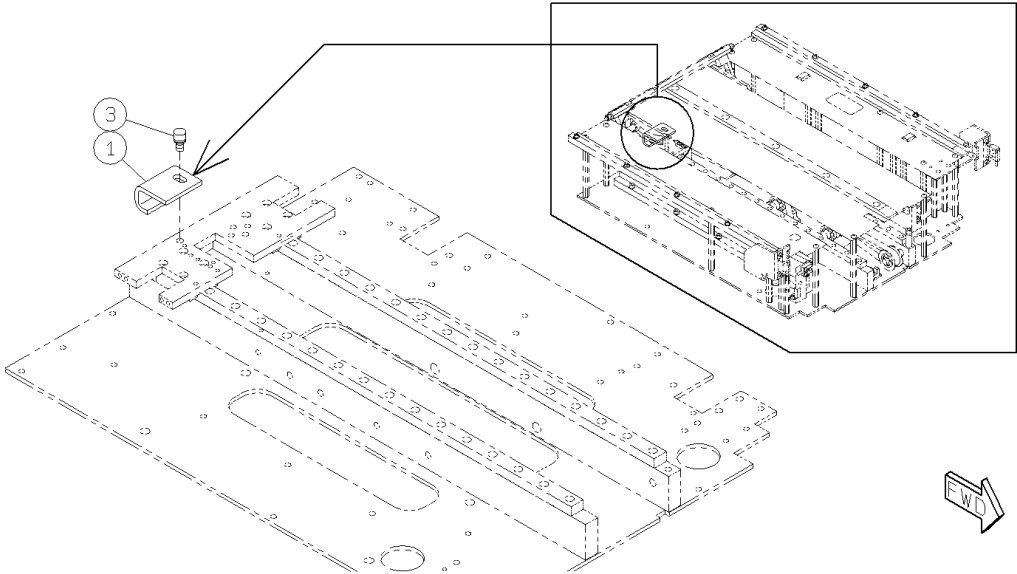
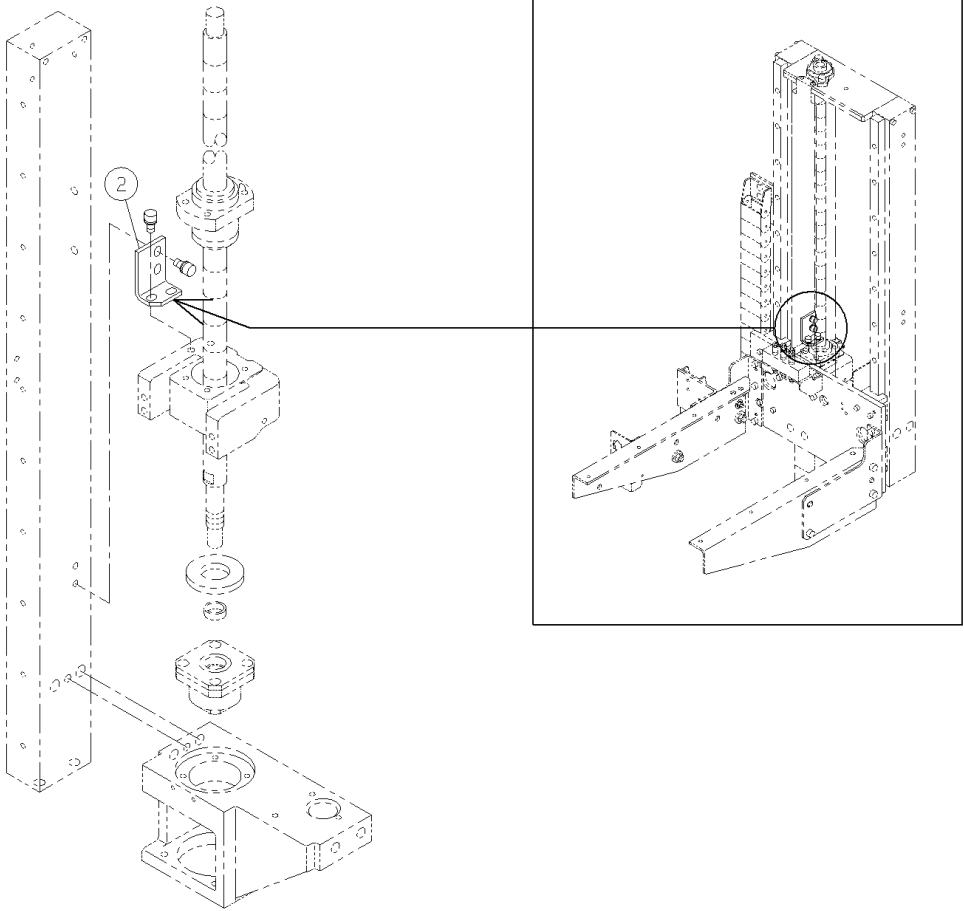
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610069934AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダ引出部:NPM</div> <div>Tray Feeder Drawing-out Section:NPM</div> </div>	76-D



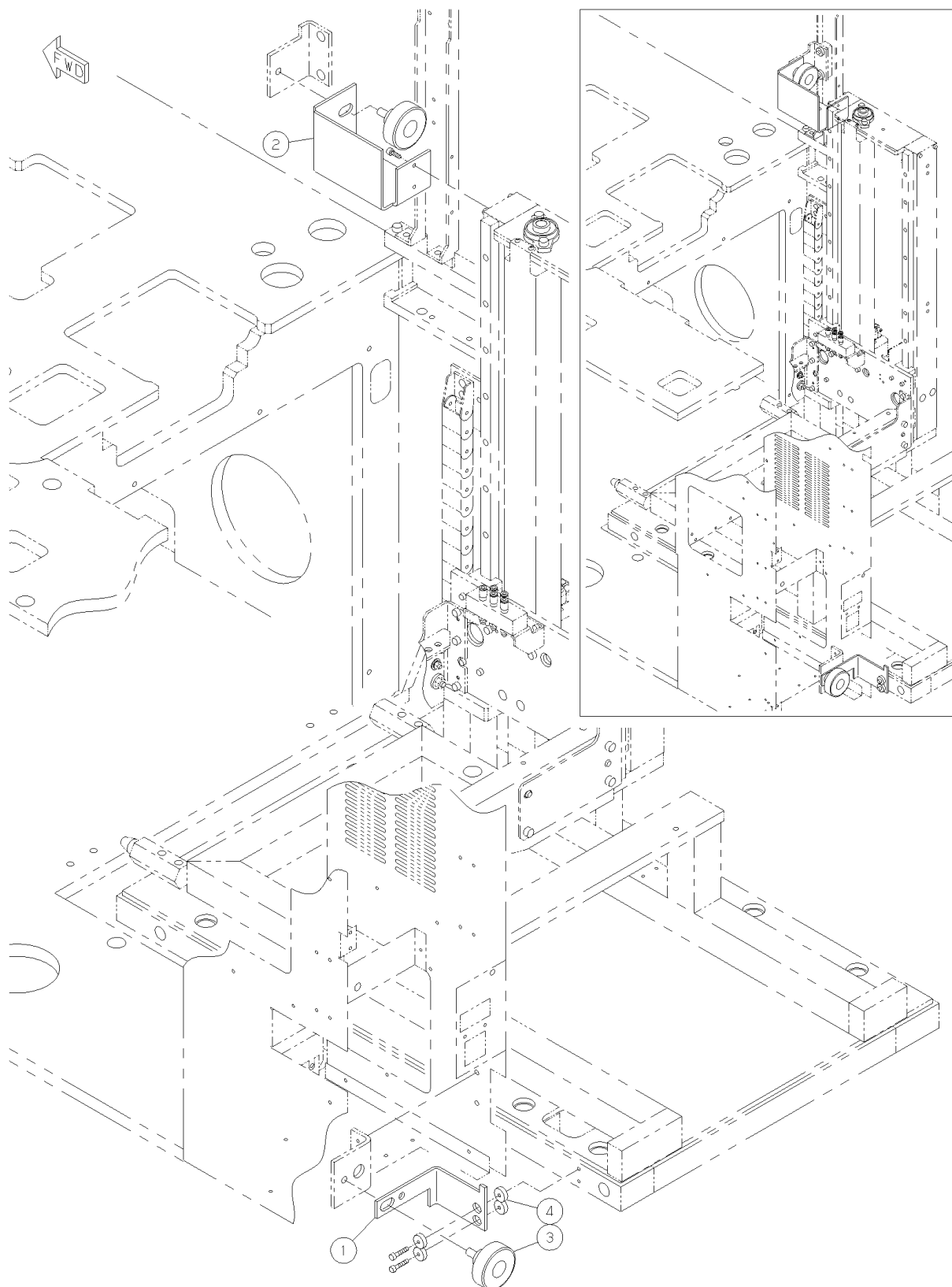
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610085231AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>銘板・警告ラベル(トレイフィーダユニット):NPM</div> <div>Label(Tray Feeder Unit):NPM</div> </div>	77



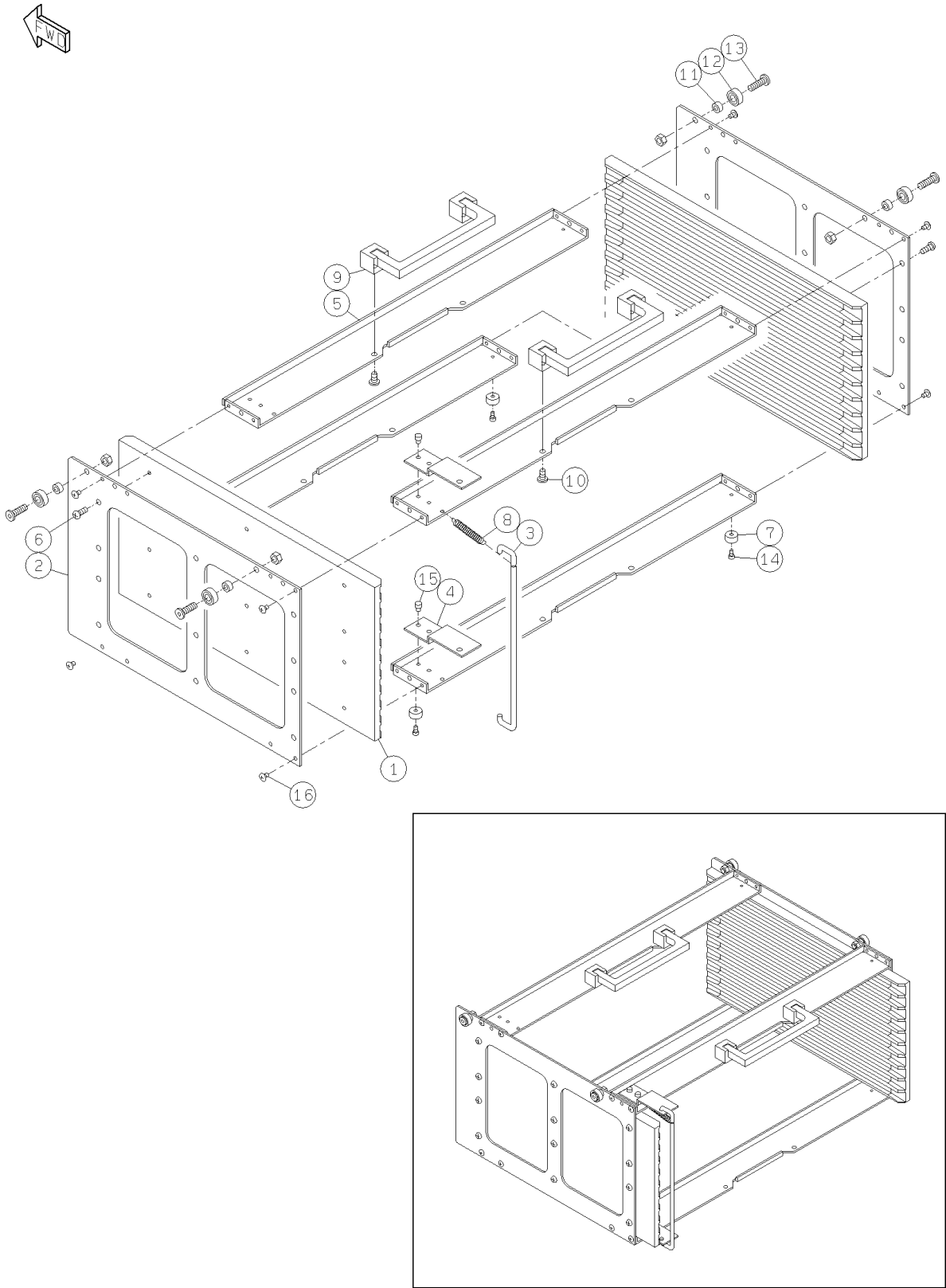
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610104466AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>付属品(トレイフィーダ):NPM</div> <div>Attachment(Tray Feeder):NPM</div> </div>	<div> <div>78</div> </div>



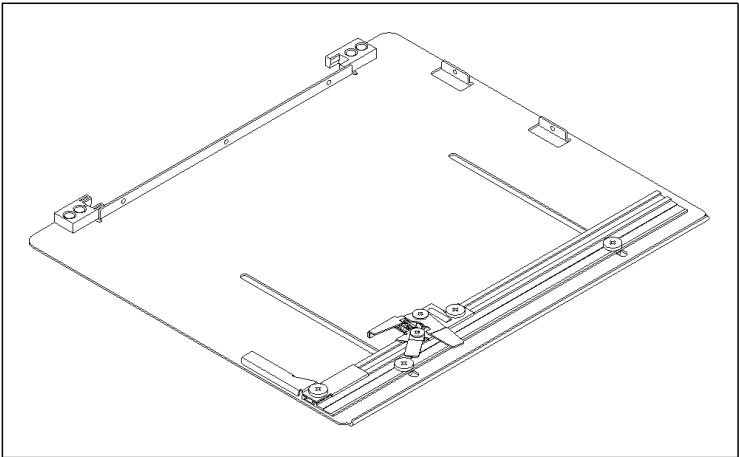
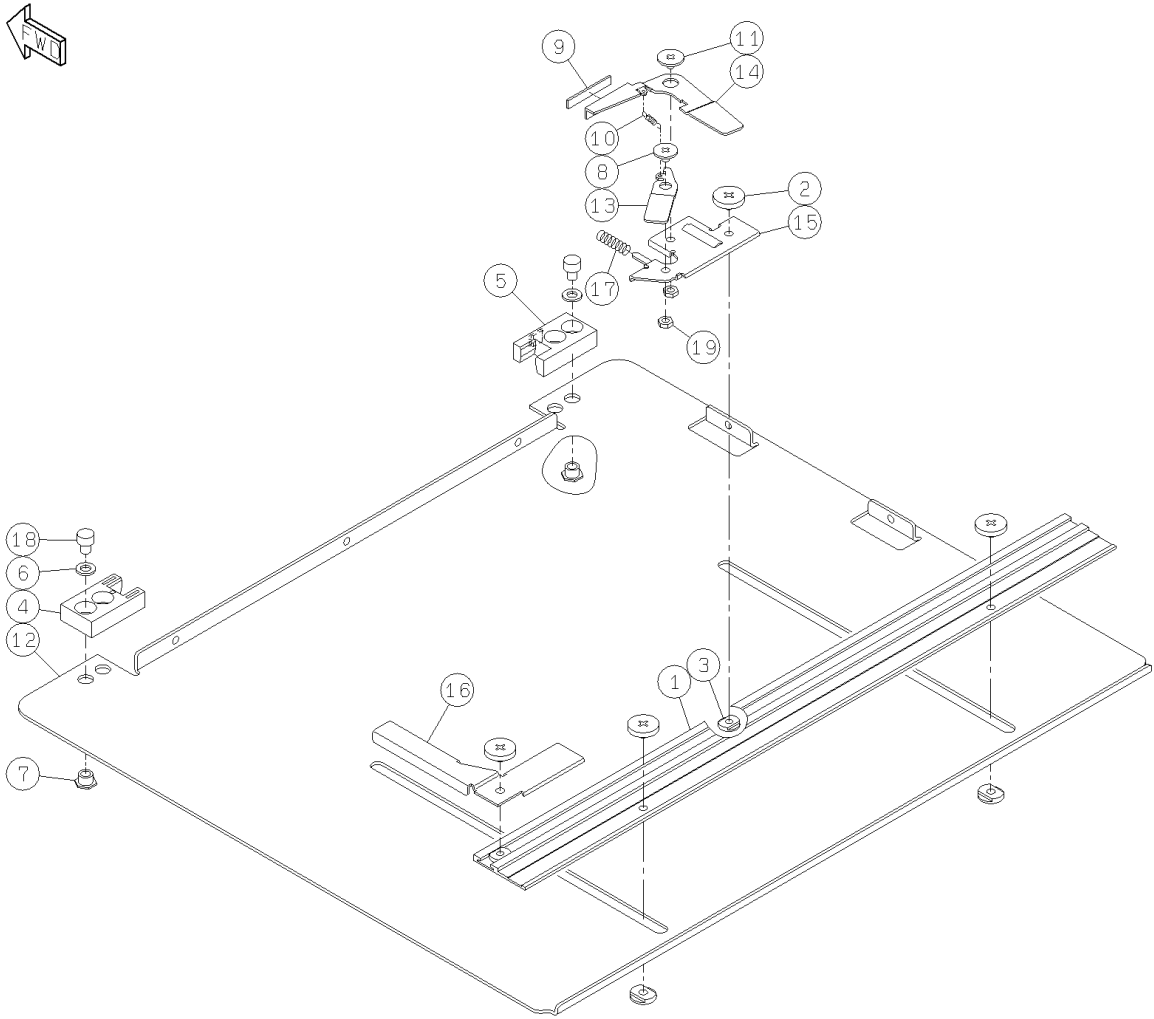
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610085017AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ連結部(トレイ側):NPM Tray Feeder Connecting Unit:NPM	79



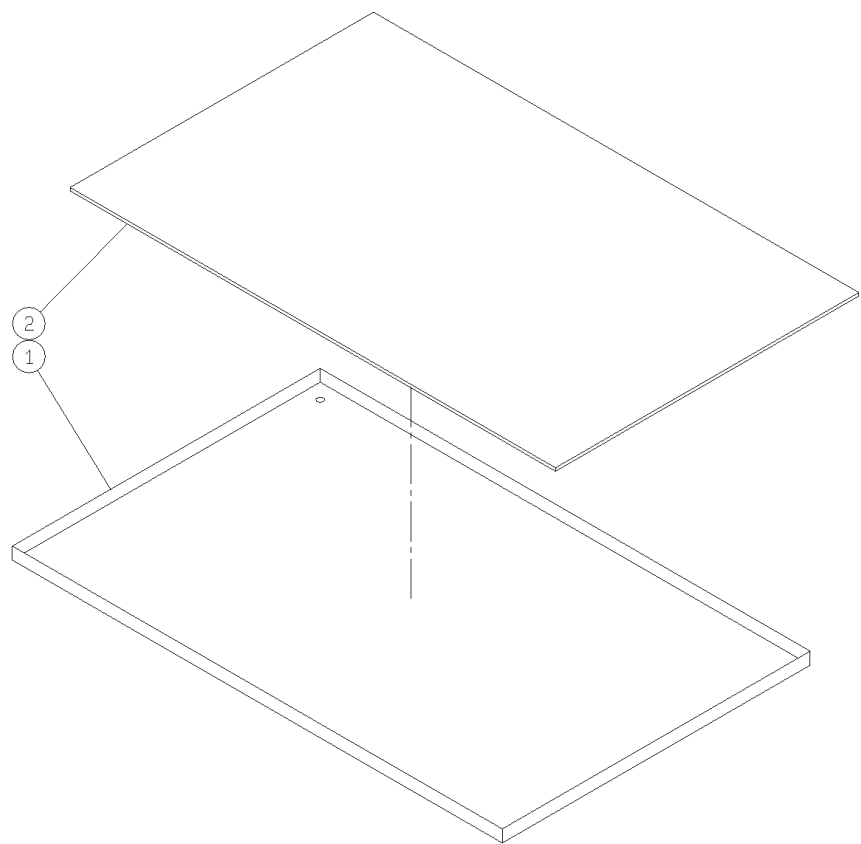
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610026559AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>多段トレイマガジン (15P×10段) : DT50S-20</div> <div>Multi-Step Tray Magazine (15PX10 Steps):DT50S-20</div> </div>	80



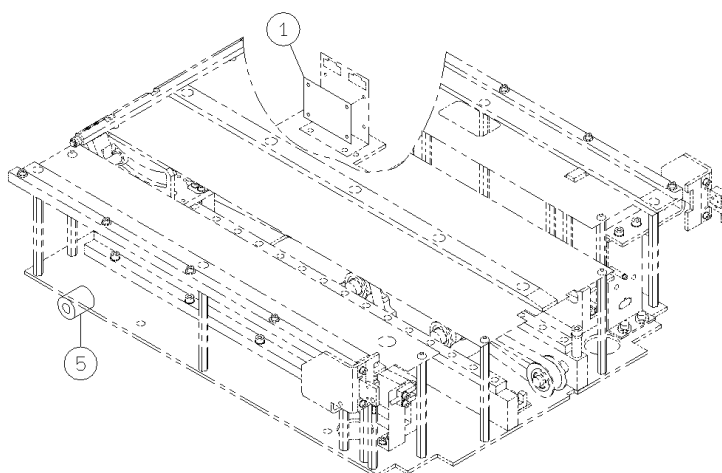
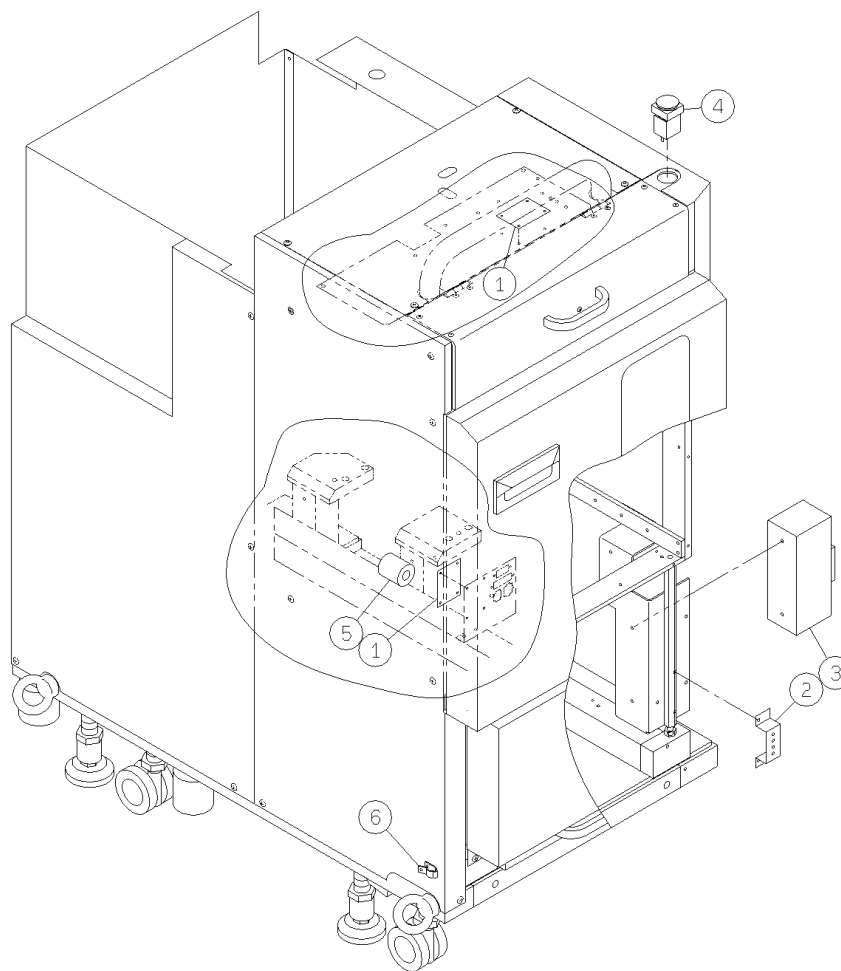
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610070358AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダパレット:NPM</div> <div>Tray Feeder Pallet:NPM</div> </div>	81



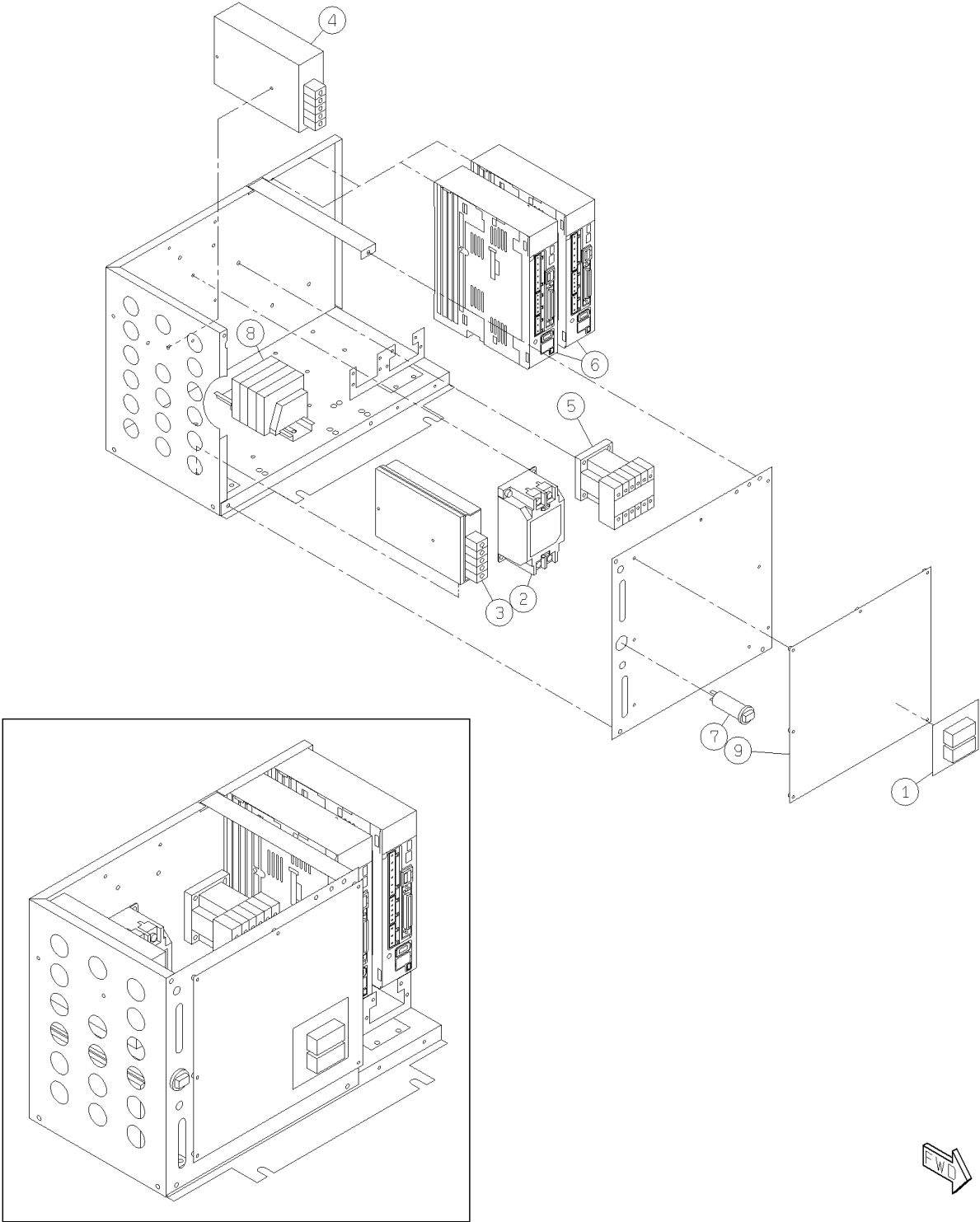
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	KXFX03L0A00	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	部品 排出トレイ Chip Discharge Tray	82



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610070389AB	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	トレイフィーダ配線:NPM Tray Feeder Wiring:NPM	83

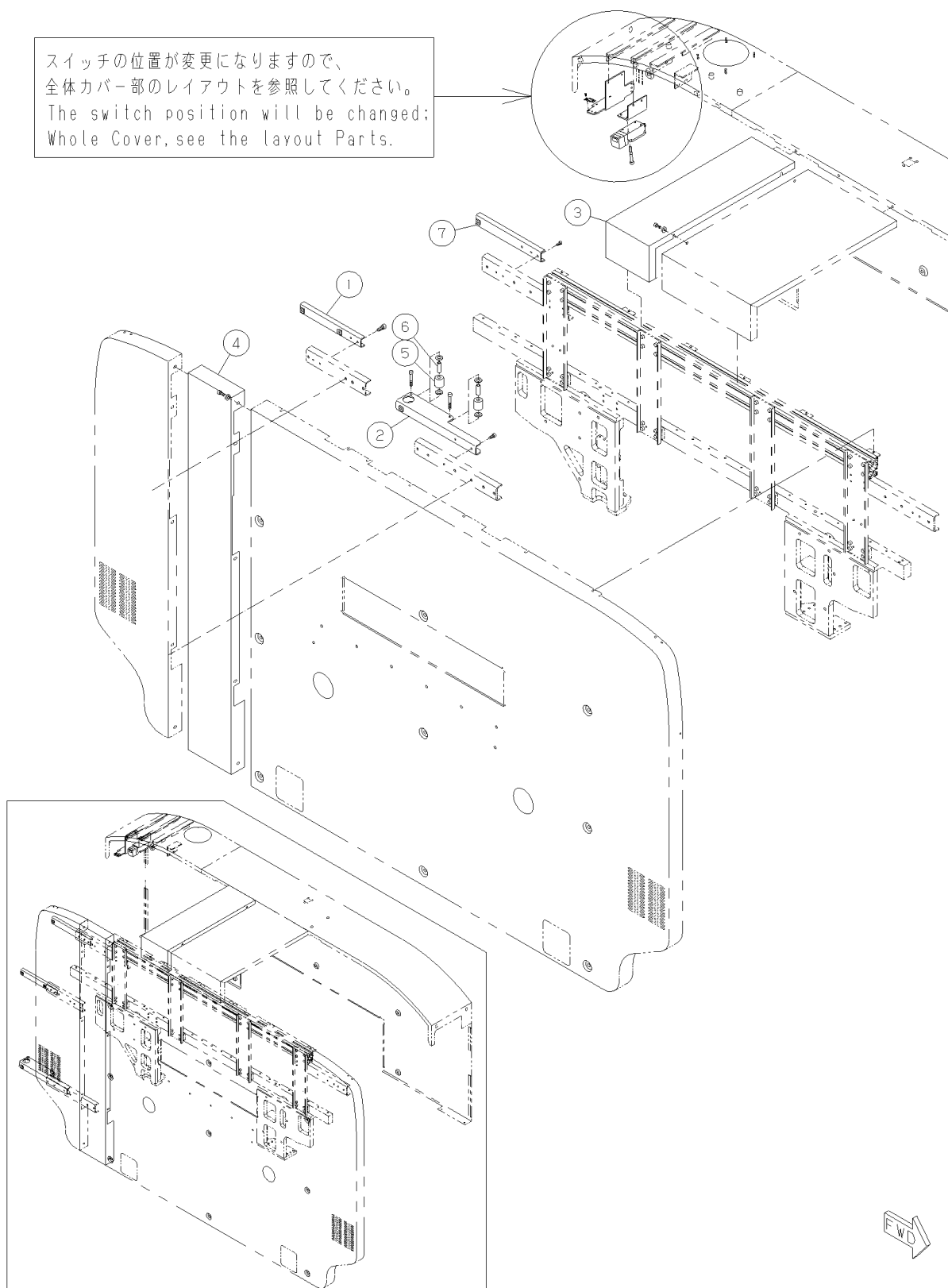


<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610067177AD	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダBOX:NPM</div> <div>Tray Feeder BOX:NPM</div> </div>	84

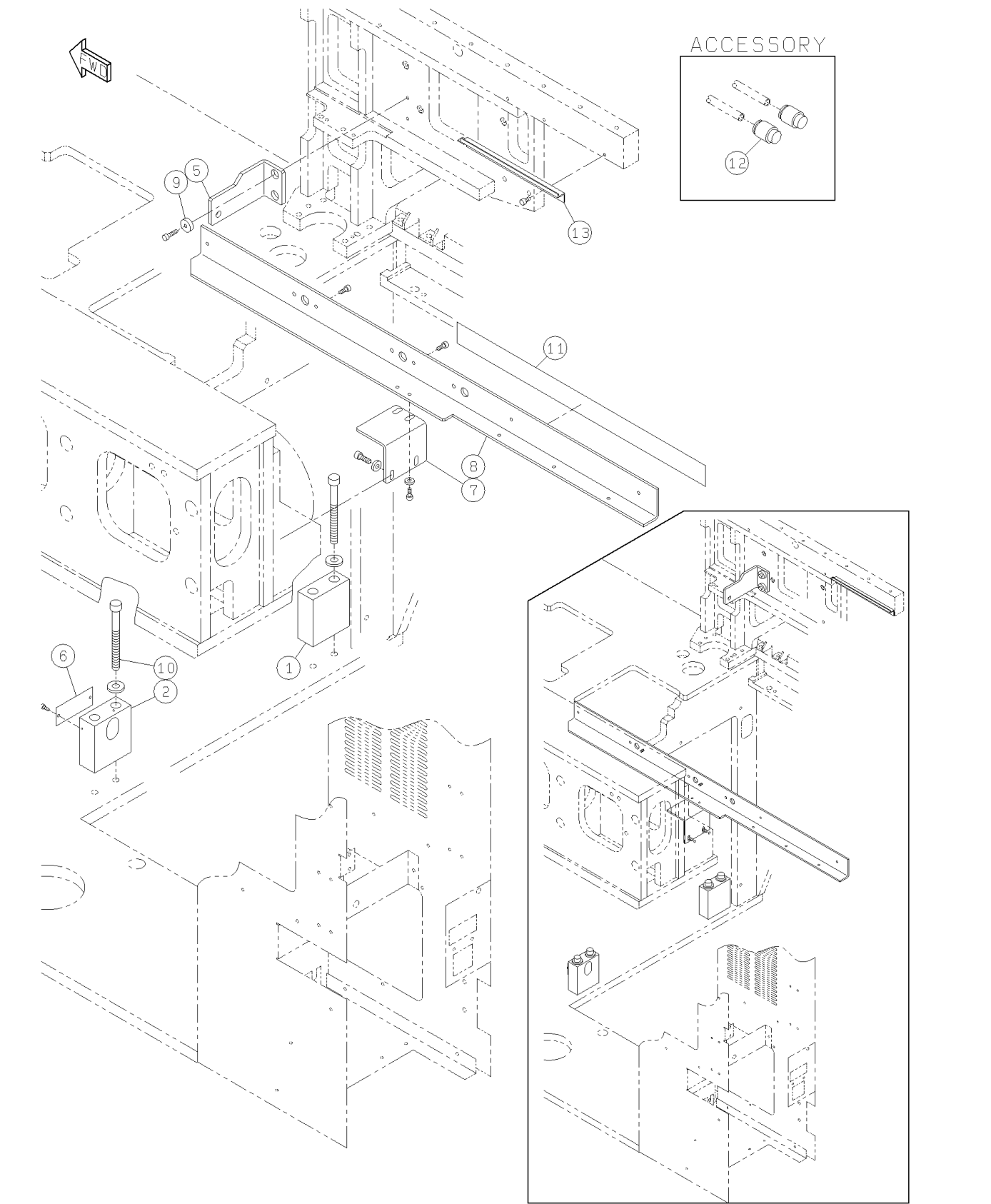


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610075260AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	全体カバー(トレイフィーダ対応品):NPM Whole Cover(For Tray feeder):NPM	85

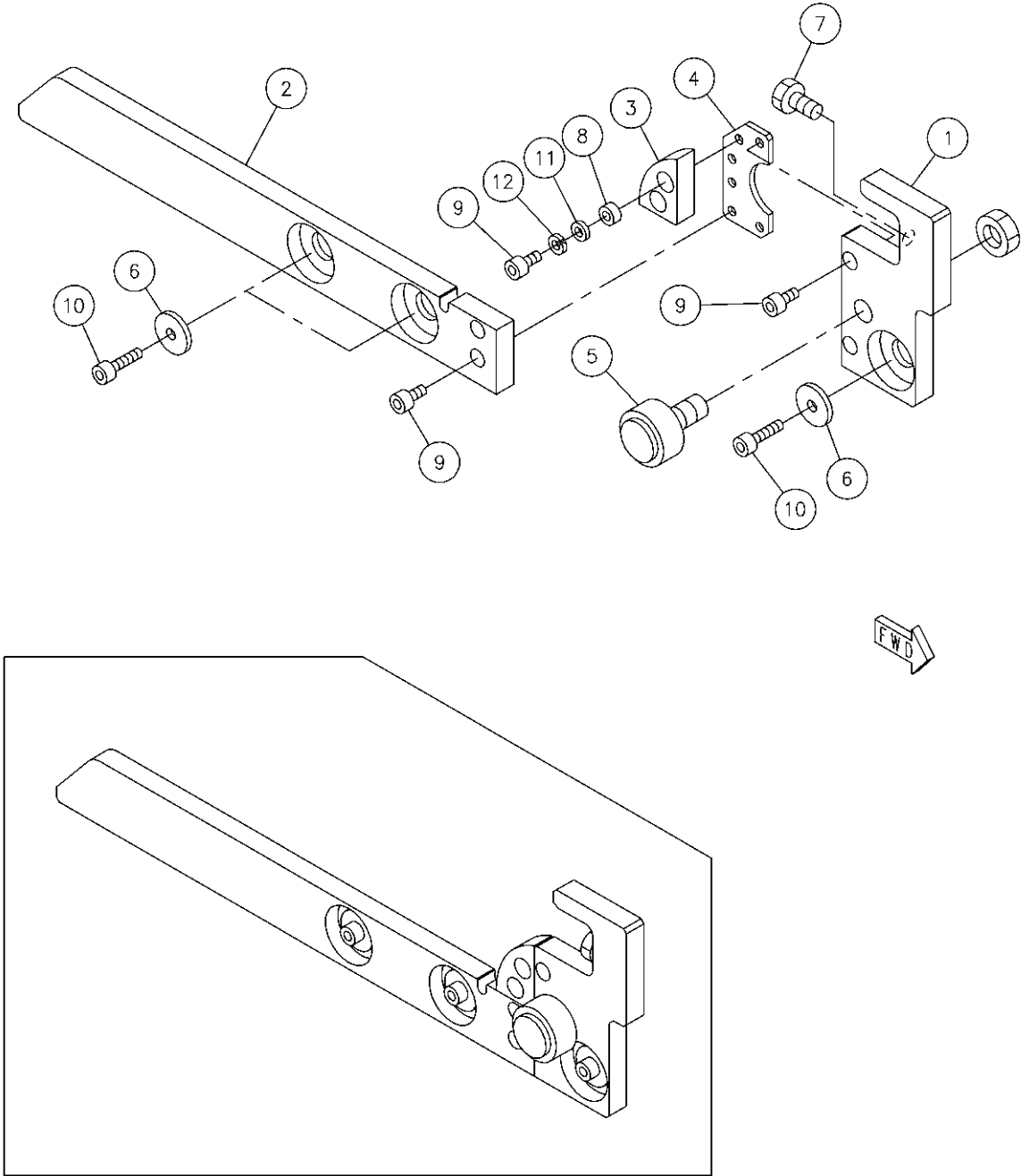
スイッチの位置が変更になりますので、
 全体カバー部のレイアウトを参照してください。
 The switch position will be changed;
 Whole Cover, see the layout Parts.



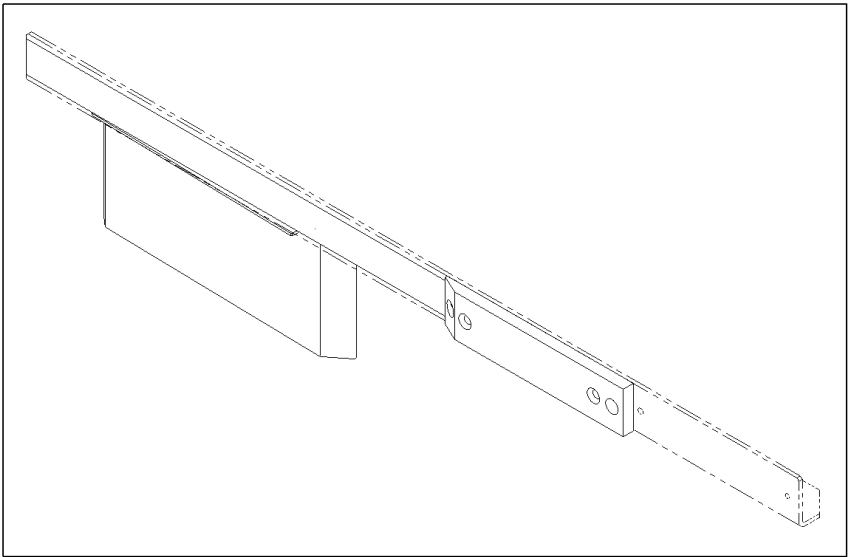
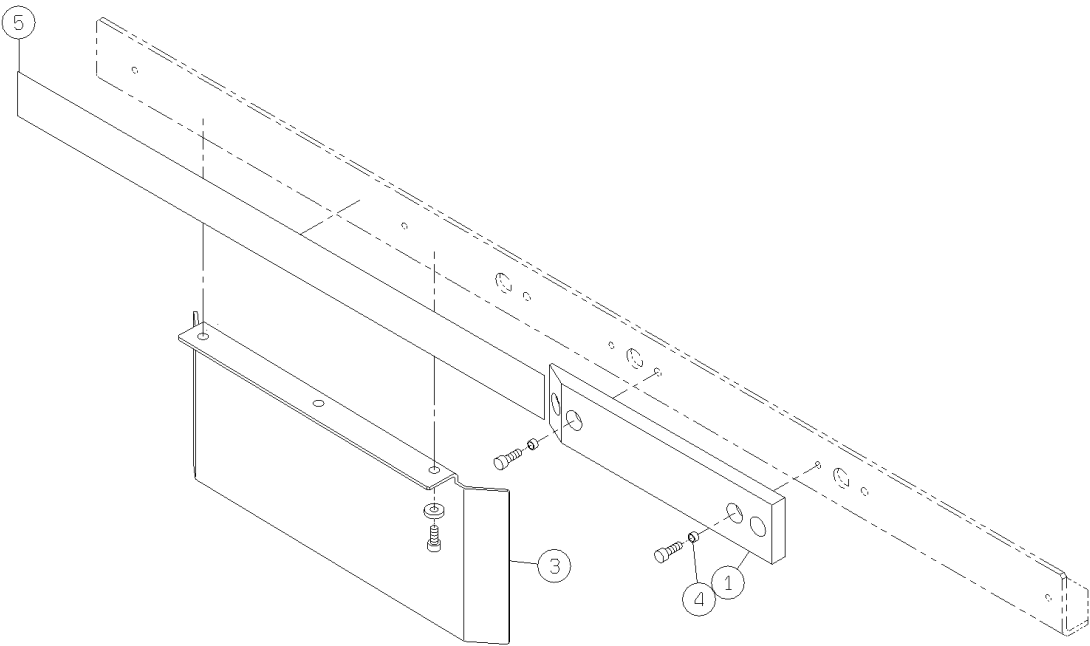
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610085040AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>トレイフィーダ連結部(本体側):NPM</div> <div>Tray Feeder Connecting Unit:NPM</div> </div>	86



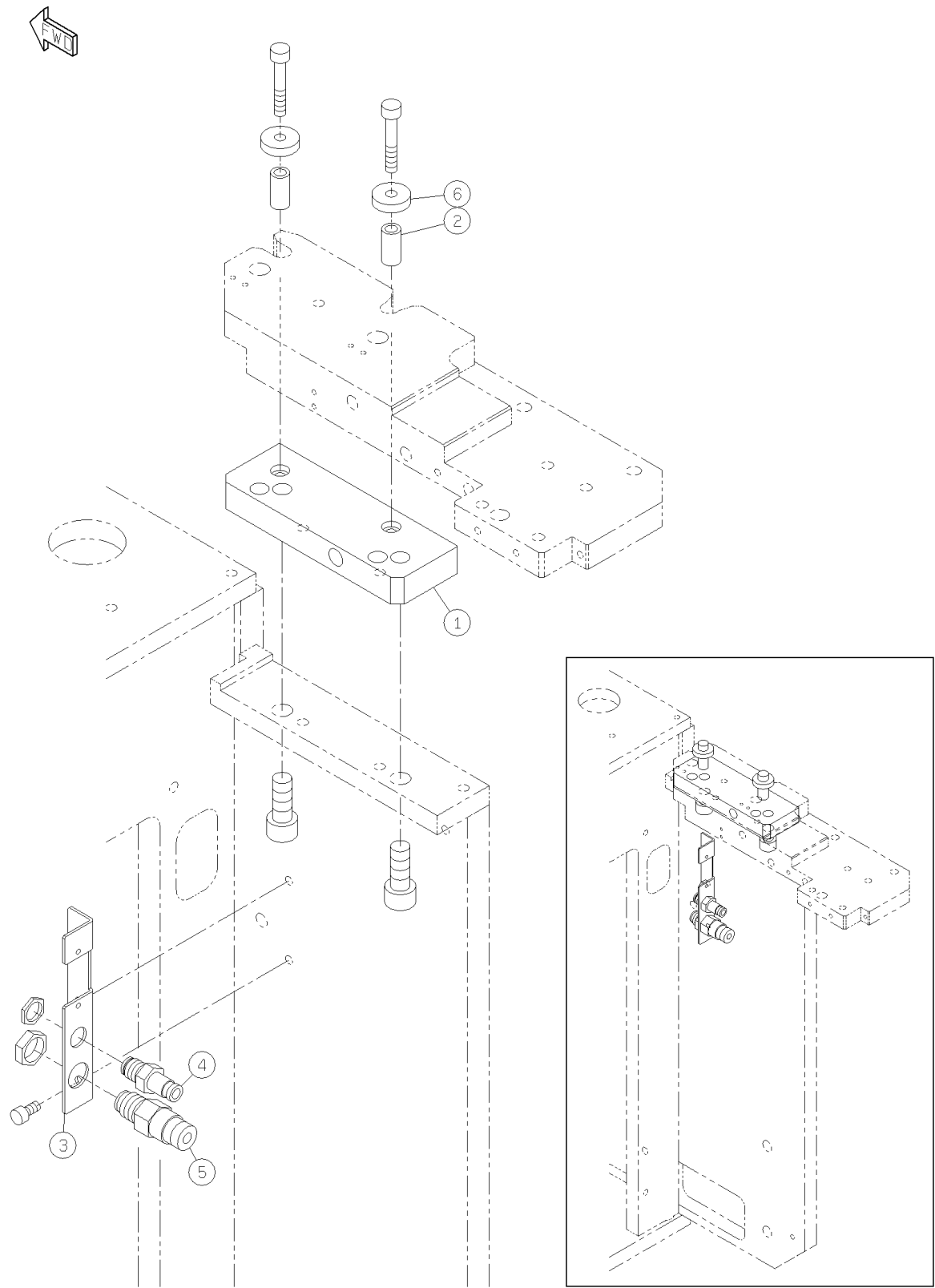
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div>N610073133AA</div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車支持部(後側):NPM</div> <div>Feeder cart support(rear side):NPM</div> </div>	<div>87</div>

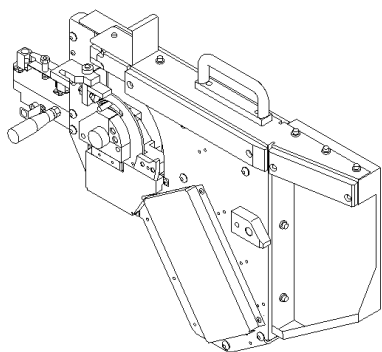


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610073135AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車切替ユニットガイド部:NPM Feeder Cart Changing Unit Guide Part:NPM	88



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610102584AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車切替ユニット駆動部連結:NPM</div> <div>Feeder Cart Changing Unit Drive Part:NPM</div> </div>	<div> <div>89</div> </div>



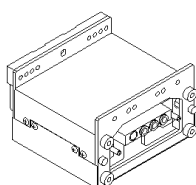


- ⑨① 交換台車駆動部（切替仕様）：NPM
Feeder Cart Drive Unit
(Changing Specification):NPM

90-A

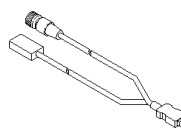
90-B

90-C



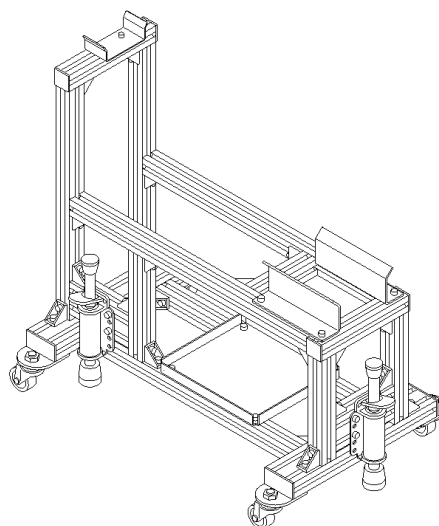
- ⑨③ ドロアコネクタ延長部：NPM
Coupler Extension Part:NPM

- ⑨④ 銘板・警告ラベル（ドロアコネクタ延長ユニット）：NPM
Label(Coupler Extension Unit):NPM



- ⑨① 交換台車対応U（後側）制御：NPM
Feeder cart support unit
(rear side)H:NPM

- ⑨② 銘板・警告ラベル（交換台車切替ユニット駆動部）：NPM
Label (Feeder Cart
Changing Unit Drive Part):NPM



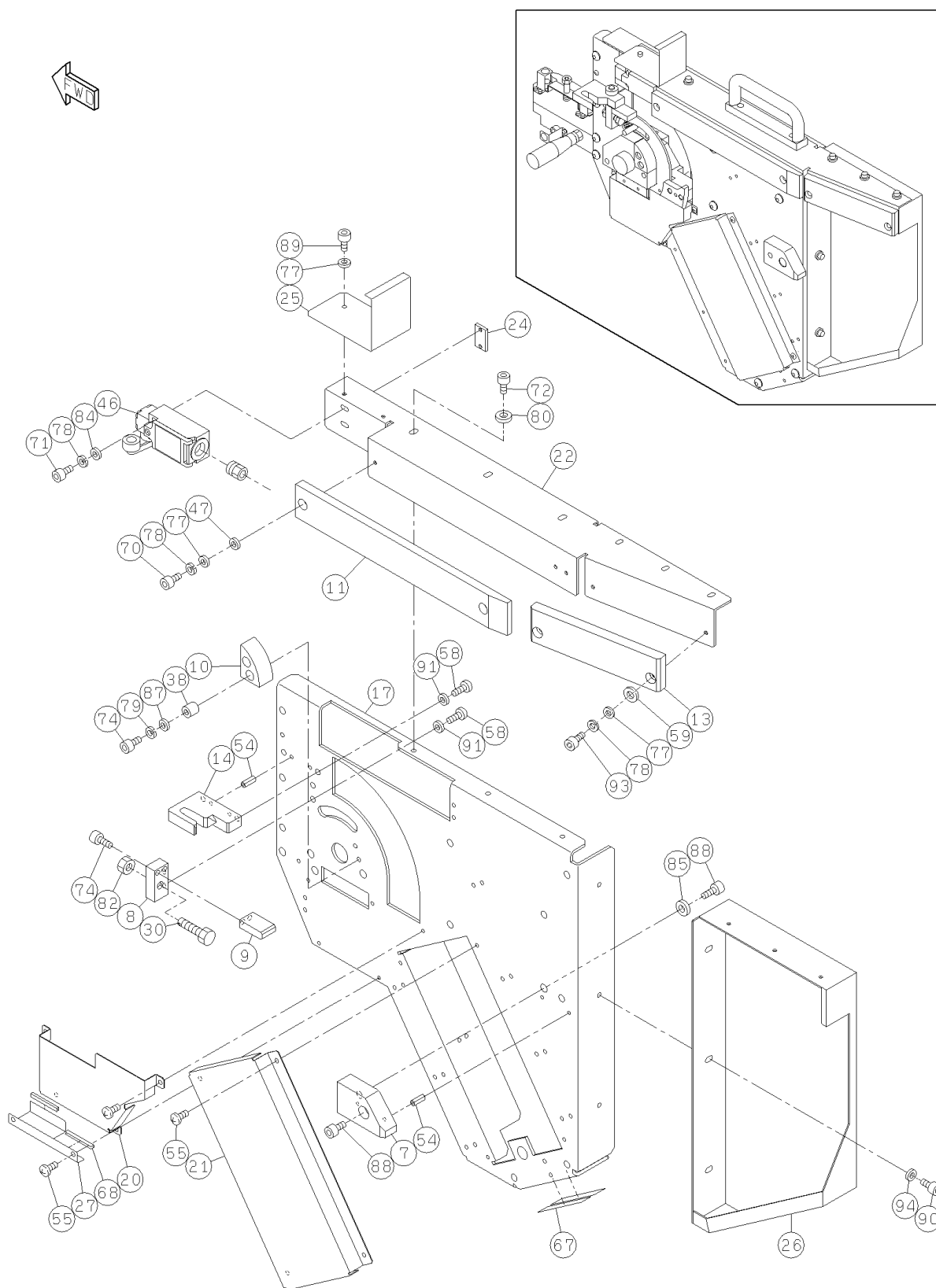
- ⑨⑤ 切替用台車：NPM
Change Support Cart:NPM

KIT LIST

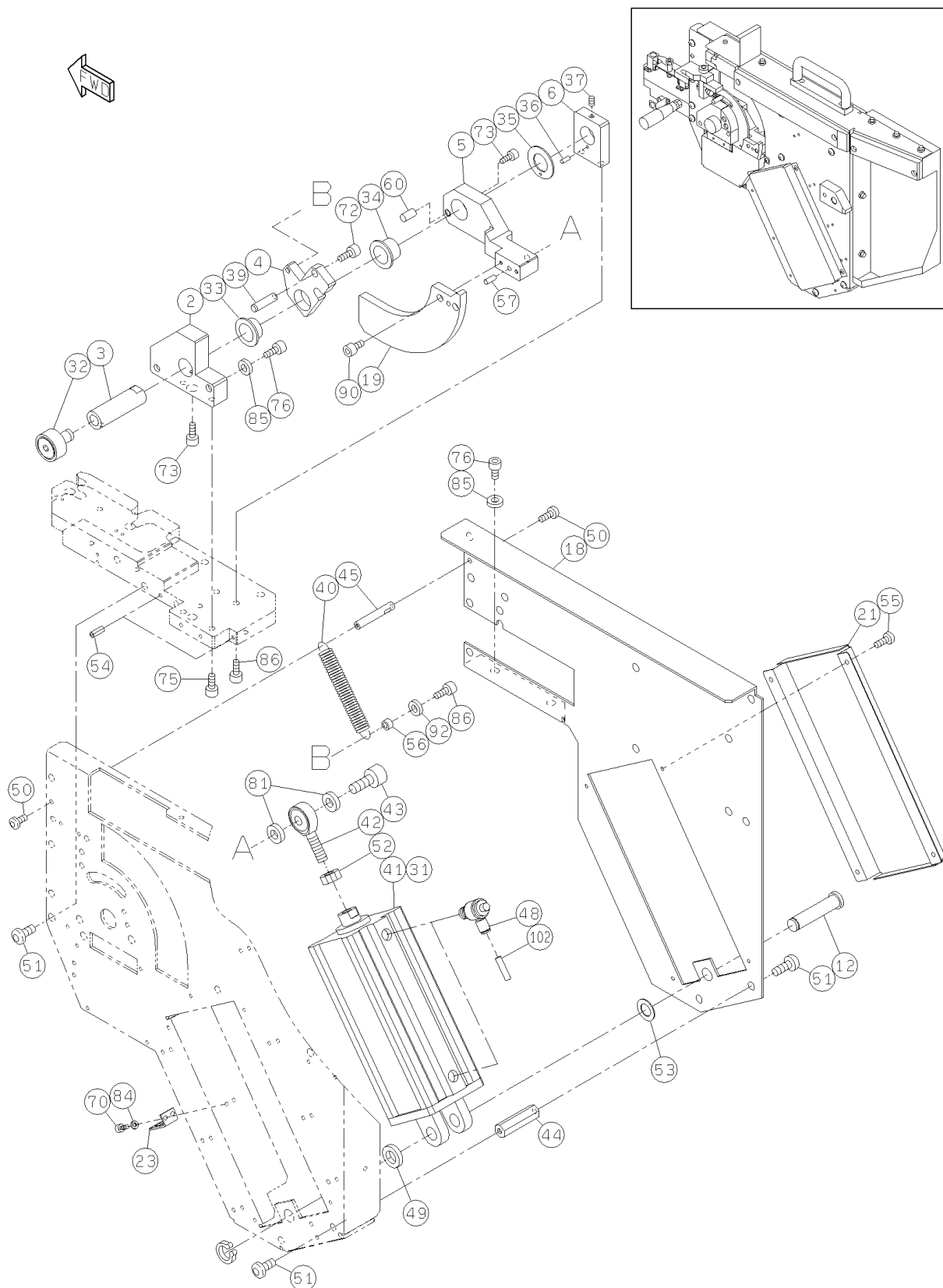
U29

[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610098255AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(切替仕様):NPM Feeder Cart Drive Unit(Changing Specification):NPM	90-A



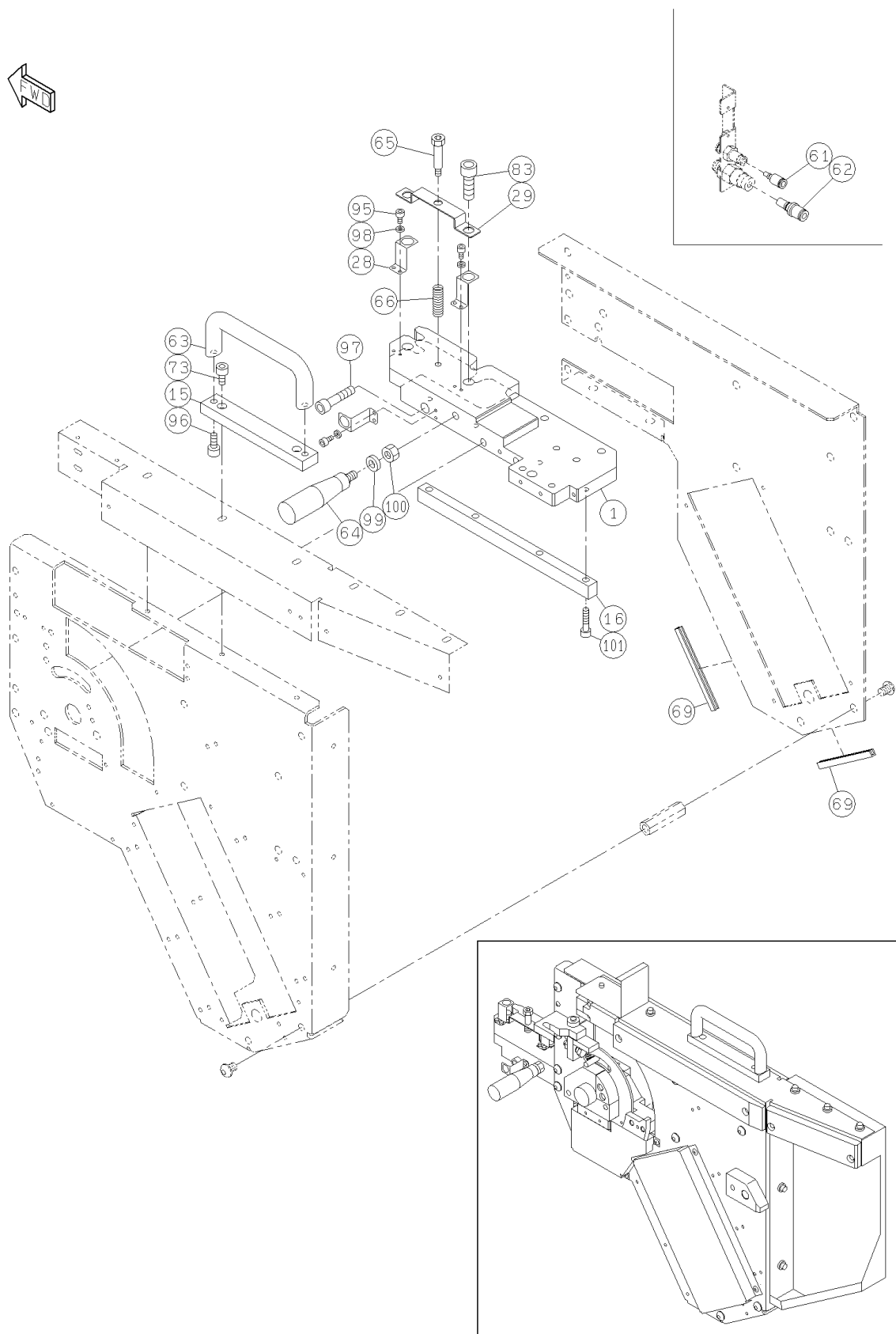
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610098255AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(切替仕様):NPM Feeder Cart Drive Unit(Changing Specification):NPM	90-B



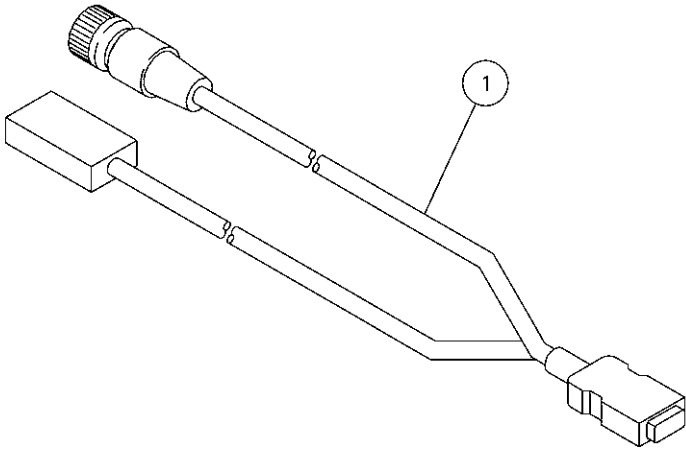
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610098255AA	セクションNo. Section No.			
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(切替仕様):NPM Feeder Cart Drive Unit(Changing Specification):NPM	90-B			

行スト No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
2	N210091233AA	BLOCK		1			
3	N210091107AA	SHAFT		1			
4	N210103096AD	LEVER		1			
5	N210103097AB	LEVER		1			
6	N210091110AA	PLATE		1			
12	N210091266AB	SHAFT		1			
18	N210105333AC	PLATE		1			
19	N210103100AB	GUIDE		1			
21	N210103092AB	COVER		1			
23	KXFB00JJA01	BRACKET		1			
31	N610076513AA	SWITCH(400mm)		1			
32	N510036568AA	CAM-FOLLOWER	CF-SFU-12B	1			
33	N510037242AA	BUSH	LFF-2010	1			
34	N510013369AA	BUSH	LFF-2015	1			
35	N510037241AA	WASHER	LFW-2015	1			
36	N510020590AA	PIN	MMS3-10	1			
37	XXE5D10FT	SCREW	Hexagon socket set screw Cup point M5X10-45H SOB	1			
39	N510038675AA	DOWEL-PIN	87MST8-30	1			
40	N510033553AA	SPRING	6796	1			
41	N510039319AA	CYLINDER	CDQ2D63-135DC-XB10	1			
42	N510014419AA	ROD-END	SAJK10C	1			
43	N510037244AA	BOLT	87MSB10-20	1			
44	N510037246AA	SPACER	ASF-850E	10			
45	N510037245AA	POST	87ETKR8-50	1			
48	N510040089AA	SPEED-CONTROLLER	AS2201F-02-06S-8-X250	2			
49	N210117347AA	WASHER		1			
50	N510017516AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	2			
51	N510017569AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M8X10-10.9 A2J (Trivalent)	21			
52	N510017887AA	NUT	Hexagon nut Type-1 Best class M10-6H-4T A2J (Trivalent)	1			
53	N210117346AA	WASHER		1			
54	KXF0CXHAA00	PIN	1017003-40008	2			
55	N510018280AA	SCREW	Cross recessed Truss head machine screw M4X6-4.8 A2S (Trivalent)	4			
56	N510042412AA	SPACER	3382330-60080	1			
57	N510020607AA	PIN	MMS5-10	1			
60	N510027277AA	PIN	MMST8-15	1			
70	N510017381AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X8-10.9 A2J (Trivalent)	2			
72	N510017386AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M5X10-10.9 A2J (Trivalent)	1			
73	N510017390AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M5X12-10.9 A2J (Trivalent)	2			
75	N510017433AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M6X16-10.9 A2J (Trivalent)	2			
76	N510017470AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M8X16-10.9 A2J (Trivalent)	4			
81	N510020103AA	WASHER	Thick washer M10	2			
84	N510018479AA	WASHER	Small round-plain washer 4 10H A2J (Trivalent)	2			
85	N510018503AA	WASHER	Round finish plain washer 8 10H A2J (Trivalent)	4			
86	N510017435AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M6X20-10.9 A2J (Trivalent)	3			
90	N510017344AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	2			
92	N510020101AA	WASHER	Thick washer M6	1			
102	KXF08T4AA00	TUBE	TFU0604B-2	1			

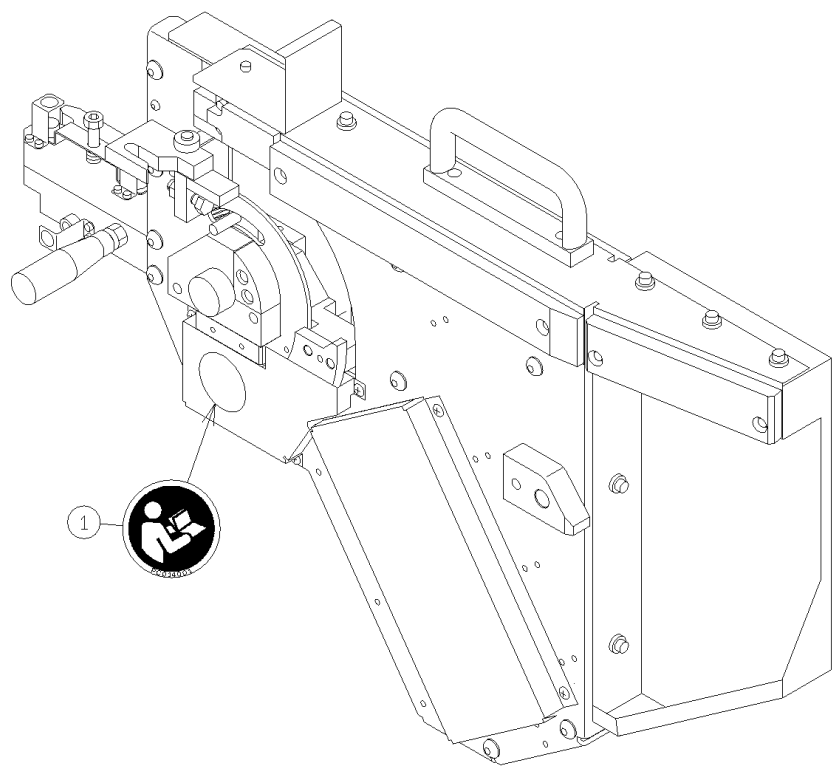
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610098255AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車駆動部(切替仕様):NPM Feeder Cart Drive Unit(Changing Specification):NPM	90-C



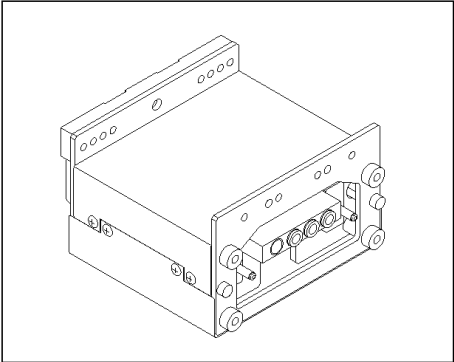
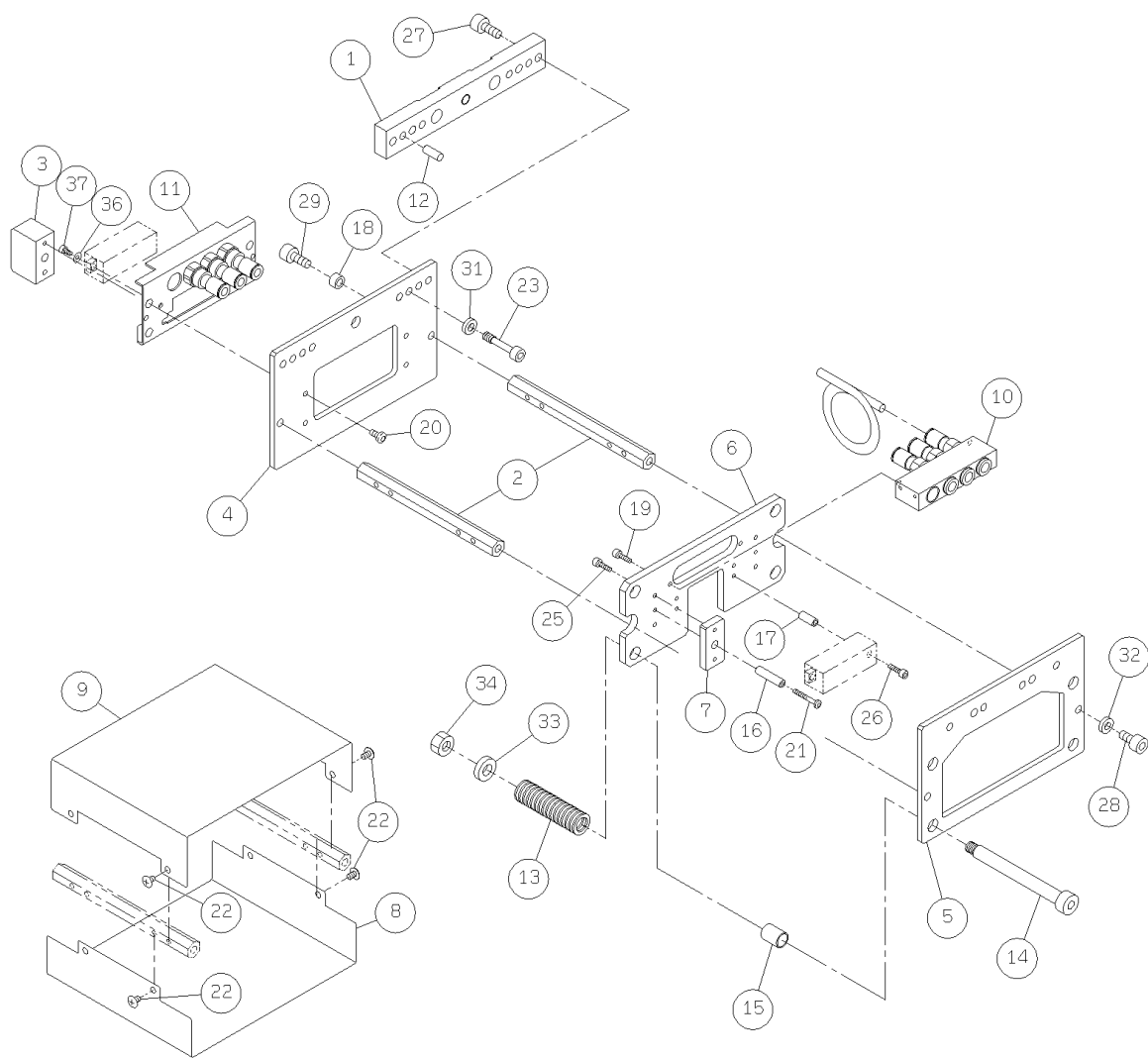
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610075309AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	交換台車対応U(後側)制御:NPM Feeder cart support unit(rear side)H:NPM	91



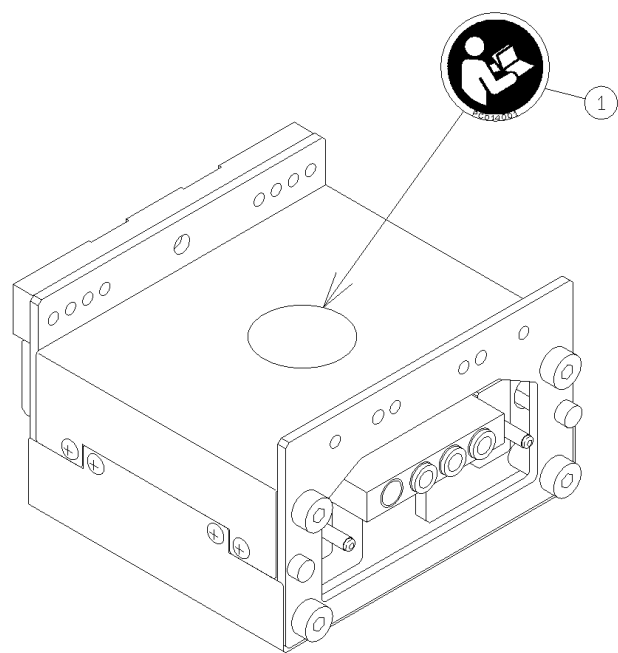
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084840AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(交換台車切替ユニット駆動部):NPM Label(Feeder Cart Changing Unit Drive Part):NPM	92



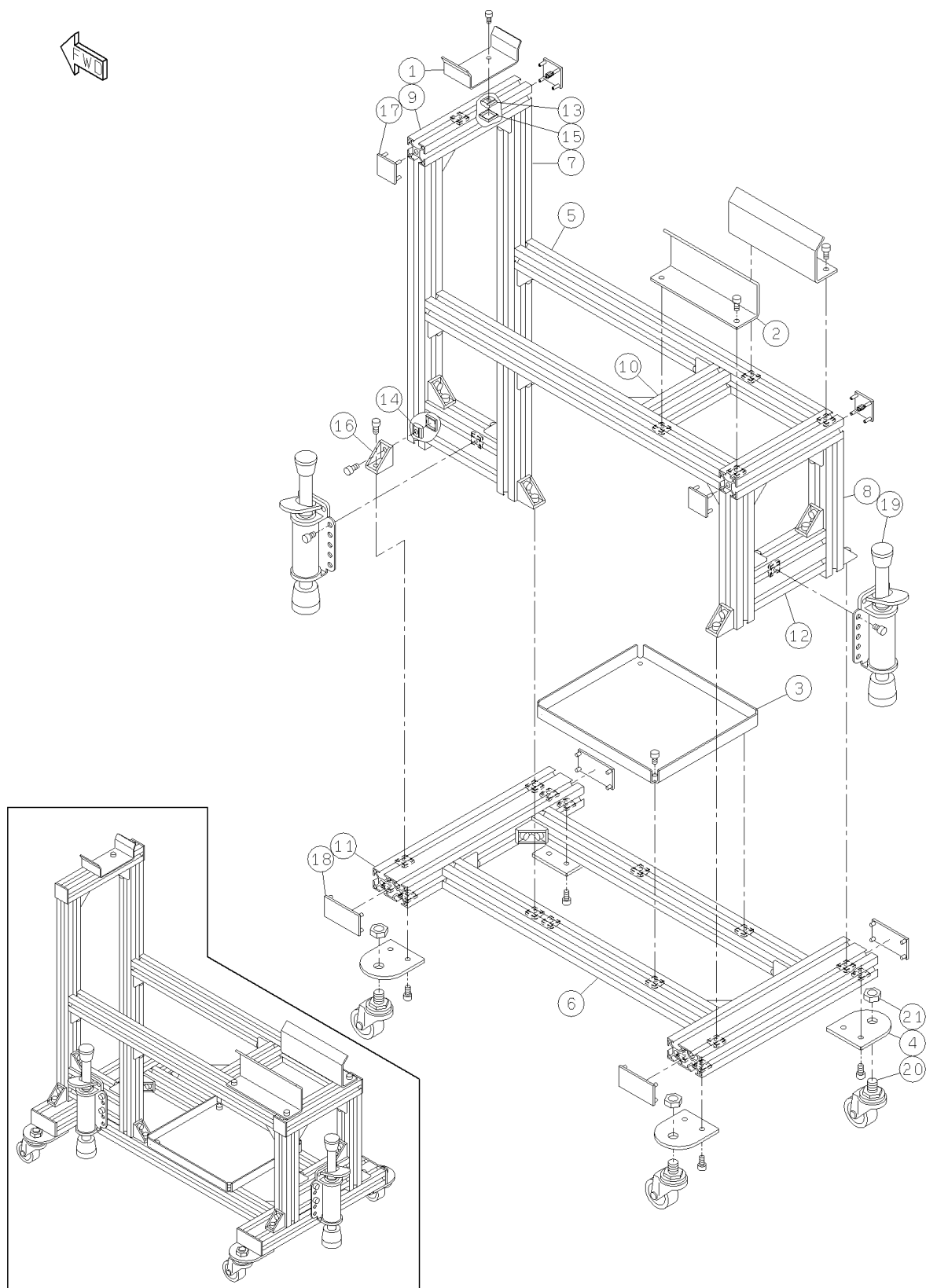
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610090796AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ドロアコネクタ延長部:NPM</div> <div>Coupler Extension Part:NPM</div> </div>	93

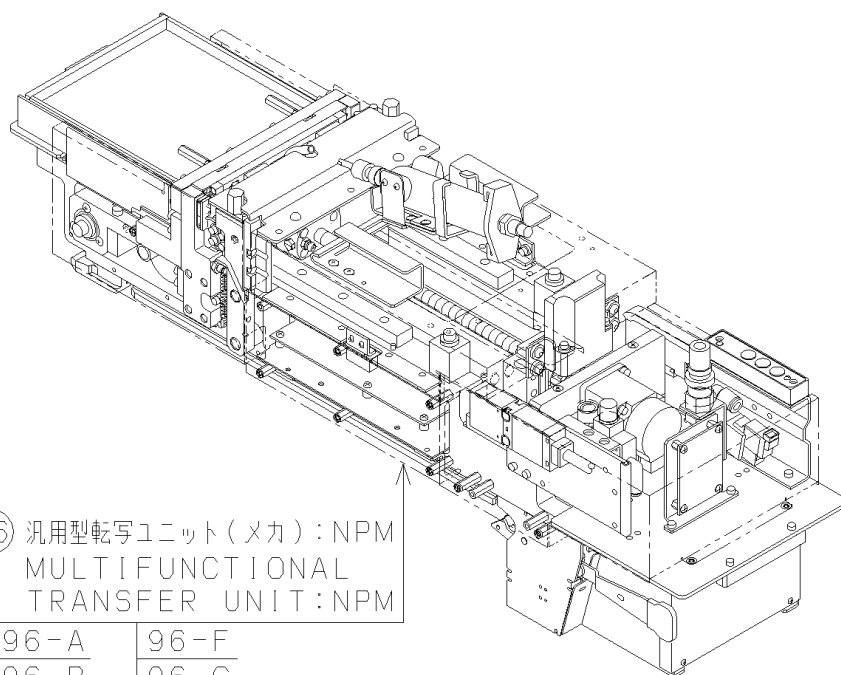


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610101773AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	銘板・警告ラベル(ドドアコネクタ延長ユニット):NPM Label(Coupler Extension Unit):NPM	94



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610098516AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	切替用台車:NPM Change Support Cart:NPM	95





⑨6 汎用型転写ユニット(メカ) : NPM
MULTIFUNCTIONAL
TRANSFER UNIT : NPM

96-A	96-F
96-B	96-G
96-C	96-H
96-D	96-I
96-E	96-J

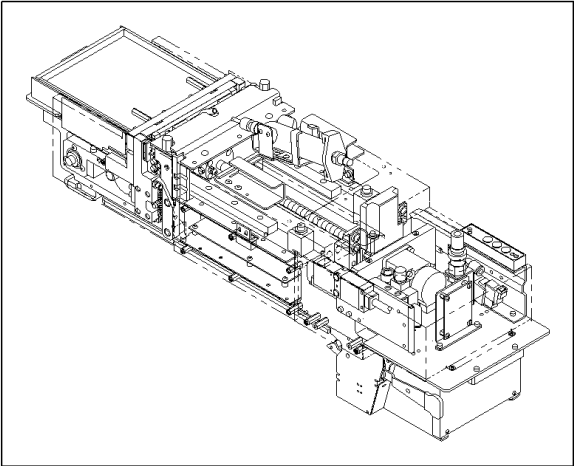
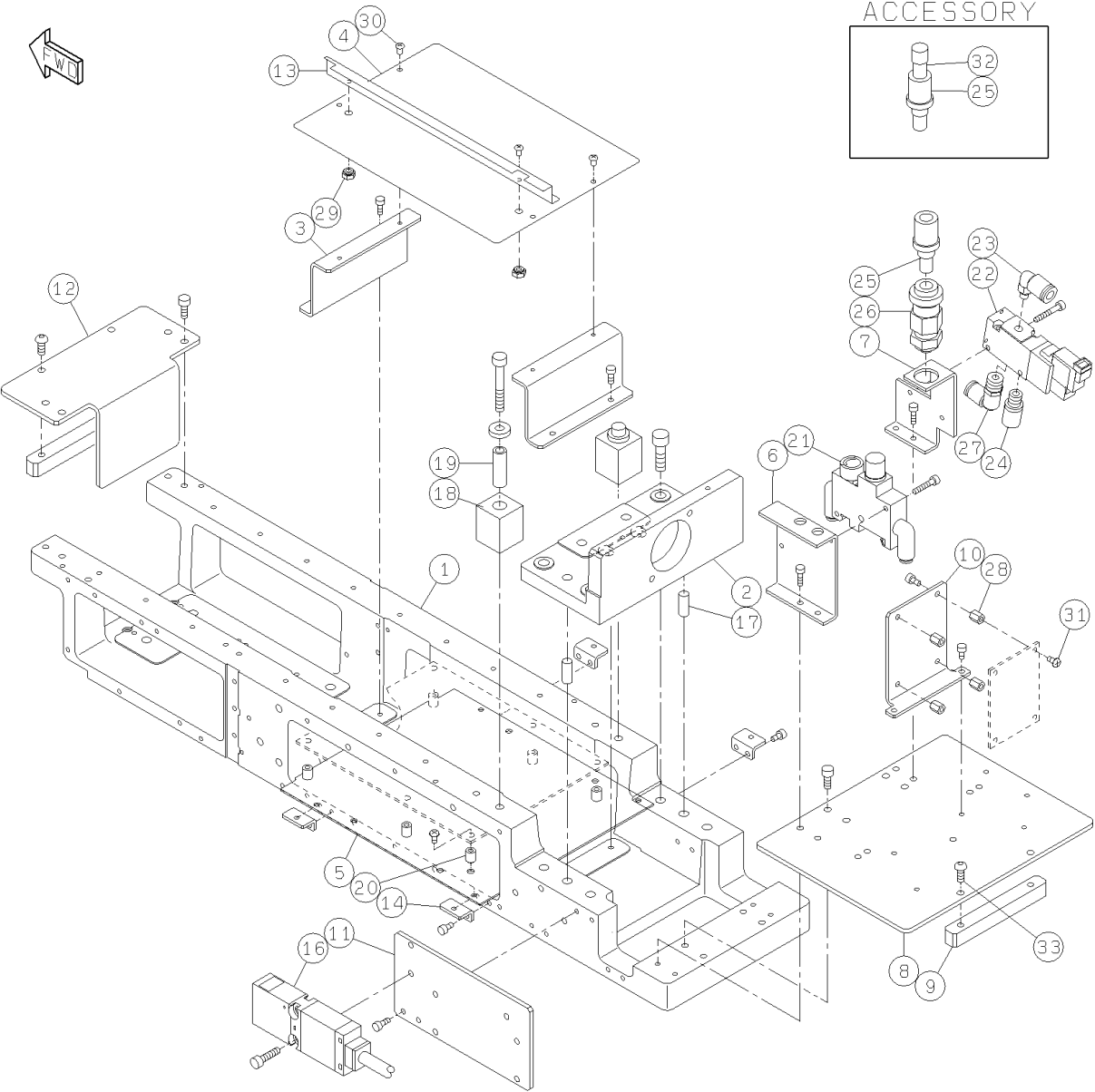
⑨7 汎用型転写ユニット(制御)
MULTIFUNCTIONAL
TRANSFER UNIT(H)

KIT LIST

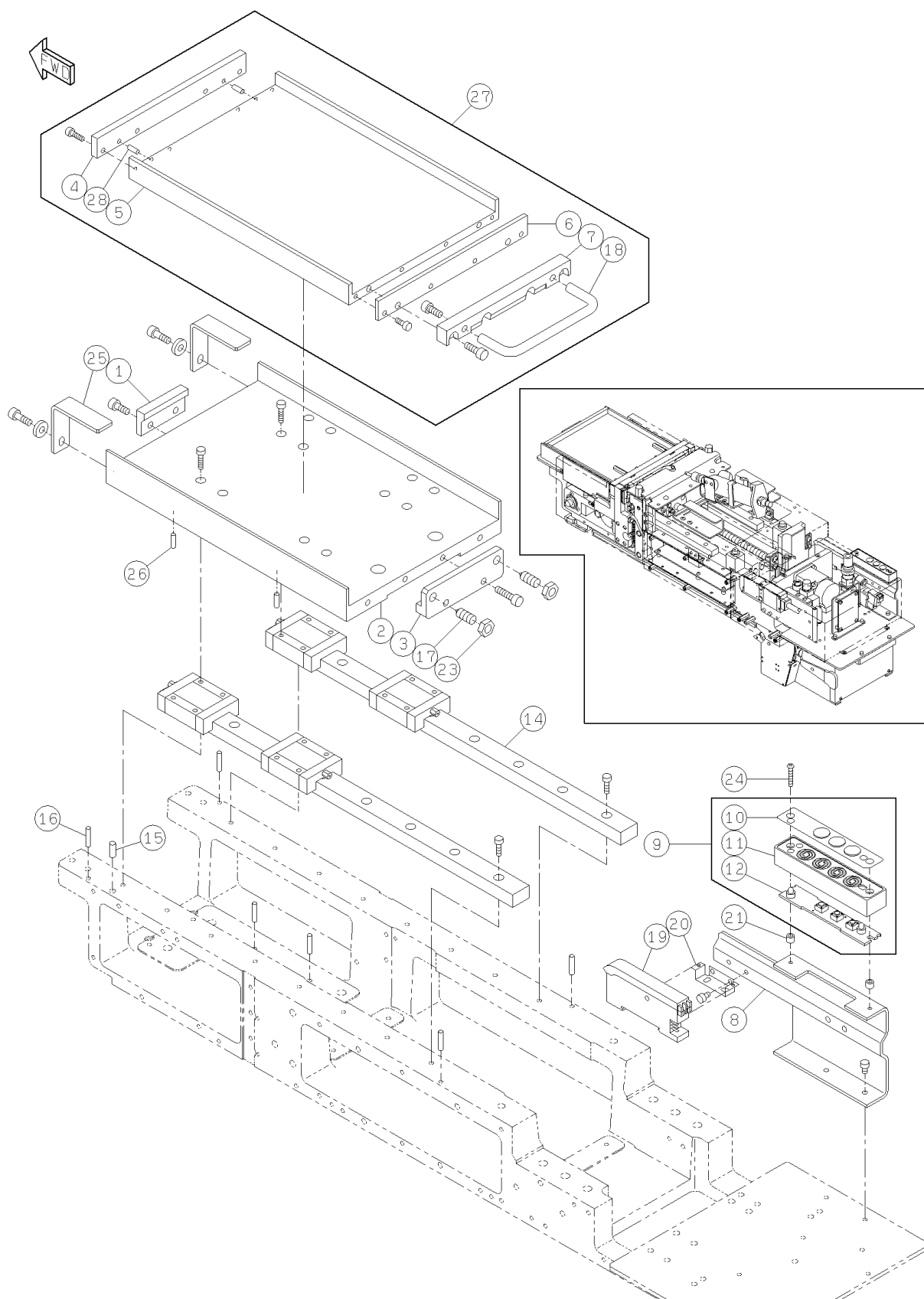
U30

[illegible]

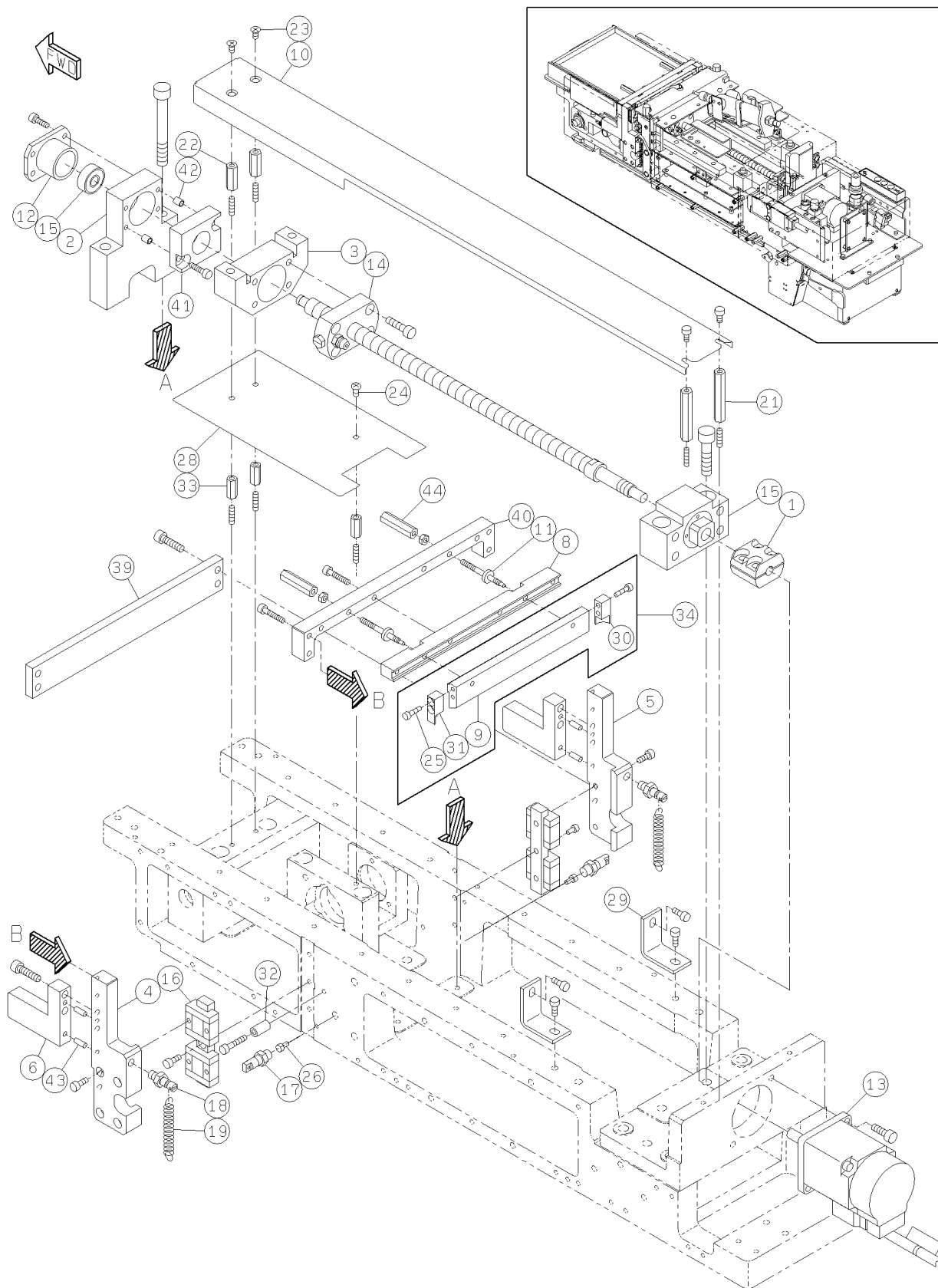
<div> <div> パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610095857AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>汎用型転写ユニット(メカ):NPM</div> <div>MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM</div> </div>	<div> <div>96-A</div> </div>



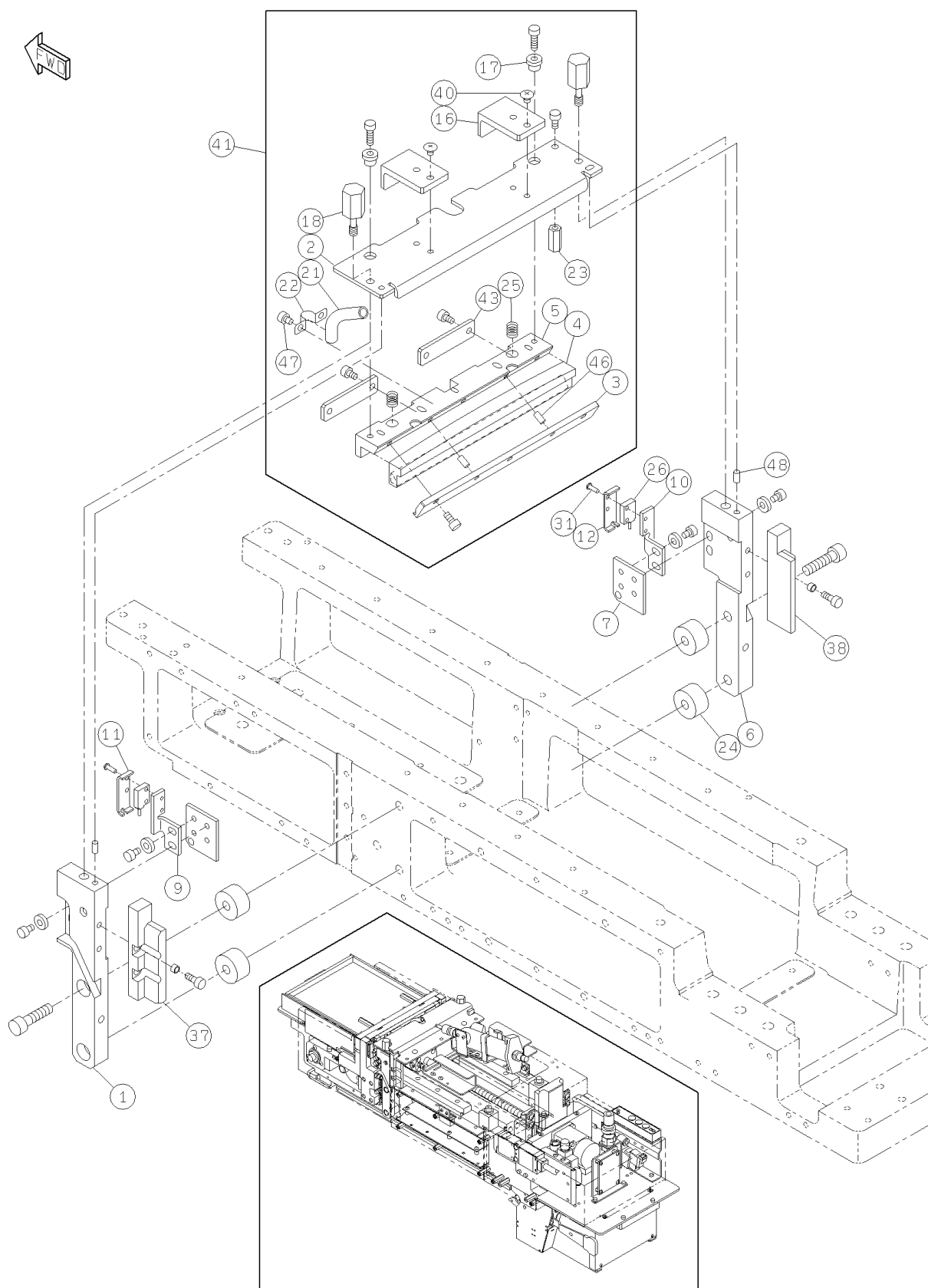
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-B



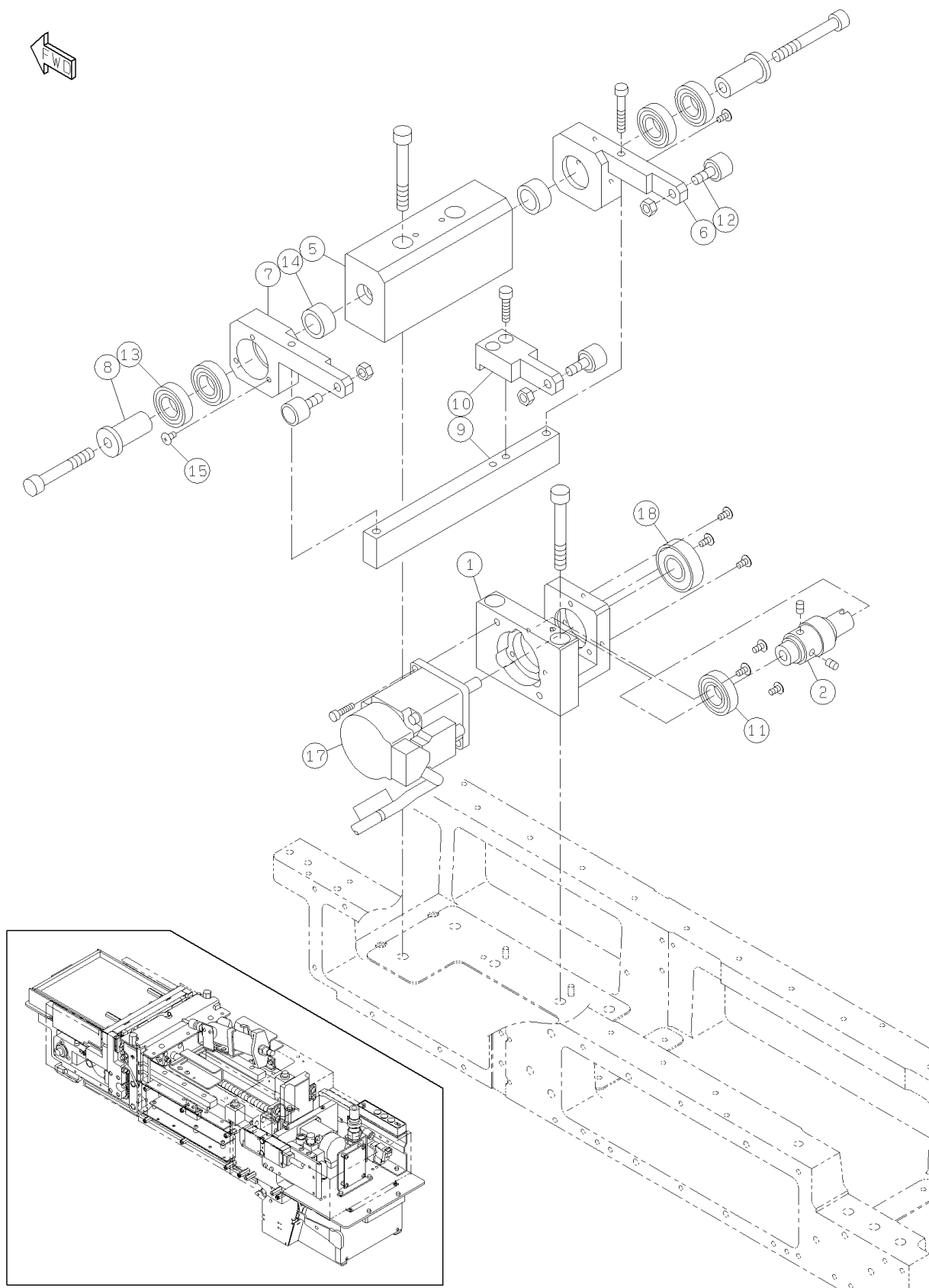
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-C



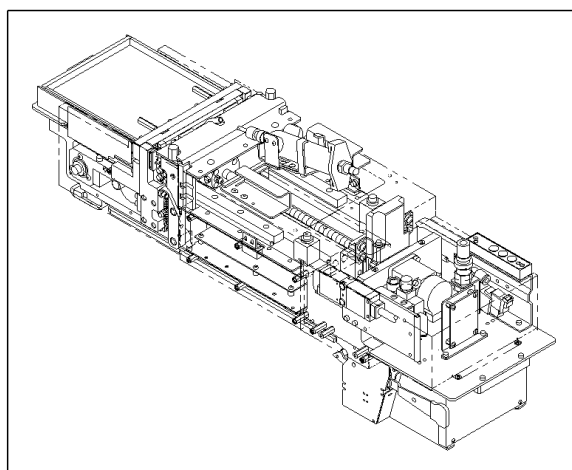
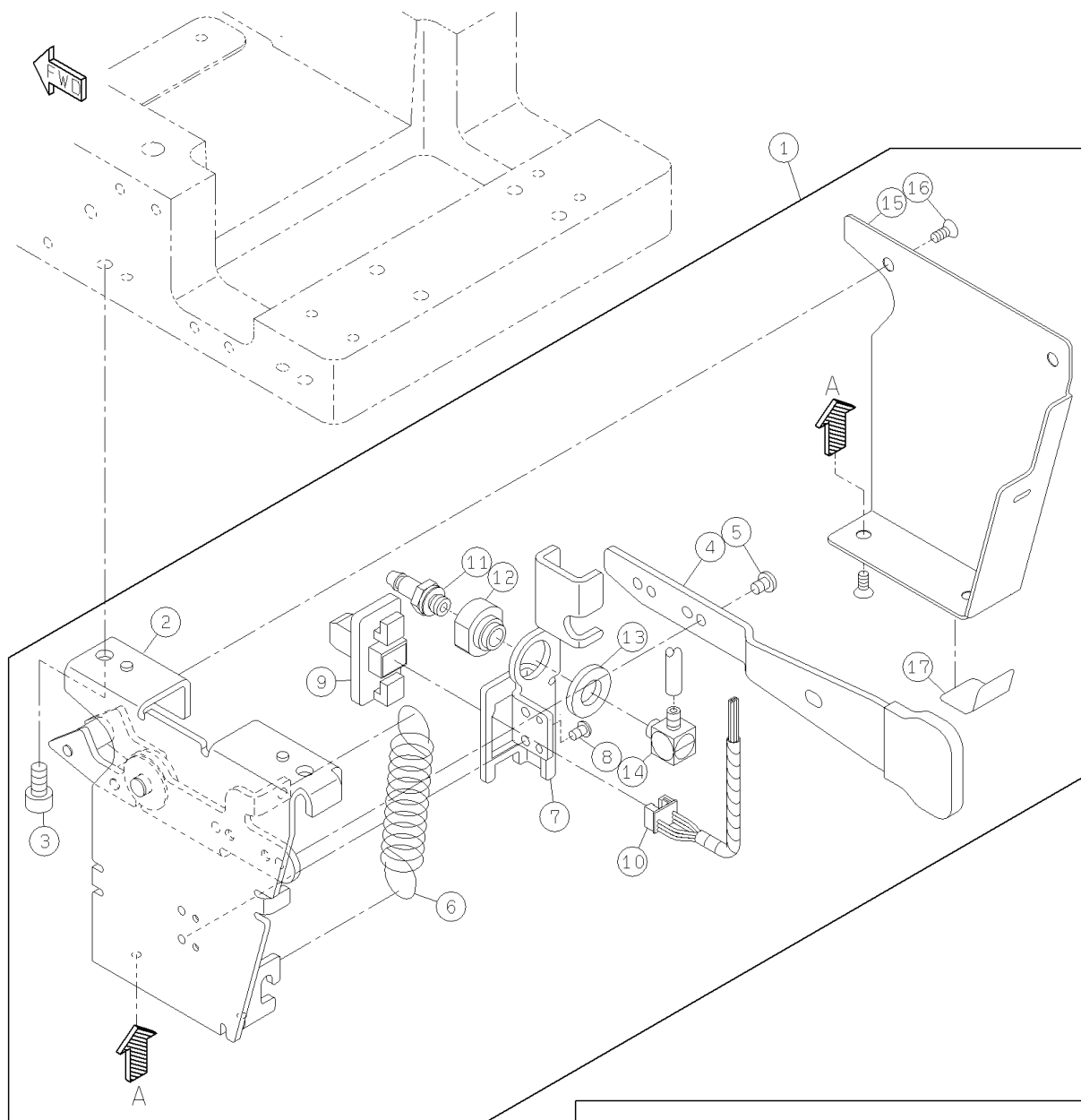
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-D



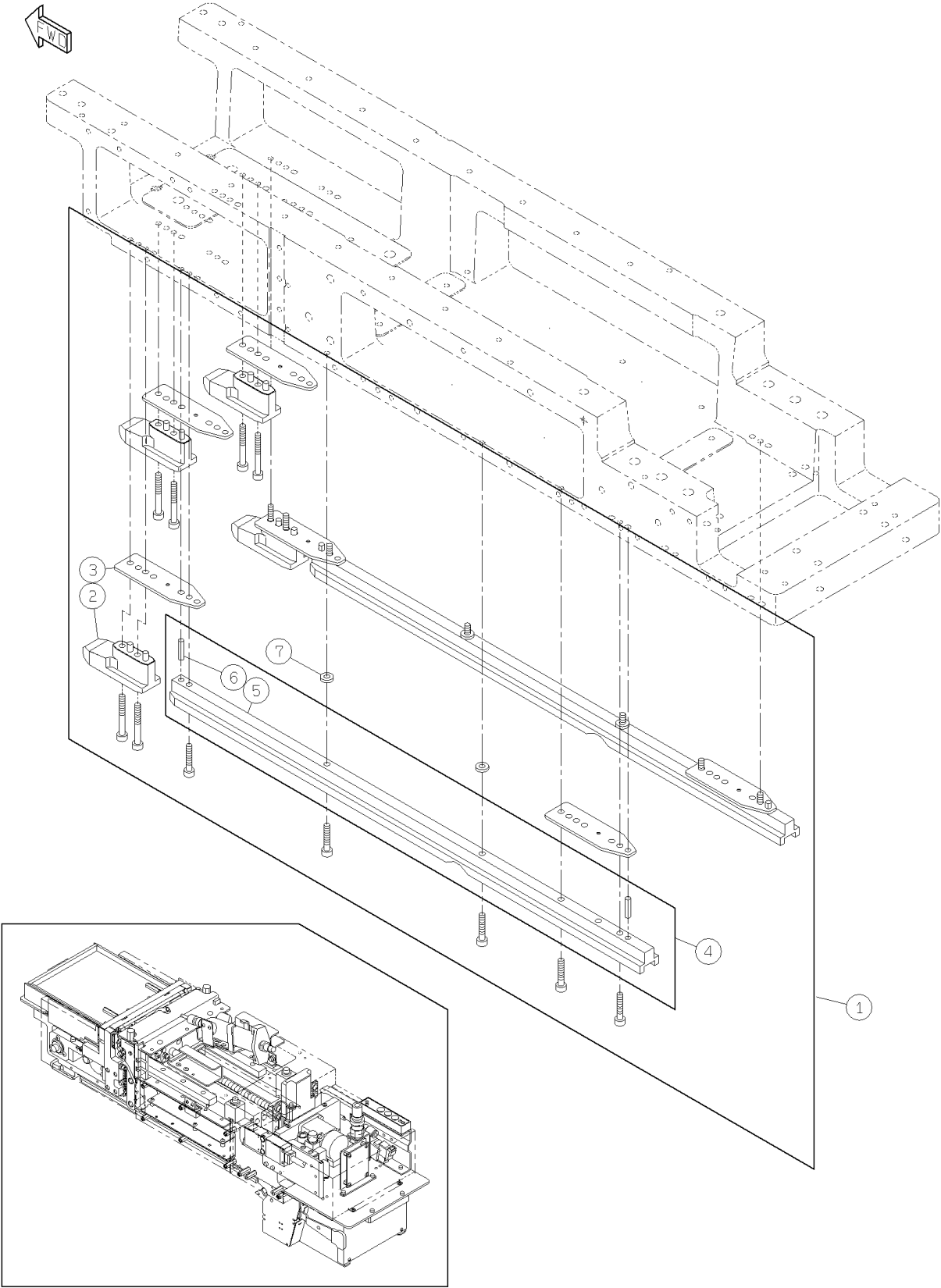
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-E



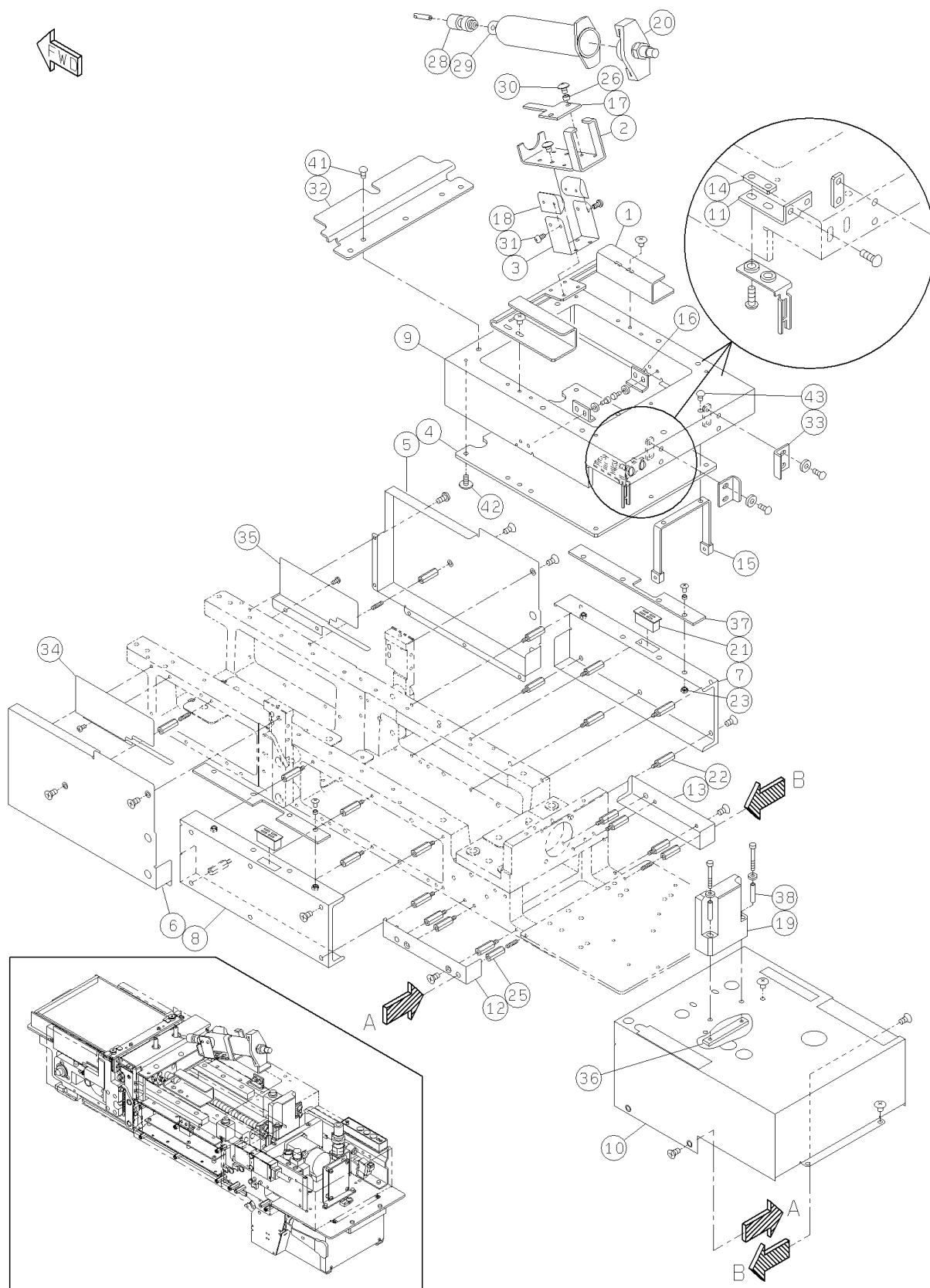
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-F



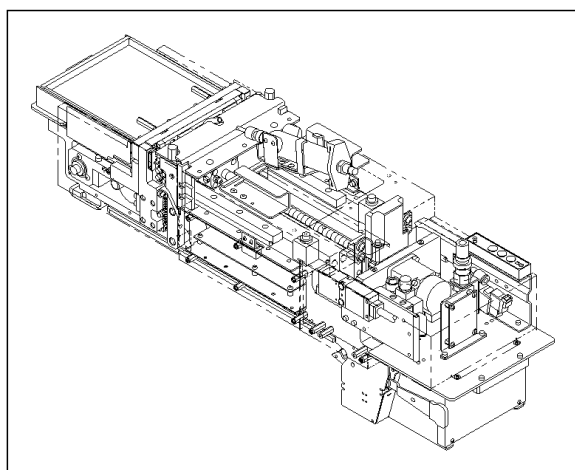
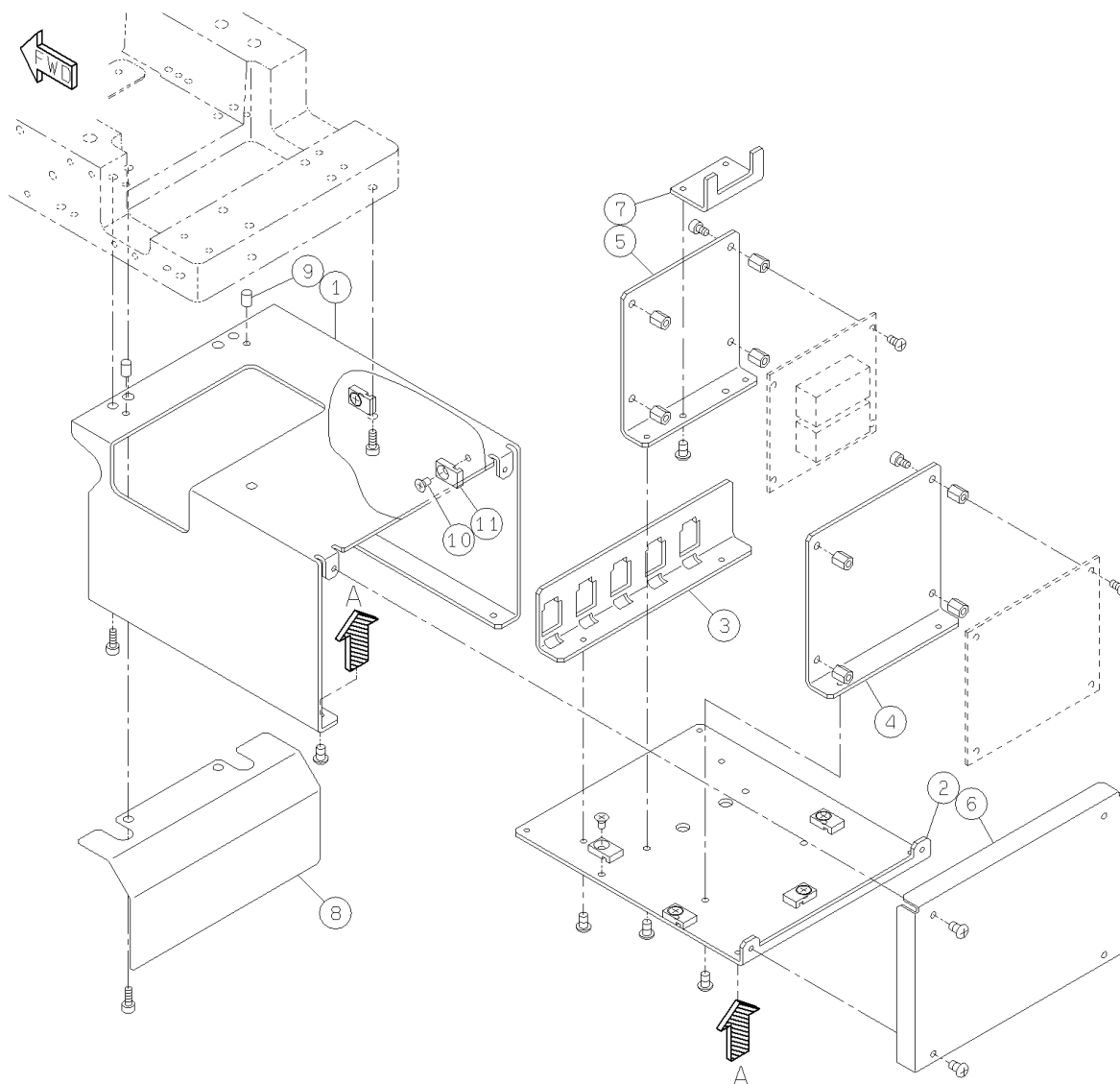
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610095857AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>汎用型転写ユニット(メカ):NPM</div> <div>MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM</div> </div>	<div> <div>96-G</div> </div>



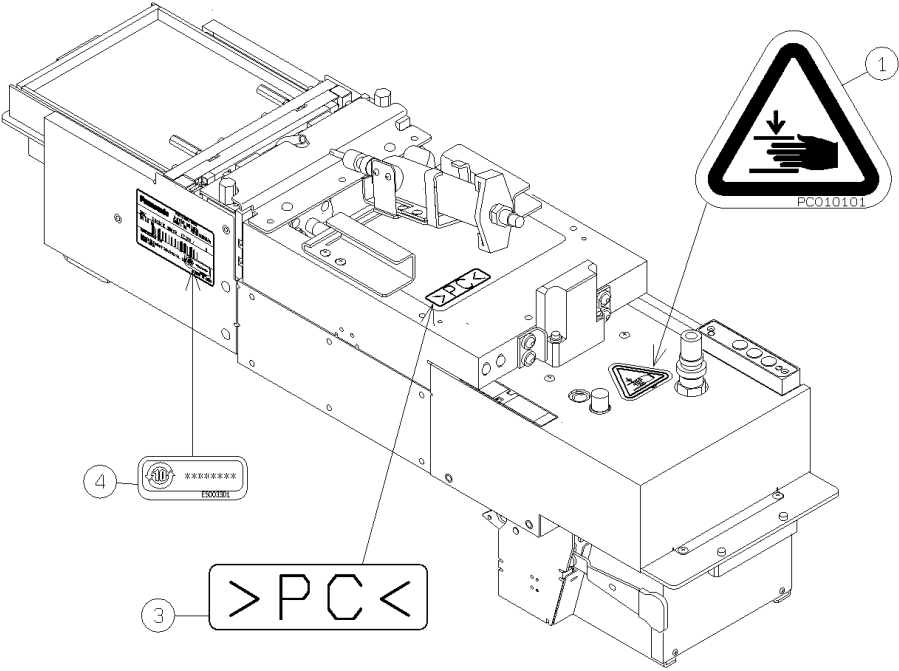
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-H



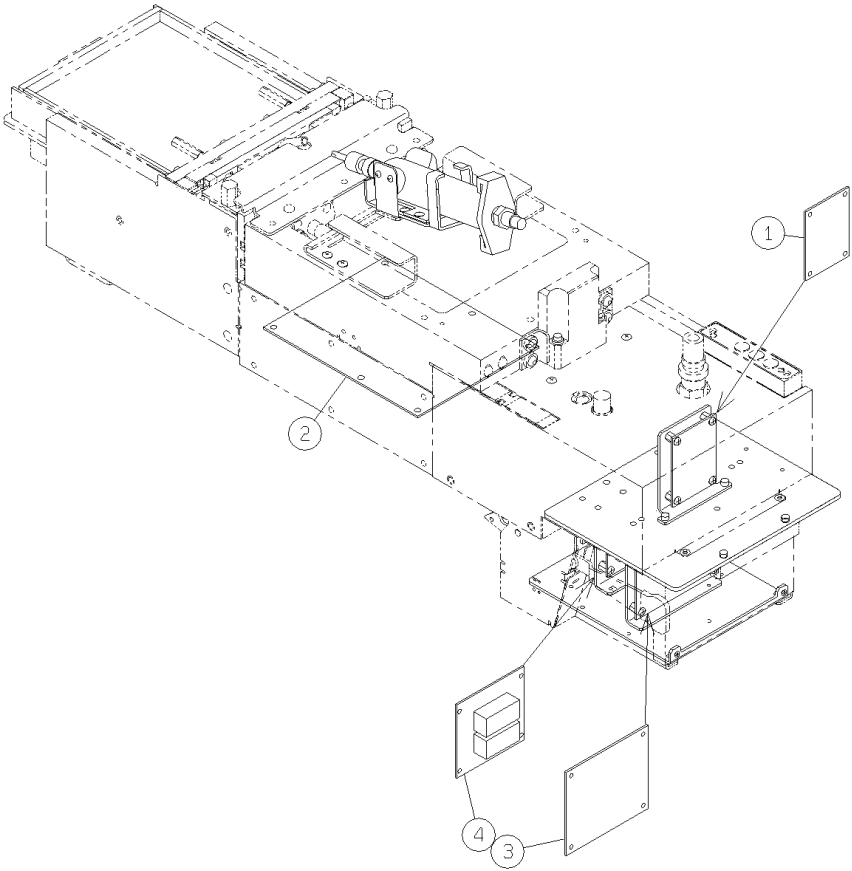
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-I

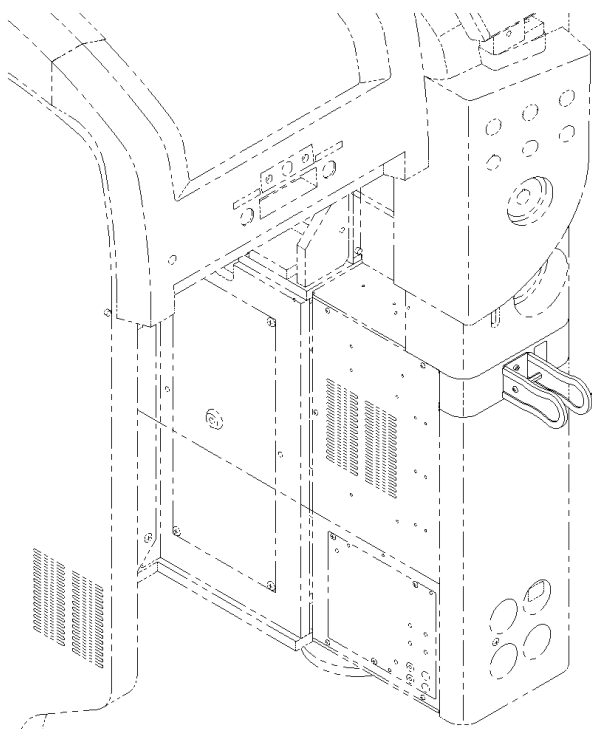


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610095857AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(メカ):NPM MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT:NPM	96-J

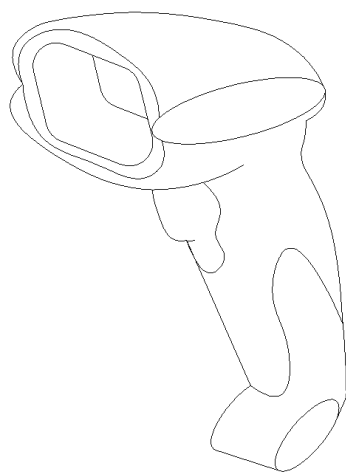


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102174AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	汎用型転写ユニット(制御) MULTIFUNCTIONAL TRANSFER UNIT(H)	97





⑨⑧ 有線ハンディスキャナー置き台：NPM
Wired Handy Scanner
Putting Stand:NPM



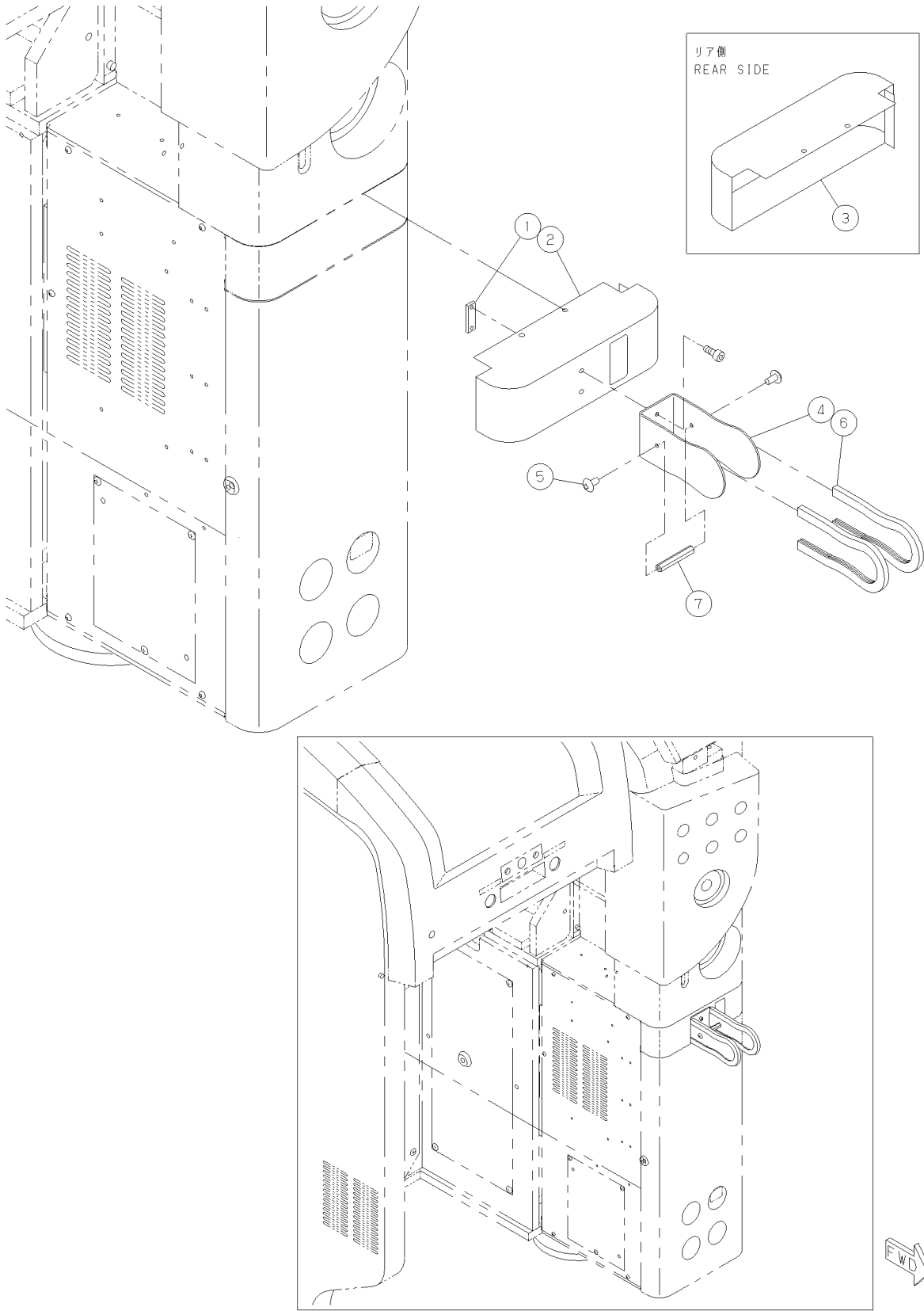
⑨⑨ 有線ハンディスキャナー：NPM
Wired Handy Scanner：NPM



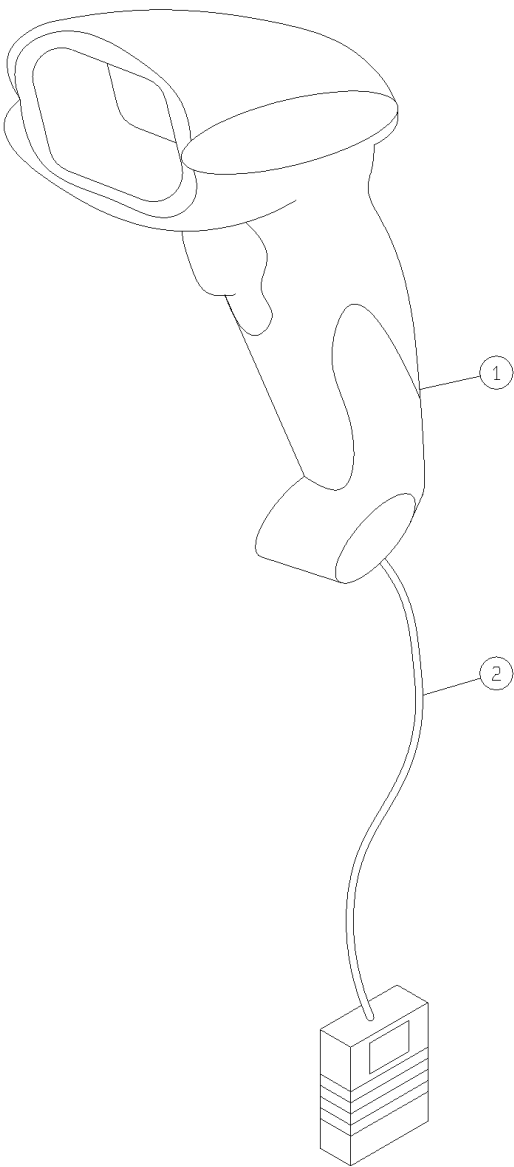
KIT LIST

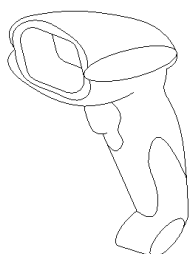
[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610083419AC	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	有線ハンディスキャナー置き台:NPM Wired Handy Scanner Putting Stand:NPM	98

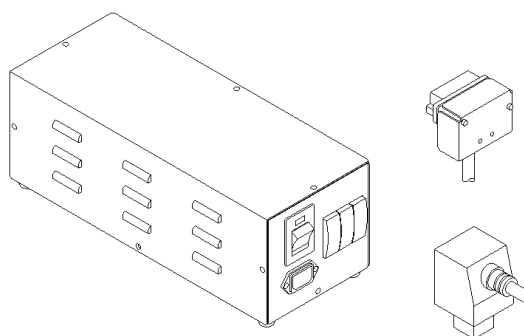


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610101135AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	有線ハンディスキャナー:NPM Wired Handy Scanner:NPM	99

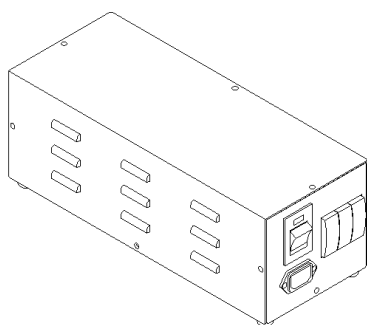




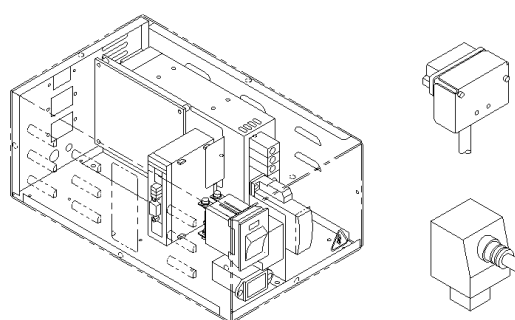
⑨⑨ 有線ハンディスキャナー：NPM
Wired Handy Scanner：NPM



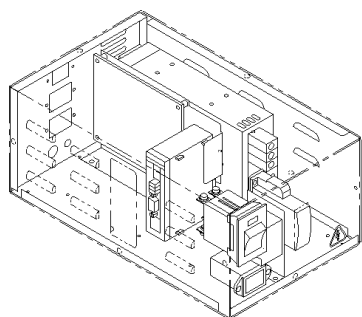
⑩⑩ Power Supply Unit
Cable Set(Feeder/Cart)
Power Supply Unit
Cable Set(Feeder/Cart)



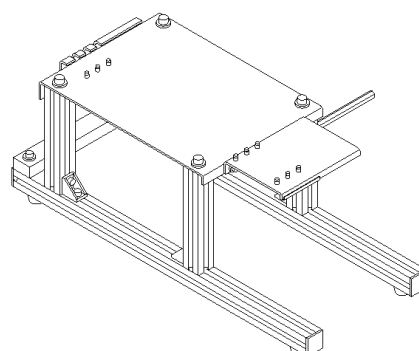
⑩① Power supply unit
(Feeder and Cart PDA)
Power supply unit
(Feeder and CART PDA)



⑩② NPM：サポートステーション(制御)
NPM:Support Station(H)



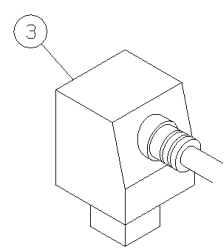
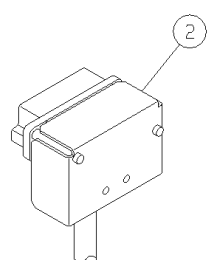
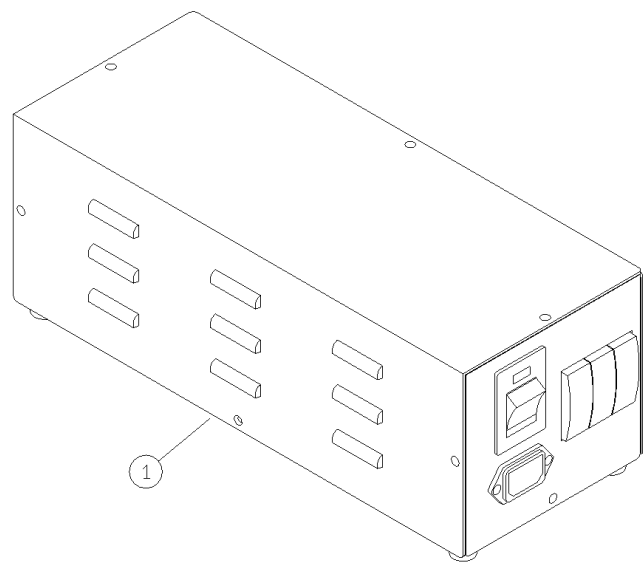
⑩③ NPM：サポートステーションボックス
NPM:Support Station Box



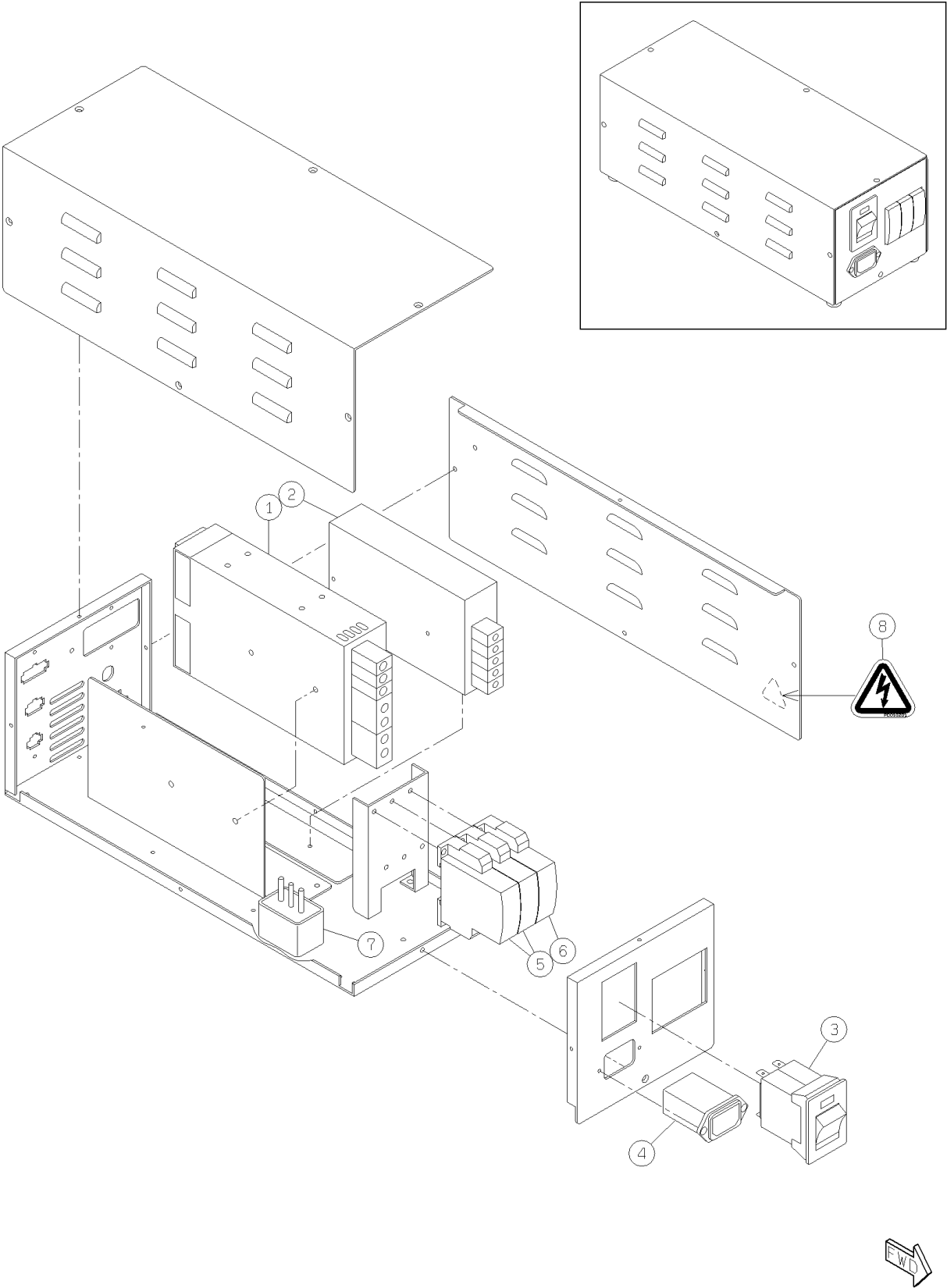
⑩④ フィーダセットジグ
Feeder Set Jig



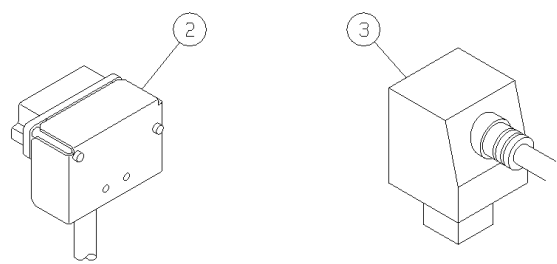
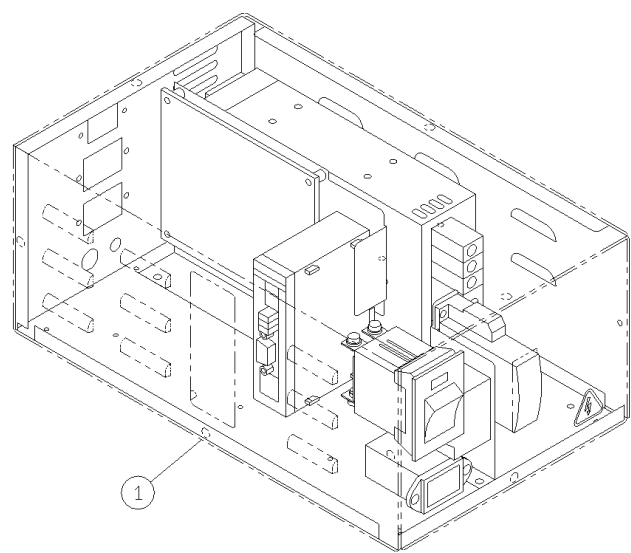
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610101859AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	Power Supply Unit Cable Set(Feeder/Cart) Power Supply Unit Cable Set(Feeder/Cart)	100



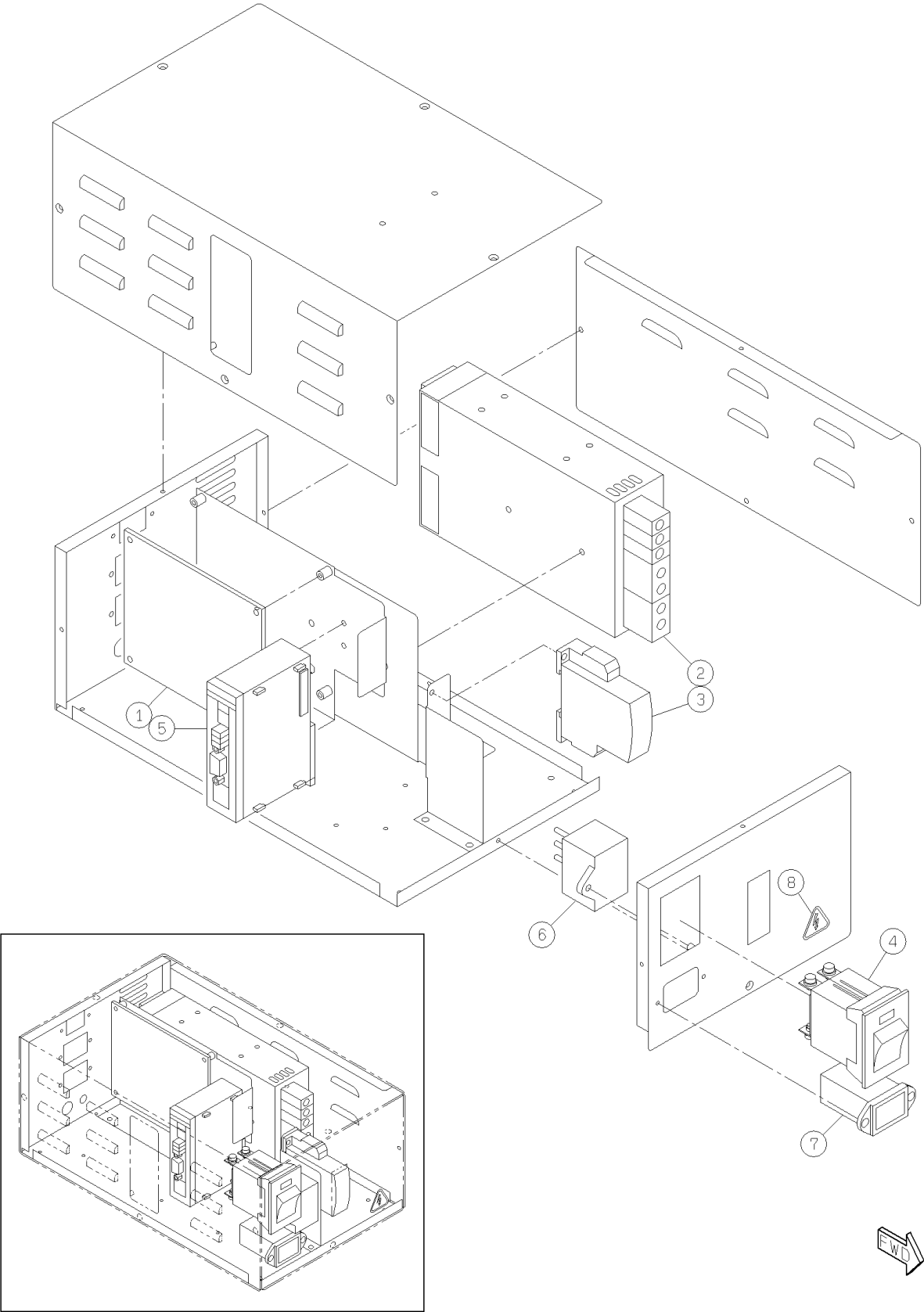
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610101909AB</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>Power supply unit(Feeder and Cart PDA)</div> <div>Power supply unit(Feeder and CART PDA)</div> </div>	<div> <div>101</div> </div>



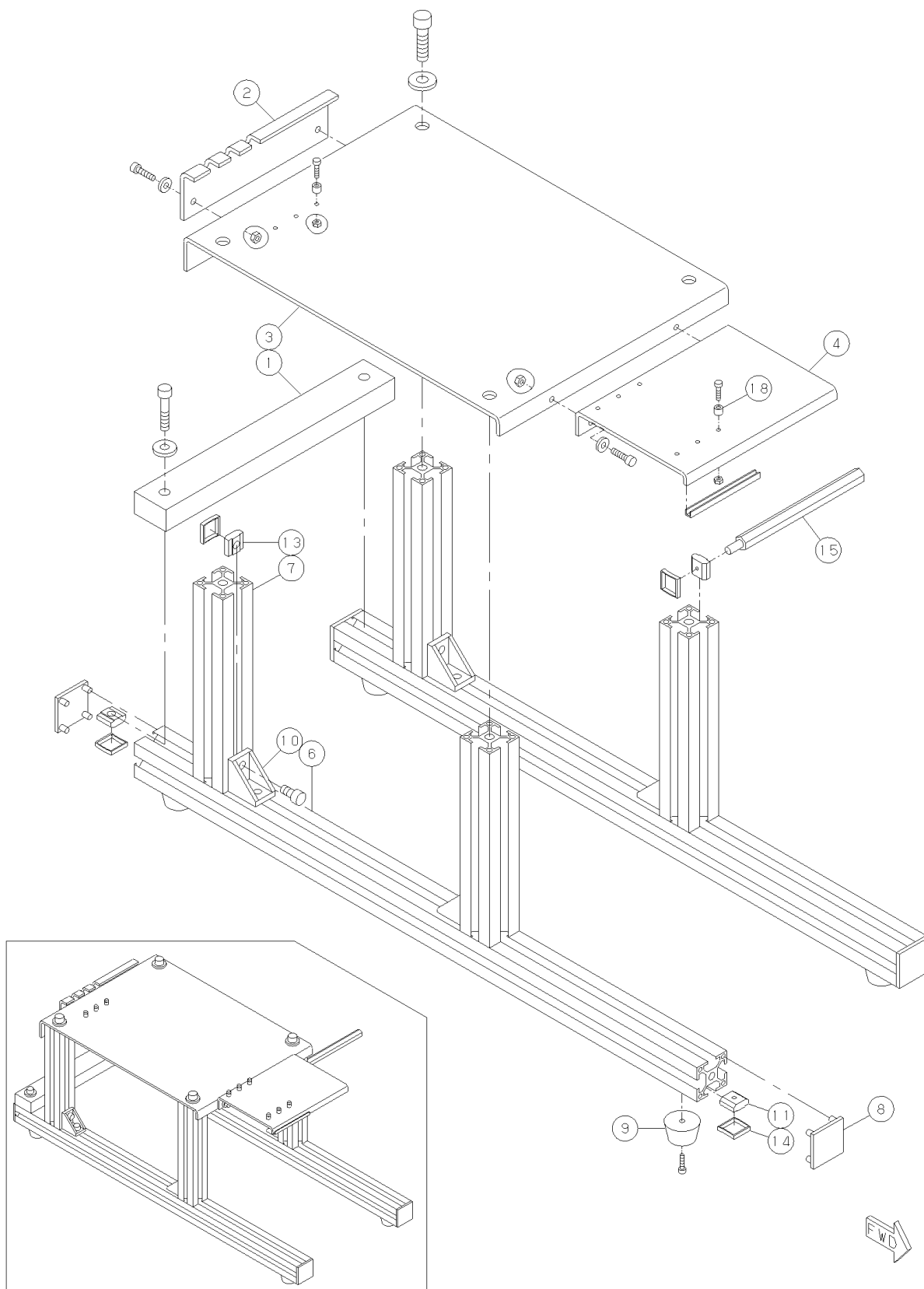
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610099162AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	NPM:サポートステーション(制御) NPM:Support Station(H)	102



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610077138AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>NPM:サポートステーションボックス</div> <div>NPM:Support Station Box</div> </div>	<div> <div>103</div> </div>



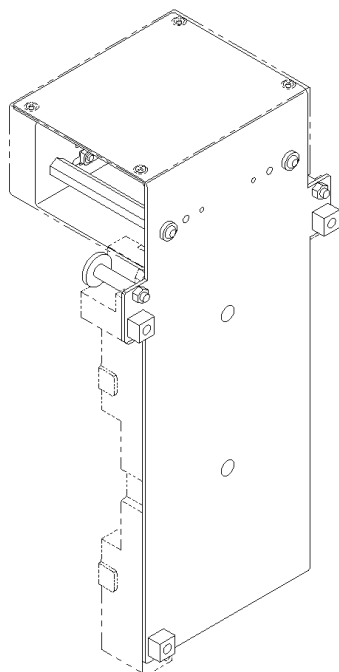
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102613AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	フィーダセットジグ Feeder Set Jig	104



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U33



⑩⑤ ヘッド無しアタッチメント：NPM
Headless Attachment：NPM

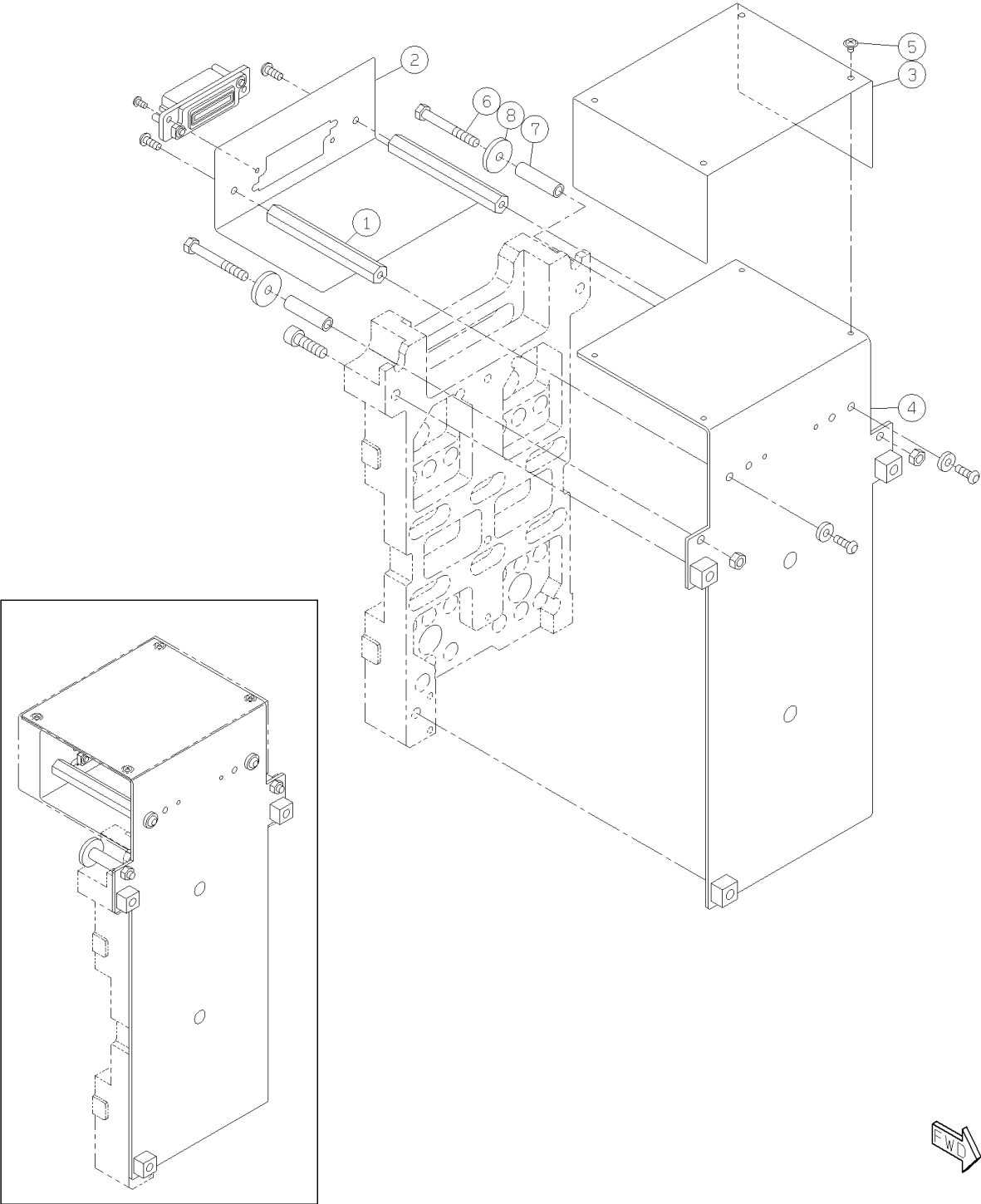


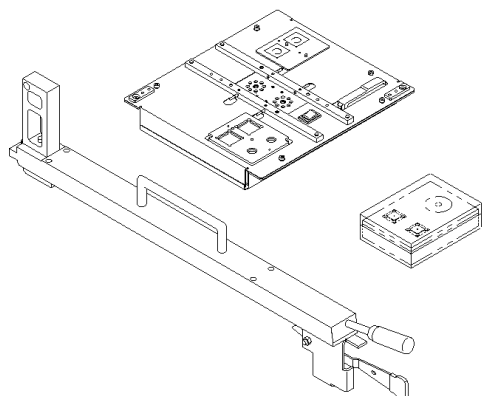
KIT LIST

U33

[illegible]

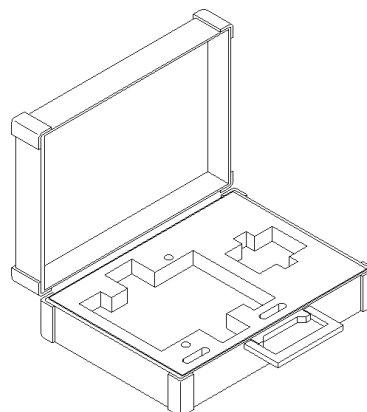
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610103835AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ヘッド無しアタッチメント:NPM Headless Attachment:NPM	105



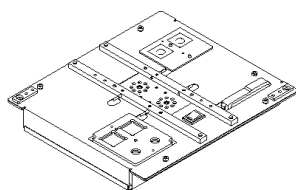


⑩⑥ 標準キャリブレーションジグキット
Standard Calibration Jig Kit

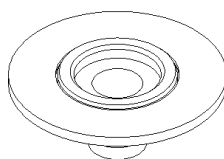
106-A
106-B



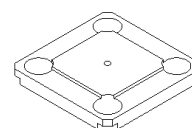
⑩⑦ 標準キャリブレーションジグ用ケース
Standard Calibration Jig Case



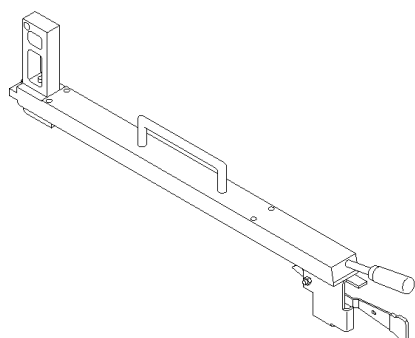
⑩⑧ ジグステーション
Jig Station



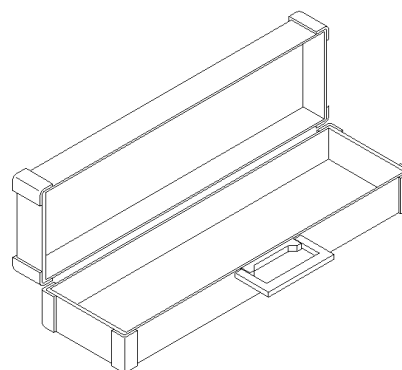
⑩⑨ 照明輝度ジグ
Brightness Jig



⑩⑩ ジグ部品
Part Jig



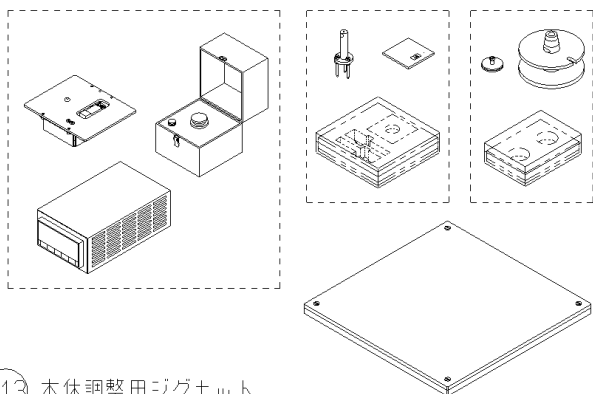
⑩⑪ 吸着位置高さティーチ治具
Pick-Up Height Teach Jig



⑩⑫ 吸着高さティーチジグ用ケース
Pick-Up Height Teach Jig Case

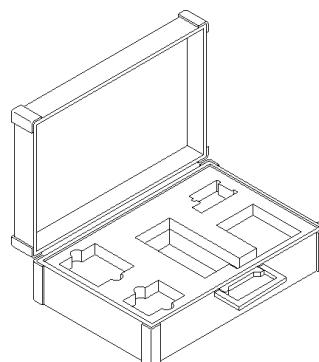
U34

[illegible]

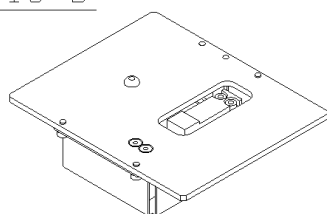


①①③ 本体調整用ジグキット
Machine Adjustment Jig Kit

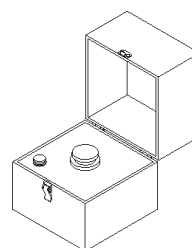
113-A
113-B



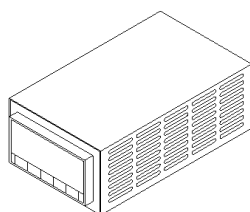
①①④ 本体調整用ジグ用ケース
Machine Adjustment Jig Case



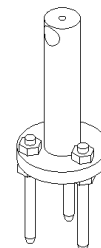
①①⑤ ロードセル：NPM
Load Cell：NPM



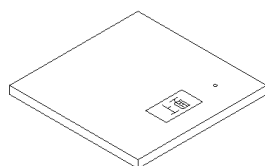
①①⑥ 荷重キャリブレーションジグ
Load Calibration Jig



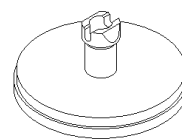
①①⑦ LOAD CELL METER VER3
LOAD CELL METER VER3



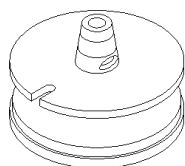
①①⑧ 下受けピン高さジグ
Support Pin Height Teach Jig



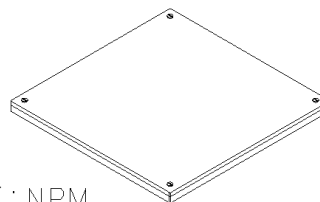
①①⑨ 装着高さティーチ治具
Mount Height Teach Jig



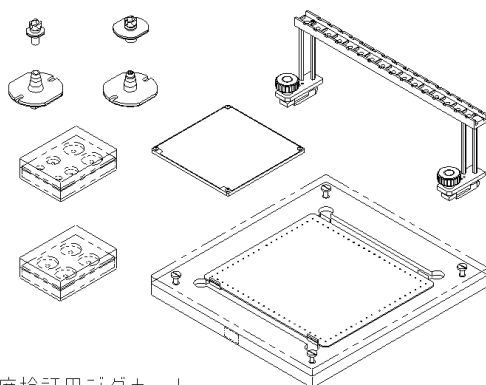
①①⑩ ラインカメラ治具（高速ヘッド）
Line Camera Jig(High-Speed Head)



①①⑪ JIG-NOZZLE
JIG-NOZZLE

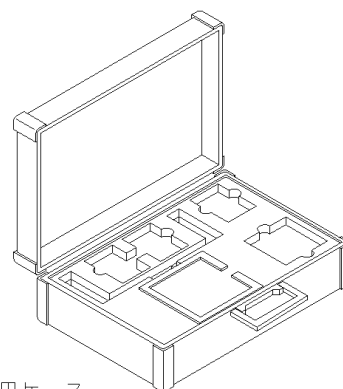


①①⑫ 面補正ジグ：NPM
XY Plane Calibration Jig:NPM

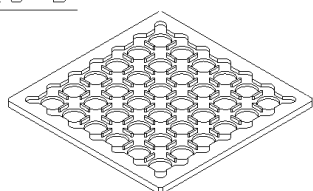


⑫③ 精度検証用ジグキット
Accuracy Verification Jig Kit

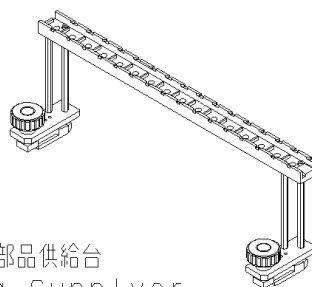
123-A
123-B



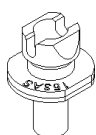
⑫④ 精度検証用ジグ用ケース
Accuracy Verification Jig Case



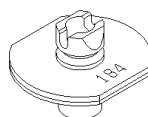
⑫⑤ ジグ部品供給パレット
Jig Supply Pallet



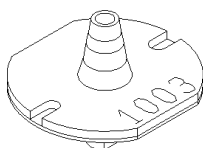
⑫⑥ ジグ部品供給台
Jig Supplier



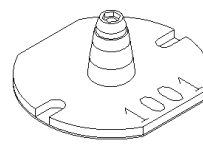
⑫⑦ ノズル(No. 153AS)
NOZZLE(No. 153AS)



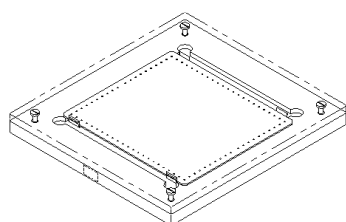
⑫⑧ ノズル(No. 184)
NOZZLE(No. 184)



⑫⑨ 1003ノズル(多機能ヘッド)
1003 Nozzle
(Multi-functional Head)

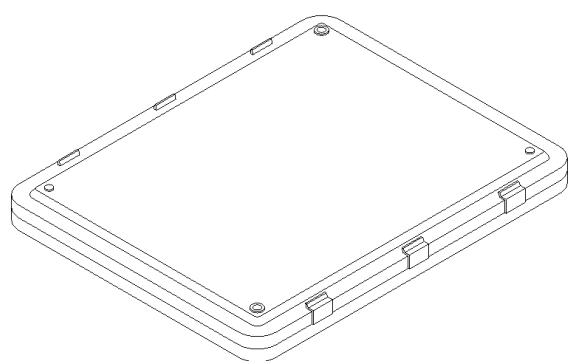


⑫⑩ 1001ノズル(多機能ヘッド)
1001 Nozzle
(Multi-functional Head)

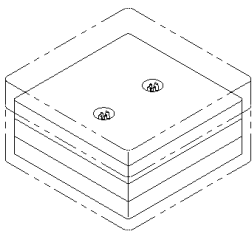


⑫⑪ 実装位置ティーチジグ
Mount Position Teach Jig

キットレイアウト KIT LAYOUT	U37
------------------------	-----



⑬② BOARD SET
BOARD SET



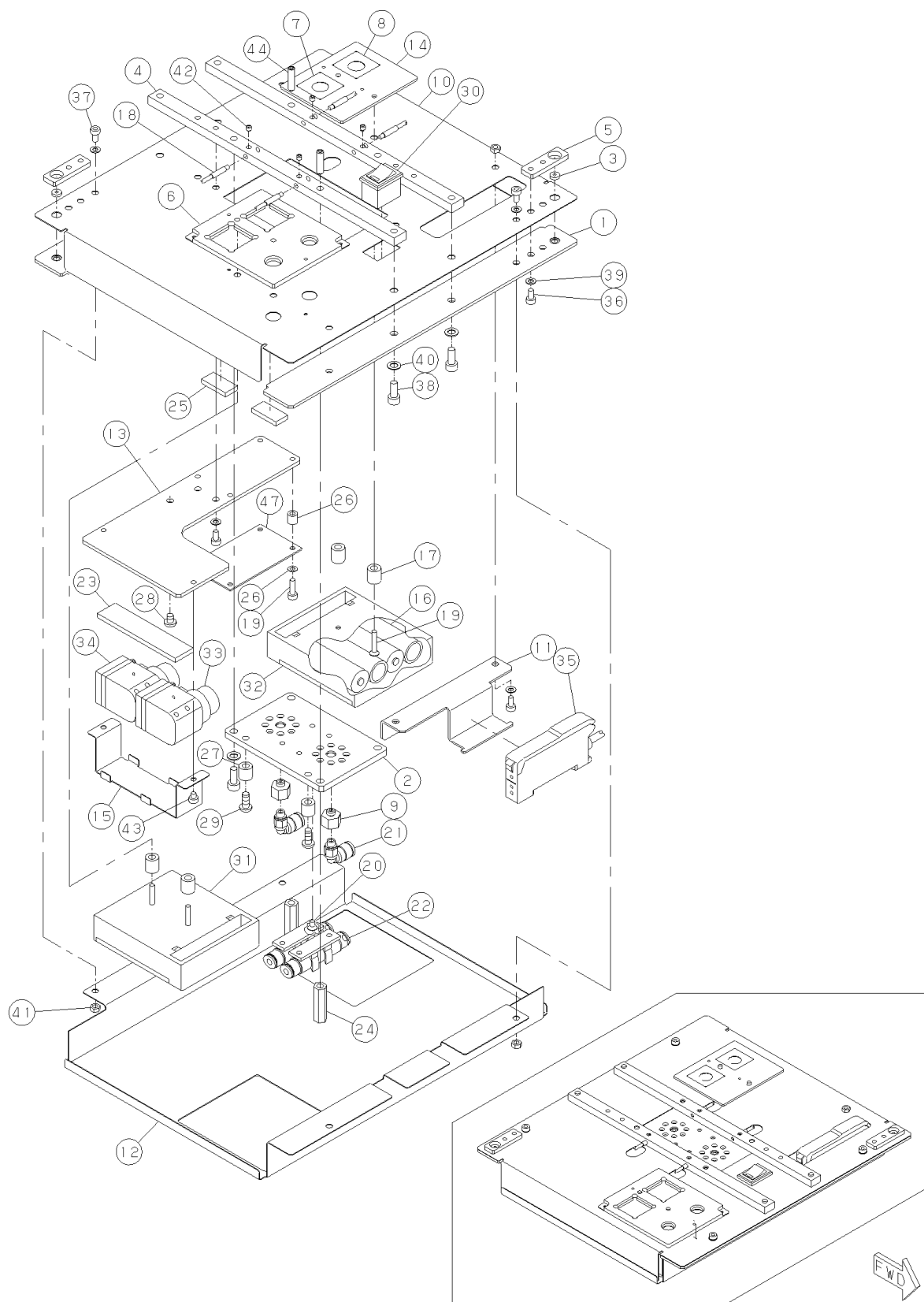
⑬③ NOZZLE SET (No. 7202)
NOZZLE SET (No. 7202)

KIT LIST

U37

[illegible]

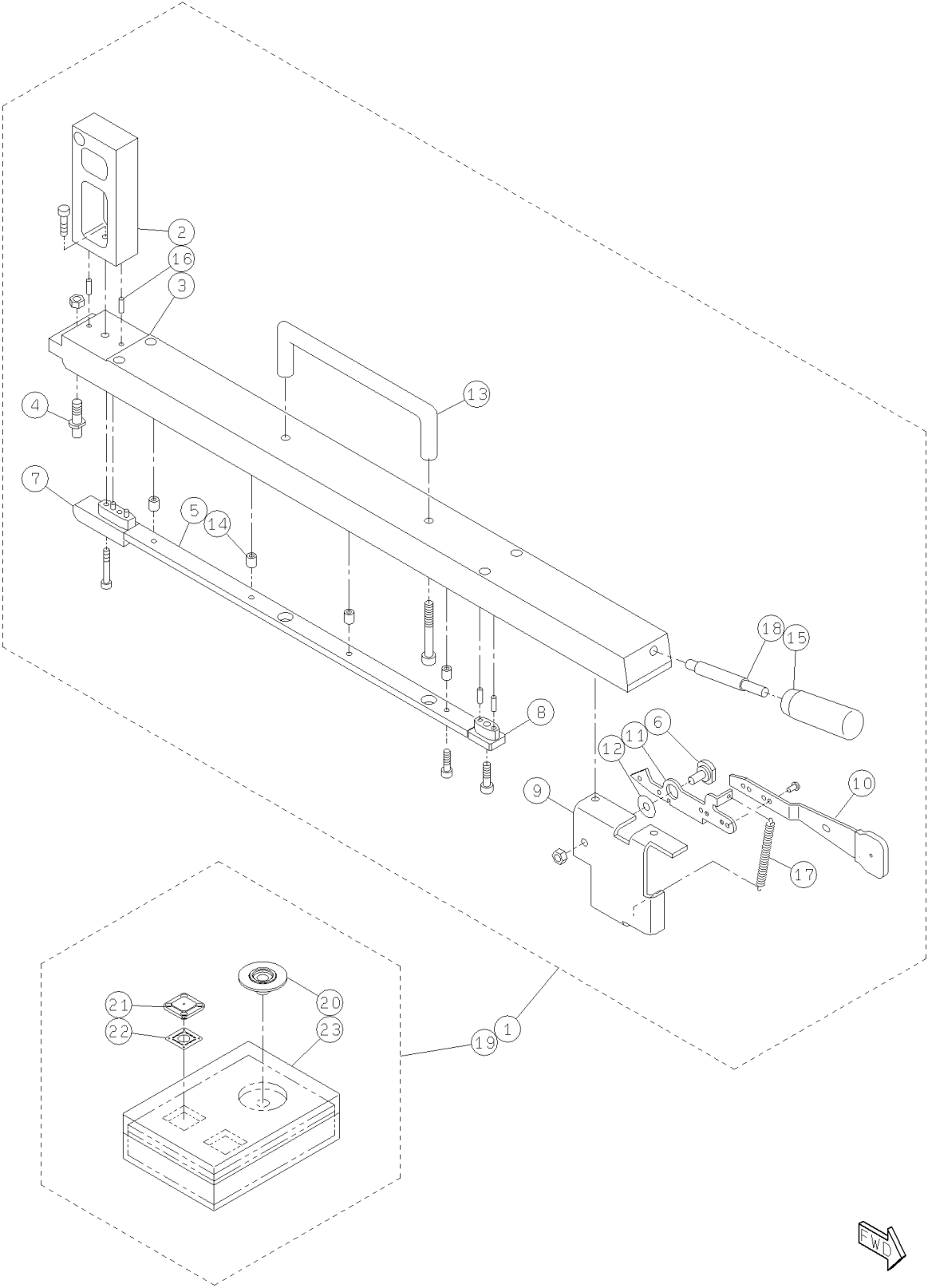
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610081724AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	標準キャリブレーションジグキット:NPM Standard Calibration Jig Kit:NPM	106-A



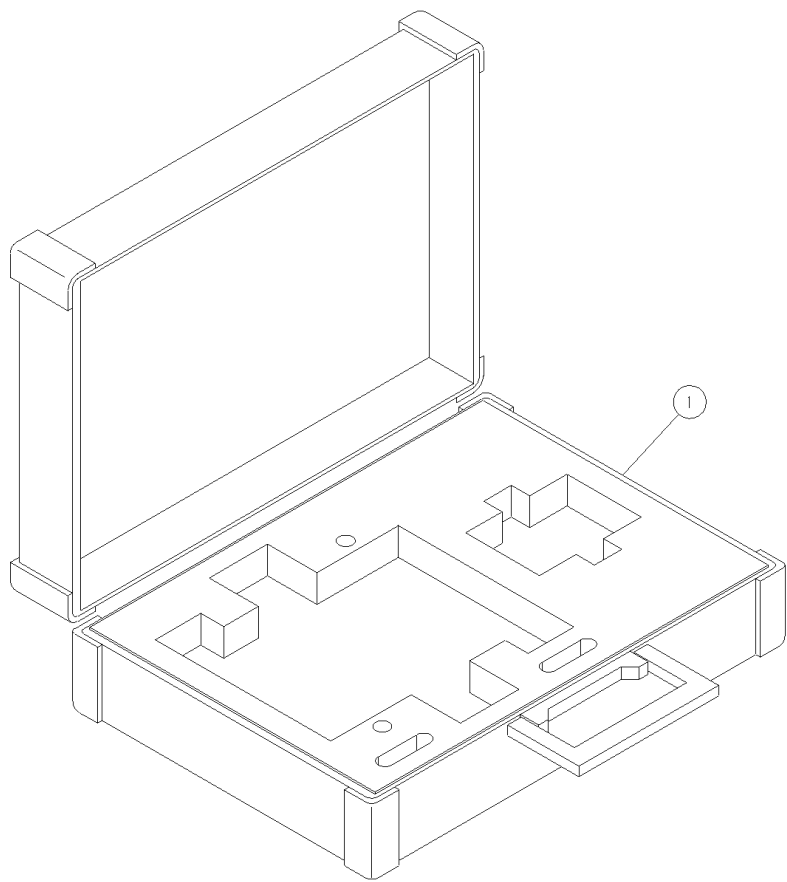
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610081724AA	セクションNo. Section No.			
	キット名称 Kit Name	標準キャリブレーションジグキット:NPM Standard Calibration Jig Kit:NPM	106-A			

行 No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	N210080710AB	PLATE		2			
2	N210080707AB	PLATE		1			
3	KXFB03KAA01	TARGET		2			
4	N210080708AA	BLOCK		2			
5	N210080709AA	PLATE		2			
6	N210088910AD	PLATE		1			
7	N210088911AA	PLATE		1			
8	N210089004AA	PLATE		1			
9	N210098699AA	JOINT		2			
10	N210108792AC	BOARD		1			
11	N210111175AC	BRACKET		1			
12	N210108793AA	COVER		1			
13	N210113382AA	BRACKET		1			
14	N210088913AB	PLATE		1			
15	N210084817AA	COVER		1			
16	LR6EJ/4SE	BATTERY	LR6EJ/4SE	2	A		
17	N510028997AA	SPACER	C-411	4			
18	N310E32T12R	FIBER	E32-T12R	2			
19	N510018147AA	SCREW	Cross recessed Countersunk head machine screw M3X16-4.8 A2J (Trivalent)	4			
20	N510018156AA	SCREW	Cross recessed Countersunk head machine screw M3X5-4.8 A2J (Trivalent)	4			
21	KXF0D2ZAA00	JOINT	KQ2L04-M5	2			
22	N510033326AA	FILTER	VFU1-44-15P	2			
23	N510030819AA	GASKET	C-300-EF-3-15	1			
24	N510029505AA	SPACER	ASF-424E	2			
25	N980C300-136	GASKET	C-300-EF-3-10	4			
26	N510019913AA	SPACER	CB-306E	4			
27	N510030563AA	SPACER	CB-408E	2			
28	N510017528AA	BOLT	Hexagon socket button head screw M4X4-10.9 A2J (Trivalent)	1			
29	N510017517AA	BOLT	SSS 003 Hexagon socket button head screw M4X12-10.9 A2J (Trivalent)	2			
30	N610093089AA	SWITCH(200mm)		1			
31	N610093090AA	BOX(160mm)		1			
32	N610093091AA	BOX(30mm)		1			
33	N610093092AA	PUMP(125mm)		1			
34	N610093093AA	PUMP(80mm)		1			
35	N610093094AA	AMP(330mm)		1			
36	N510017337AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X6-10.9 A2J (Trivalent)	10			
37	N510017341AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X8-10.9 A2J (Trivalent)	2			
38	N510017344AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	6			
39	N510018494AA	WASHER	Round finish plain washer 3 10H A2J (Trivalent)	14			
40	N510018497AA	WASHER	Round finish plain washer 4 10H A2J (Trivalent)	6			
41	N510017849AA	NUT	Hexagon nut Type-1 Best class M3-6H-4T A2J (Trivalent)	7			
42	N510018419AA	SCREW	Hexagon socket set screw Flat point M3X3-45H A2J (Trivalent)	4			
43	N510017325AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X3-10.9 A2J (Trivalent)	2			
44	N510018431AA	SCREW	Hexagon socket set screw Flat point M4X16-45H A2J (Trivalent)	2			
45	N510017305AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X10-10.9 A2J (Trivalent)	4			
46	N510018478AA	WASHER	Small round-plain washer 3 10H A2J (Trivalent)	4			
47	N610093310AA	Jig Station Board		1		S	

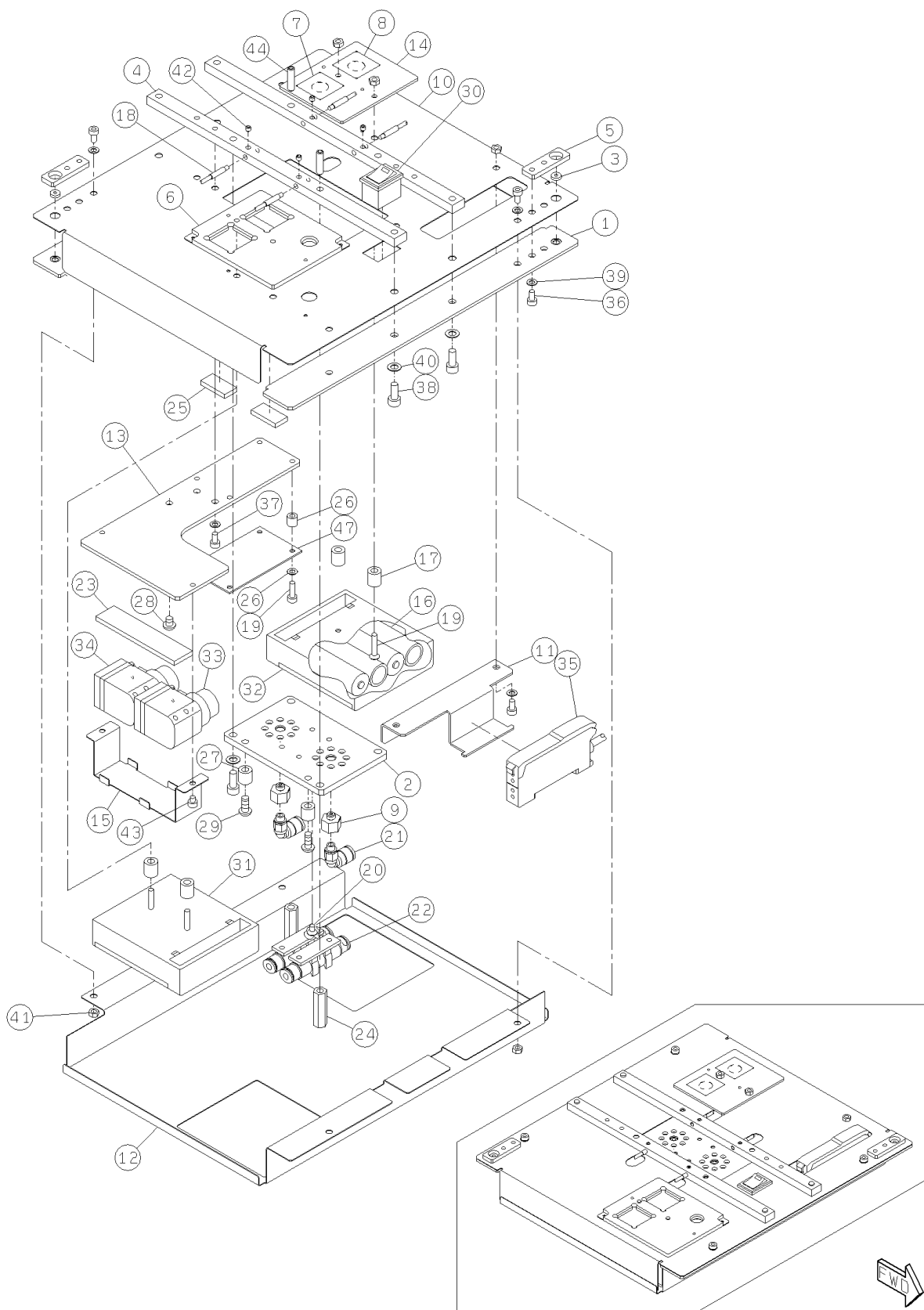
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610081724AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>標準キャリブレーションジグキット:NPM</div> <div>Standard Calibration Jig Kit:NPM</div> </div>	<div> <div>106-B</div> </div>



パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102523AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	標準キャリブレーションジグ用ケース:NPM Standard Calibration Jig Case:NPM	107



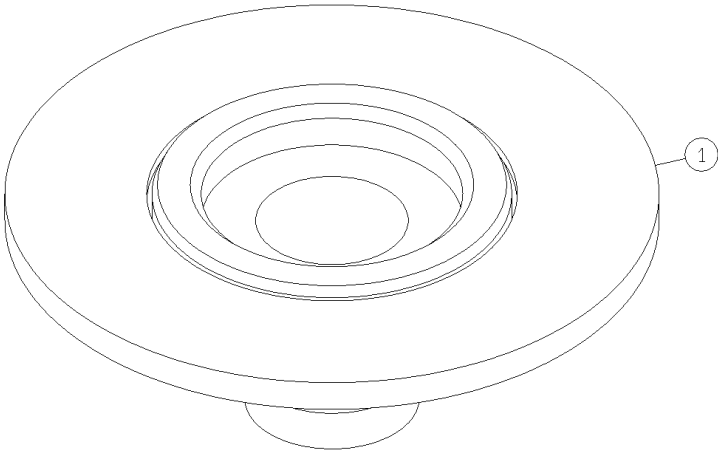
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610087861AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ジグステーション Jig Station	108



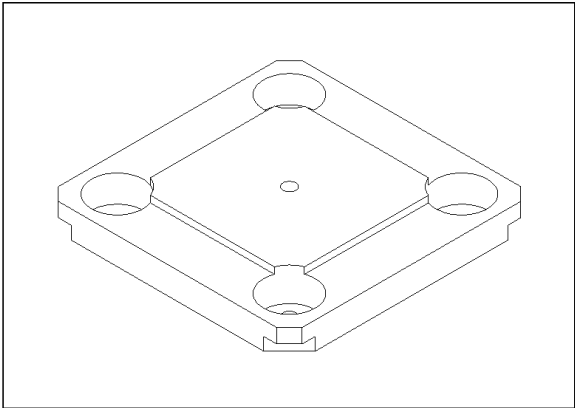
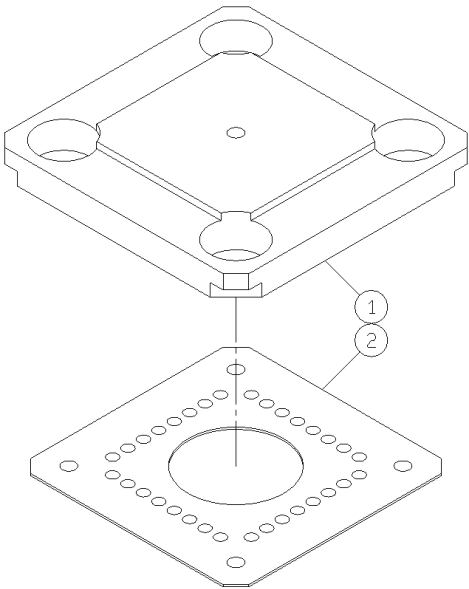
パーツリスト PARTS LIST	キット品番 Kit No.	N610087861AA	セクションNo. Section No.			
	キット名称 Kit Name	ジグステーション Jig Station	108			

行スト No. Ref No.	品番 Part No.	品 名 Part Name	備 考 Remarks	数量 Q'ty	R 1	R 2	R 3
1	N210080710AB	PLATE		2			
2	N210080707AB	PLATE		1			
3	KXFB03KAA01	TARGET		2			
4	N210080708AA	BLOCK		2			
5	N210080709AA	PLATE		2			
6	N210088910AC	PLATE		1			
7	N210088911AA	PLATE		1			
8	N210089004AA	PLATE		1			
9	N210098699AA	JOINT		2			
10	N210108792AC	BOARD		1			
11	N210111175AC	BRACKET		1			
12	N210108793AA	COVER		1			
13	N210113382AA	BRACKET		1			
14	N210088913AB	PLATE		1			
15	N210084817AA	COVER		1			
16	LR6EJ/4SE	BATTERY	LR6EJ/4SE	2	A		
17	N510028997AA	SPACER	C-411	4			
18	N310E32T12R	FIBER	E32-T12R	2			
19	N510018147AA	SCREW	Cross recessed Countersunk head machine screw M3X16-4.8 A2J (Trivalent)	4			
20	N510018156AA	SCREW	Cross recessed Countersunk head machine screw M3X5-4.8 A2J (Trivalent)	4			
21	KXF0D2ZAA00	JOINT	KQ2L04-M5	2			
22	N510033326AA	FILTER	VFU1-44-15P	2			
23	N510030819AA	GASKET	C-300-EF-3-15	1			
24	N510029505AA	SPACER	ASF-424E	2			
25	N980C300-136	GASKET	C-300-EF-3-10	4			
26	N510019913AA	SPACER	CB-306E	4			
27	N510030563AA	SPACER	CB-408E	2			
28	N510017528AA	BOLT	Hexagon socket button head screw M4X4-10.9 A2J (Trivalent)	1			
29	N510017517AA	BOLT	Hexagon socket button head screw M4X12-10.9 A2J (Trivalent)	2			
30	N610093089AA	SWITCH(200mm)		1			
31	N610093090AA	BOX(160mm)		1			
32	N610093091AA	BOX(30mm)		1			
33	N610093092AA	PUMP(125mm)	(30130223)	1			
34	N610093093AA	PUMP(80mm)	(30130223)	1			
35	N610093094AA	AMP(330mm)		1			
36	N510017337AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X6-10.9 A2J (Trivalent)	10			
37	N510017341AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X8-10.9 A2J (Trivalent)	2			
38	N510017344AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M4X10-10.9 A2J (Trivalent)	6			
39	N510018494AA	WASHER	Round finish plain washer 3 10H A2J (Trivalent)	14			
40	N510018497AA	WASHER	Round finish plain washer 4 10H A2J (Trivalent)	6			
41	N510017849AA	NUT	Hexagon nut Type-1 Best class M3-6H-4T A2J (Trivalent)	7			
42	N510018419AA	SCREW	Hexagon socket set screw Flat point M3X3-45H A2J (Trivalent)	4			
43	N510017325AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X3-10.9 A2J (Trivalent)	2			
44	N510018431AA	SCREW	Hexagon socket set screw Flat point M4X16-45H A2J (Trivalent)	2			
45	N510017305AA	BOLT	Hexagon socket head cap screw M3X10-10.9 A2J (Trivalent)	4			
46	N510018478AA	WASHER	Small round-plain washer 3 10H A2J (Trivalent)	4			
47	N610093310AA	Jig Station Board		1		S	

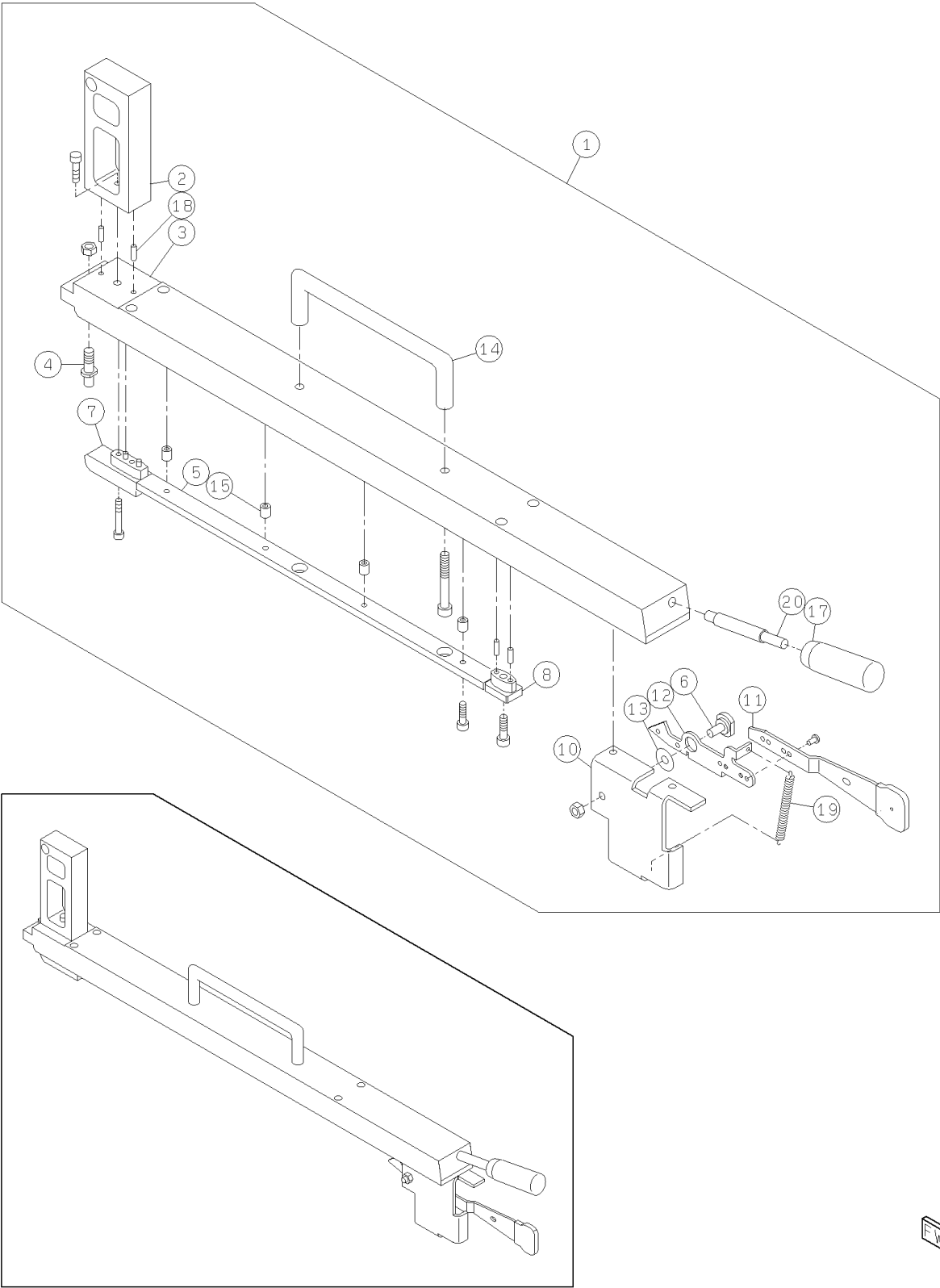
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610114318AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	照明輝度ジグ Brightness Jig	109



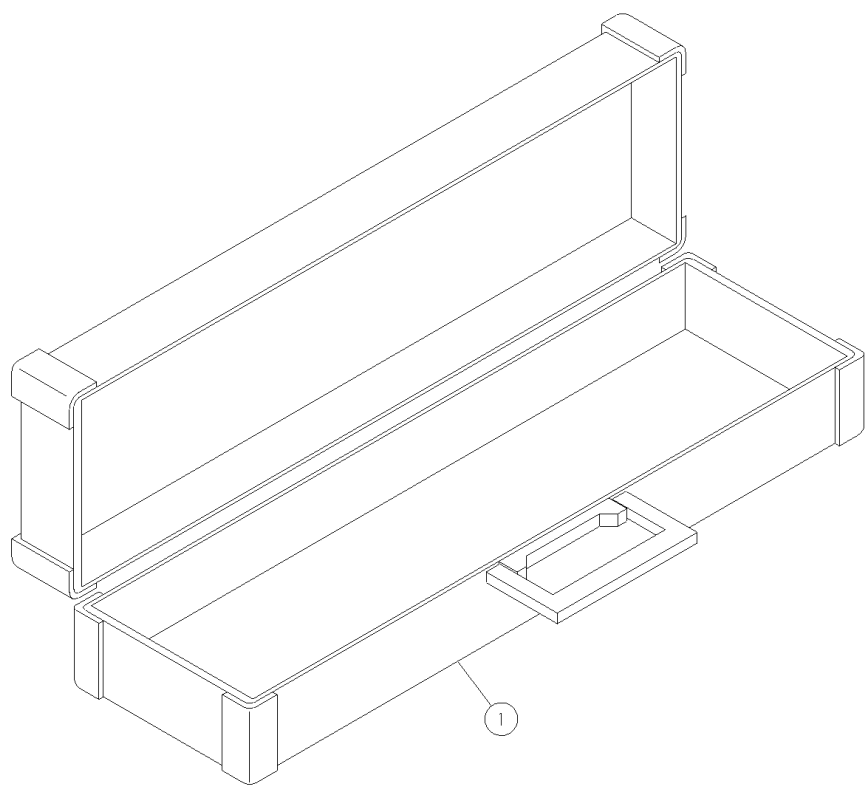
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102559AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ジグ部品 Part JIG	110



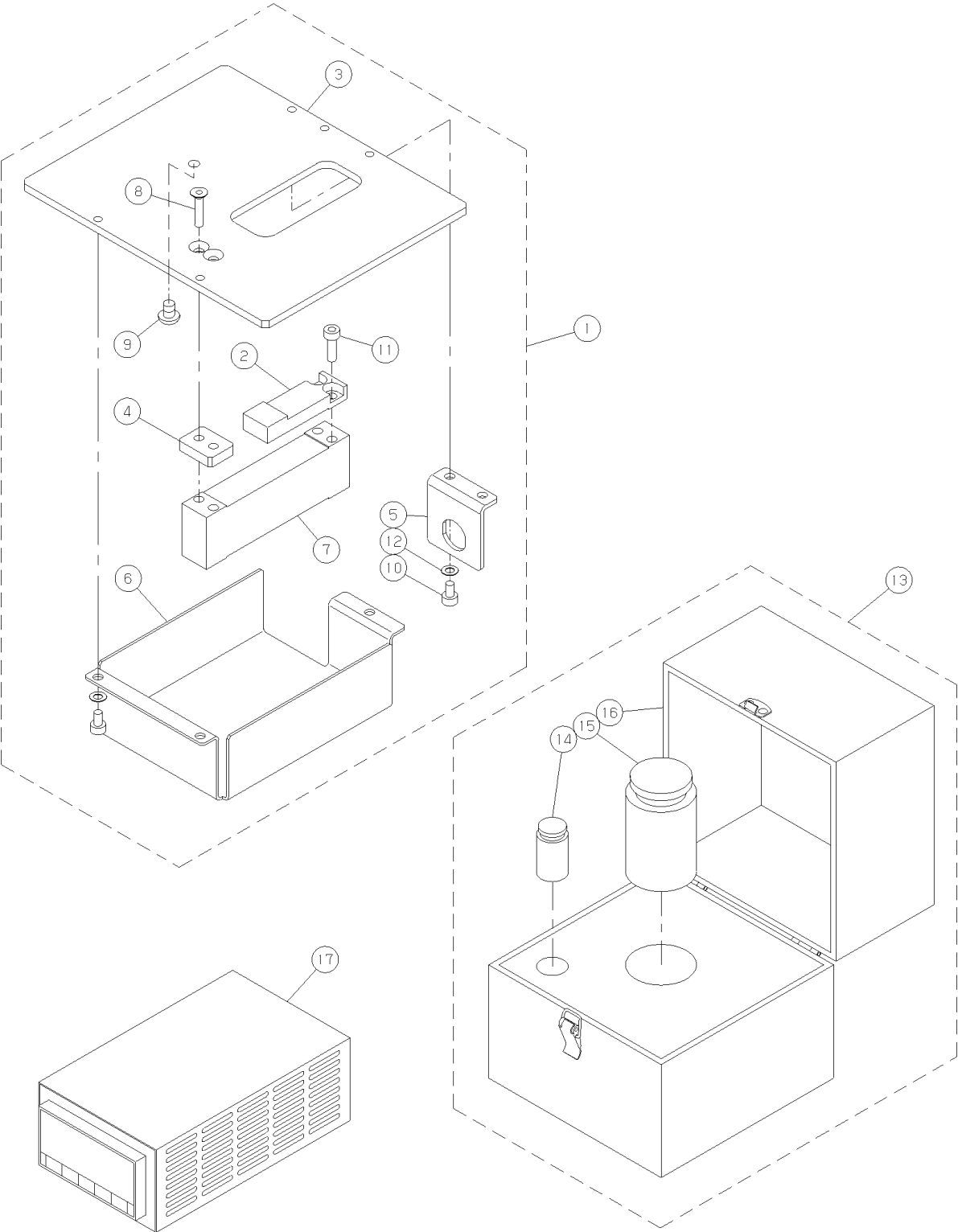
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610003318AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>吸着位置高さティーチ治具</div> <div>Pick-Up Height Teach Jig</div> </div>	111



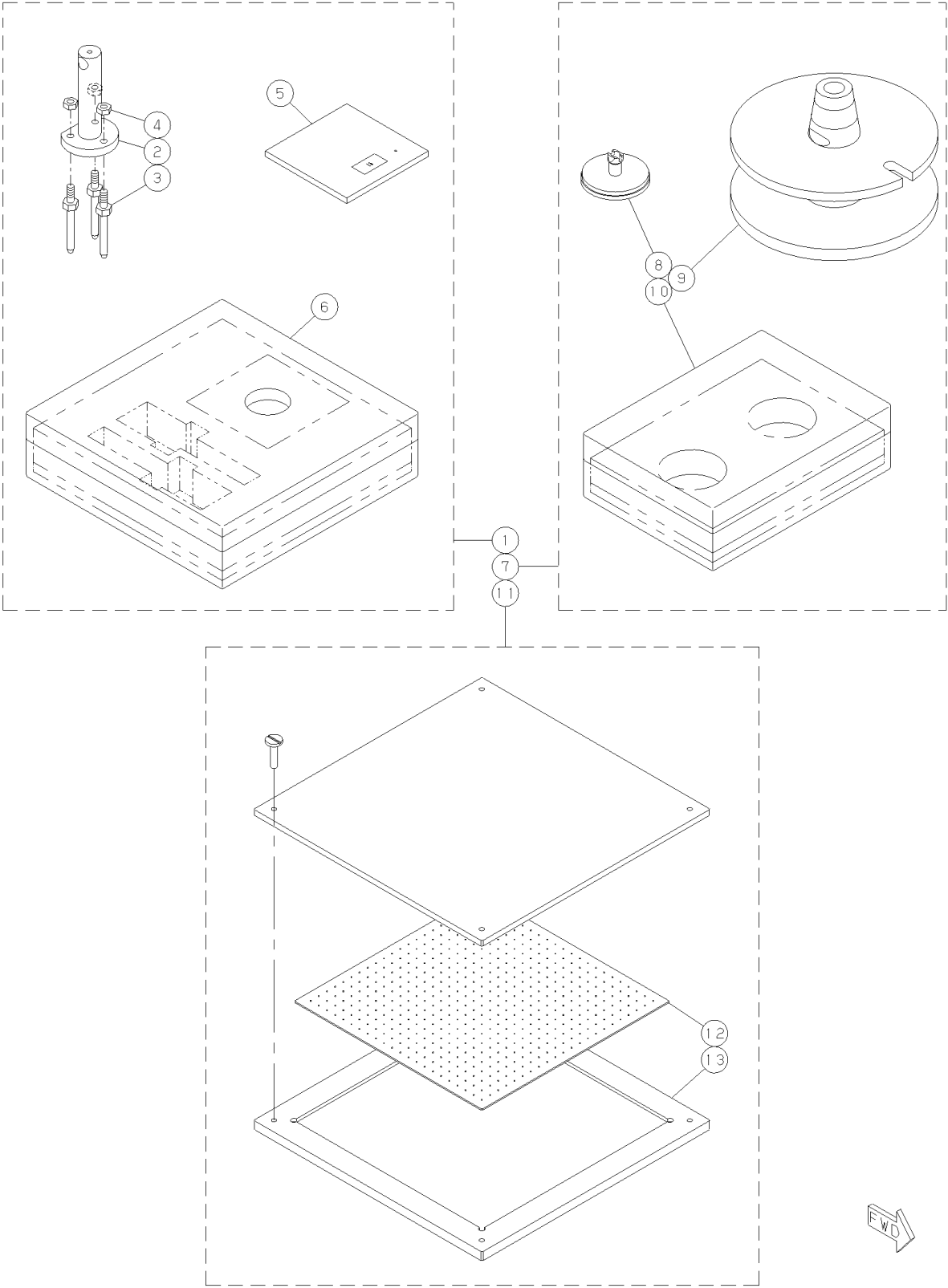
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102524AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	吸着高さティーチング用ケース:NPM Pick-Up Height Teach Jig Case:NPM	112



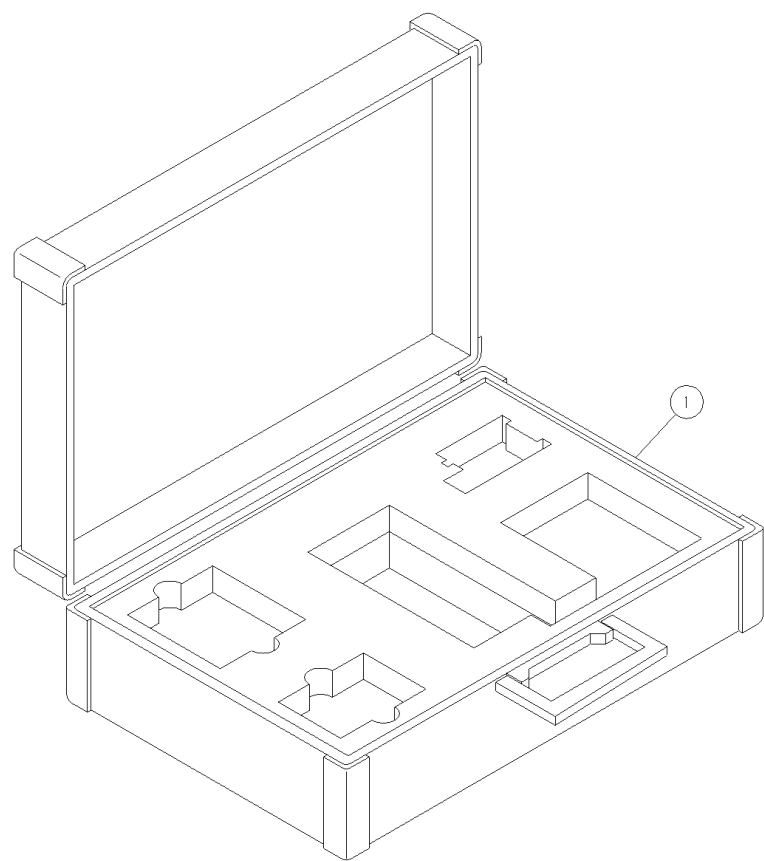
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610081726AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>本体調整用ジグキット:NPM</div> <div>Machine Adjustment Jig Kit:NPM</div> </div>	113-A



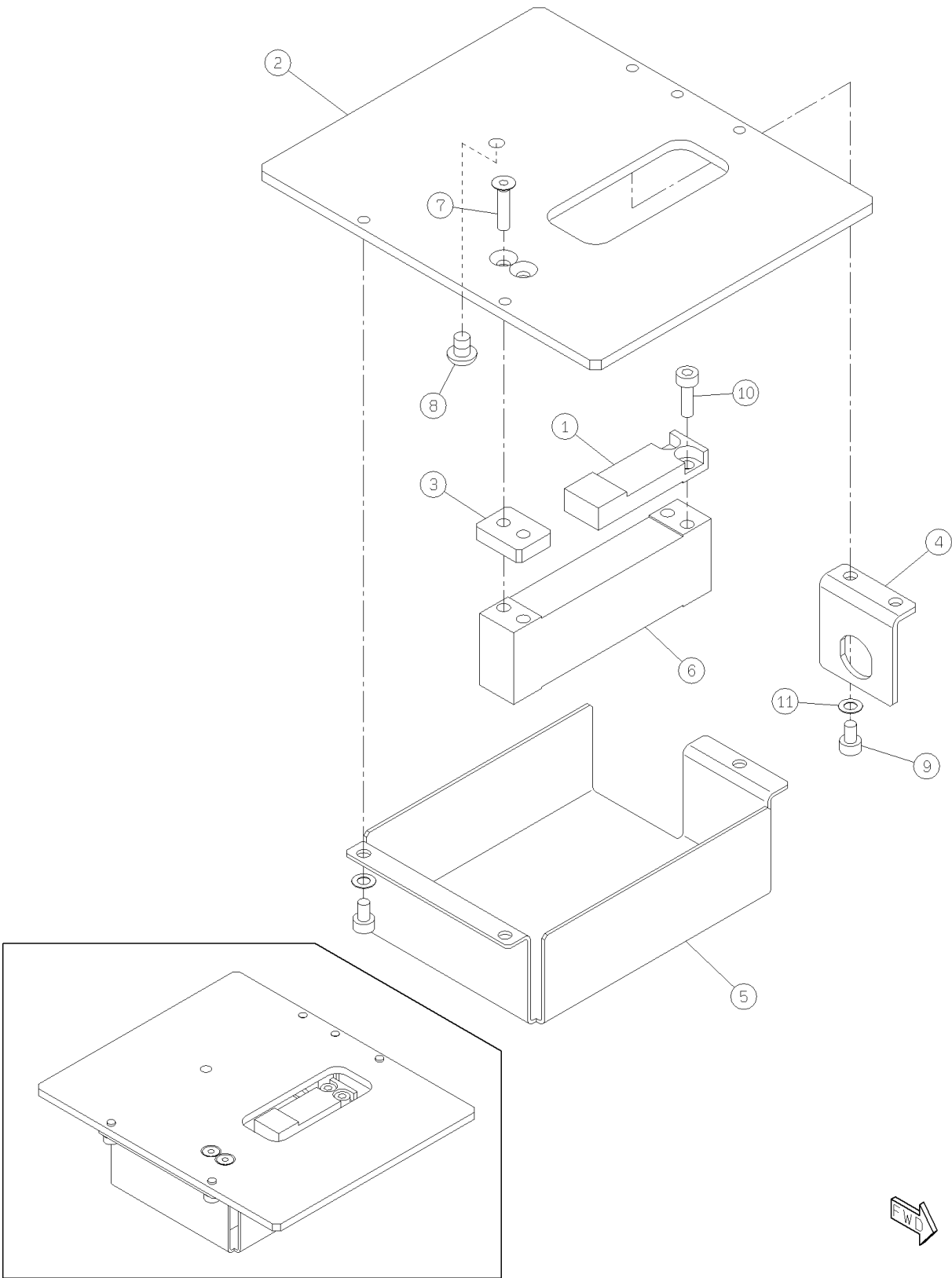
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610081726AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>本体調整用ジグキット:NPM</div> <div>Machine Adjustment Jig Kit:NPM</div> </div>	<div> <div>113-B</div> </div>



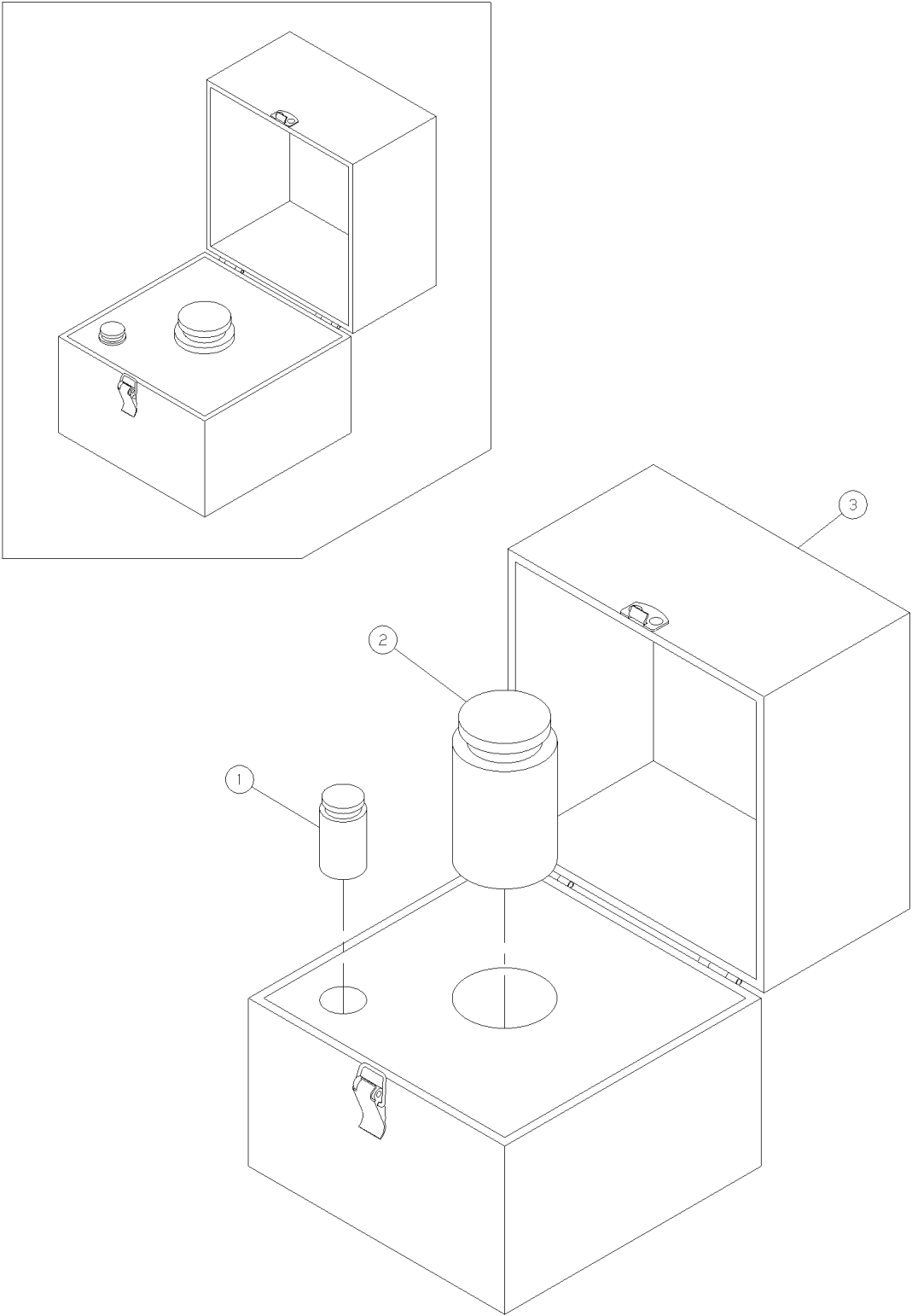
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102526AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	本体調整用ジグ用ケース:NPM Machine Adjustment Jig Case:NPM	114



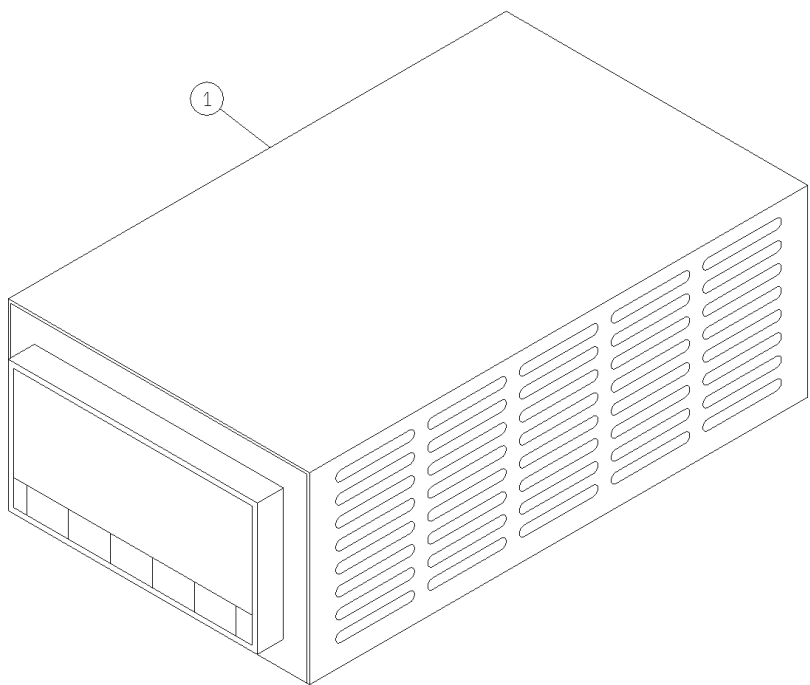
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610084605AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ロードセル:NPM</div> <div>Load Cell:NPM</div> </div>	115



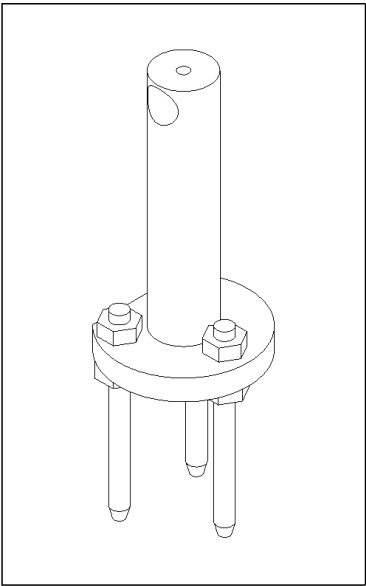
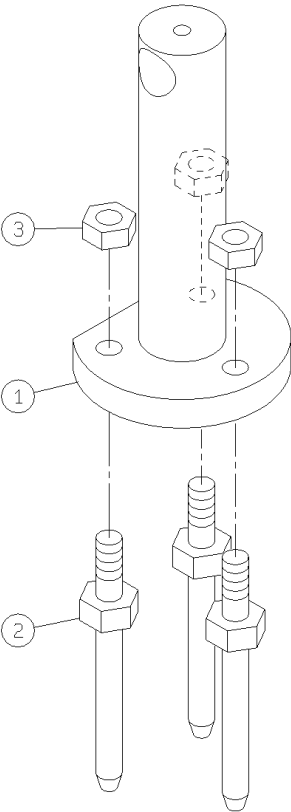
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610087916AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	荷重キャリブレーションジグ Load Calibration Jig	116



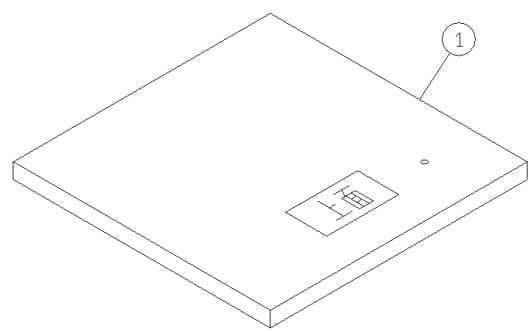
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610093887AB	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	LOAD CELL METER VER3 LOAD CELL METER VER3	117



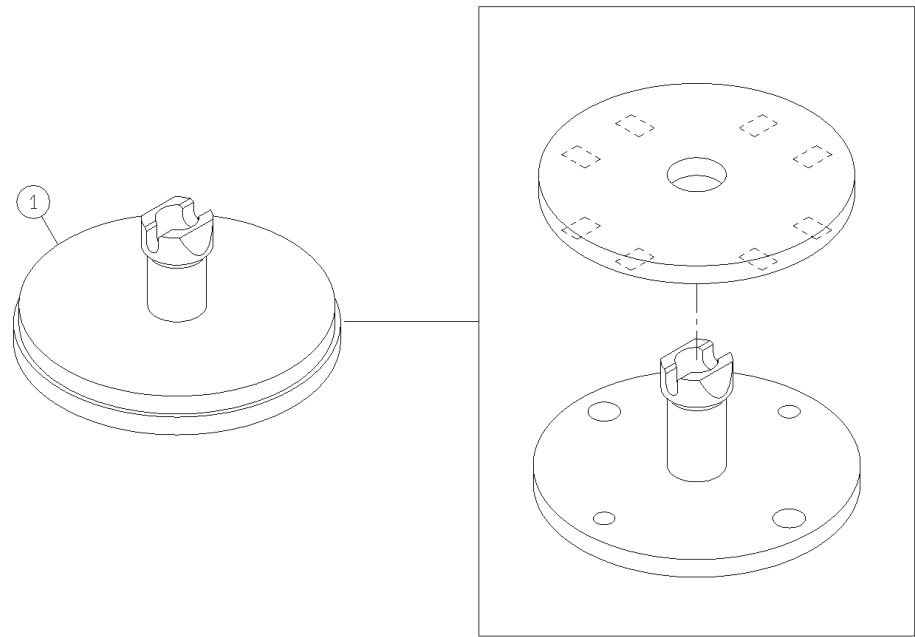
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610084259AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	下受けピン高さジグ Support Pin Height Teach Jig	118



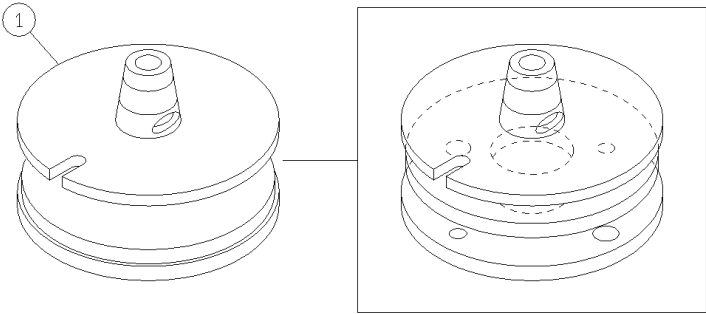
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610003319AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	装着高さティーチ治具 Mount Height Teach Jig	119



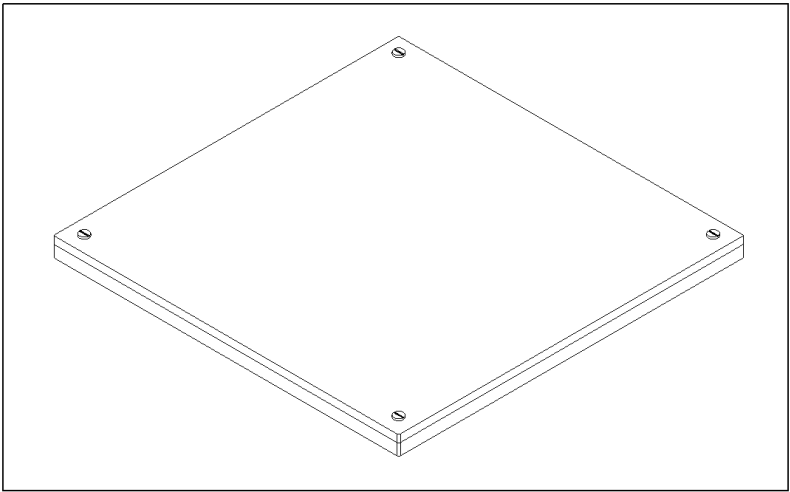
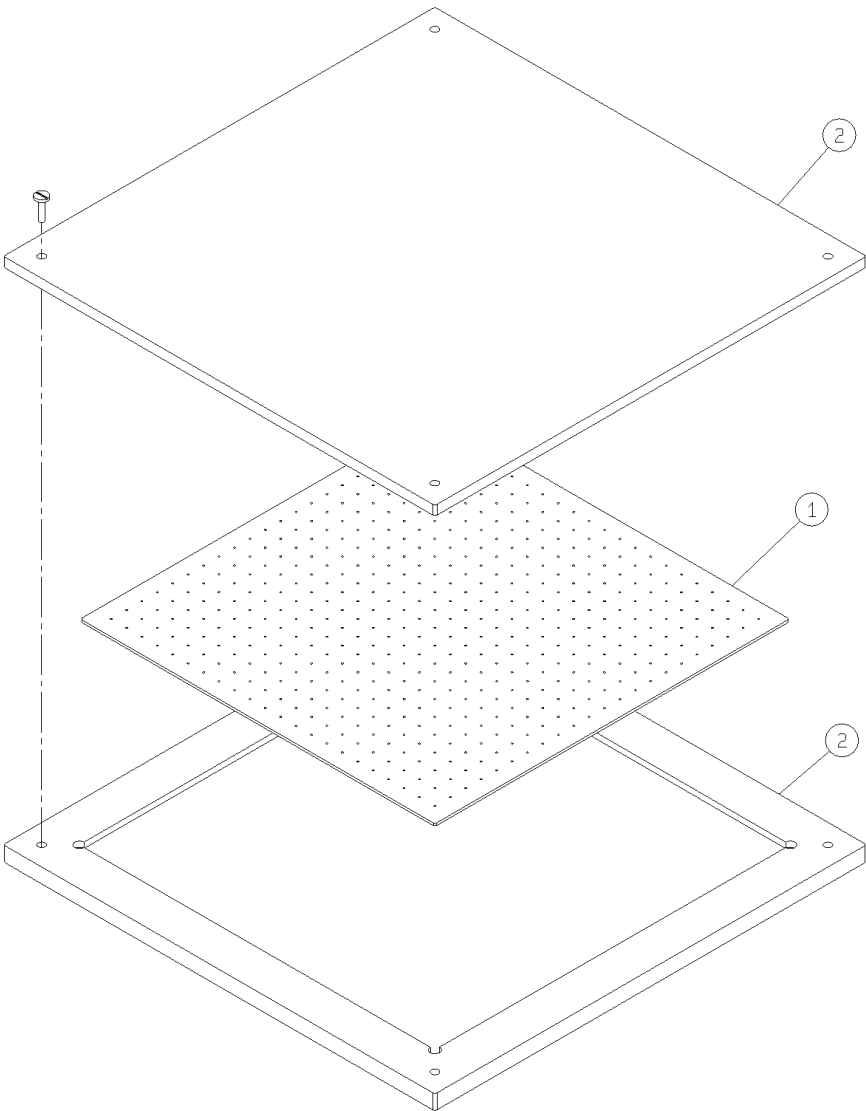
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610071657AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ラインカメラ治具(高速ヘッド) Line Camera Jig (High-Speed Head)	120



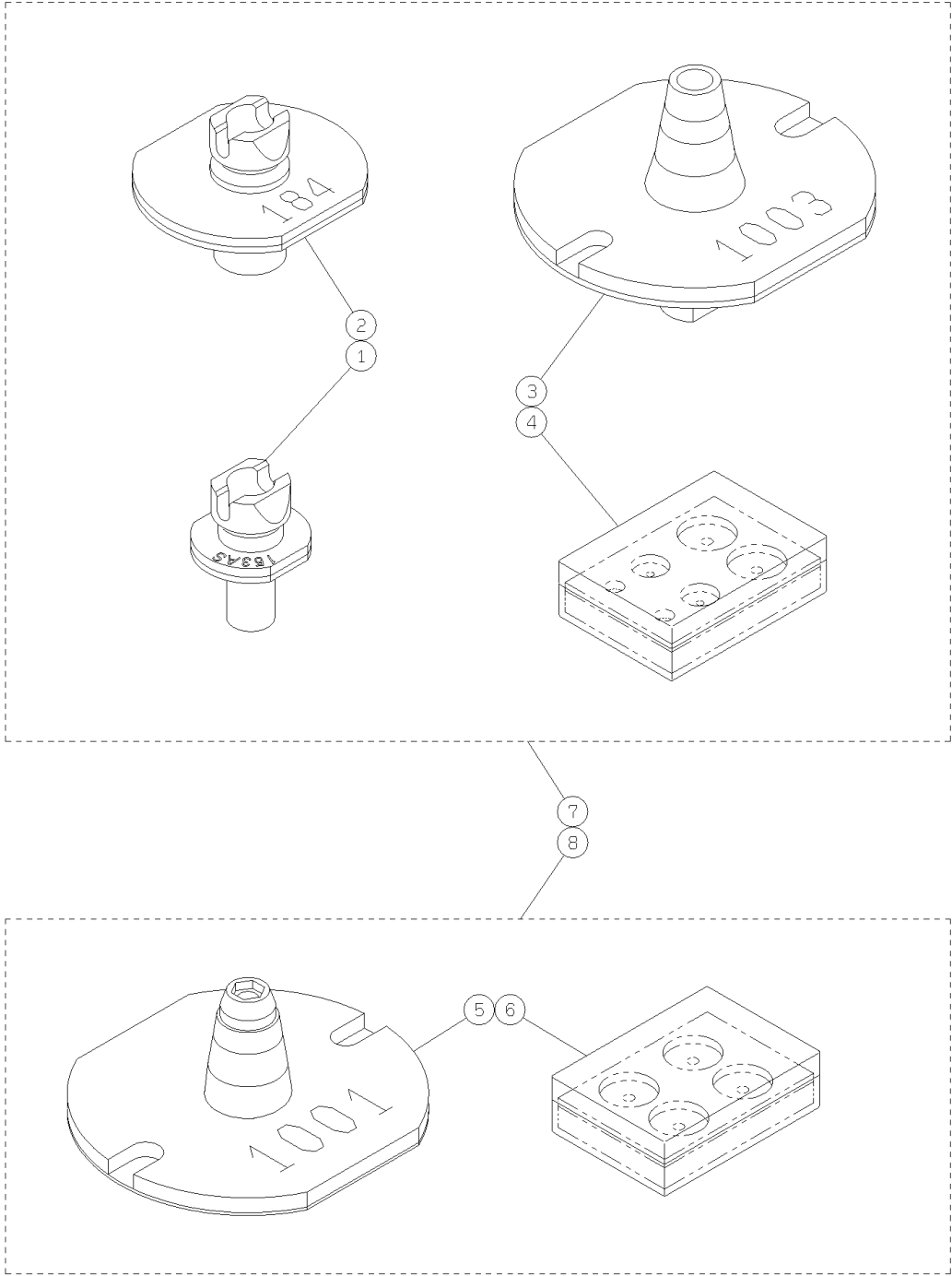
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610003301AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	JIG-NOZZLE JIG-NOZZLE	121



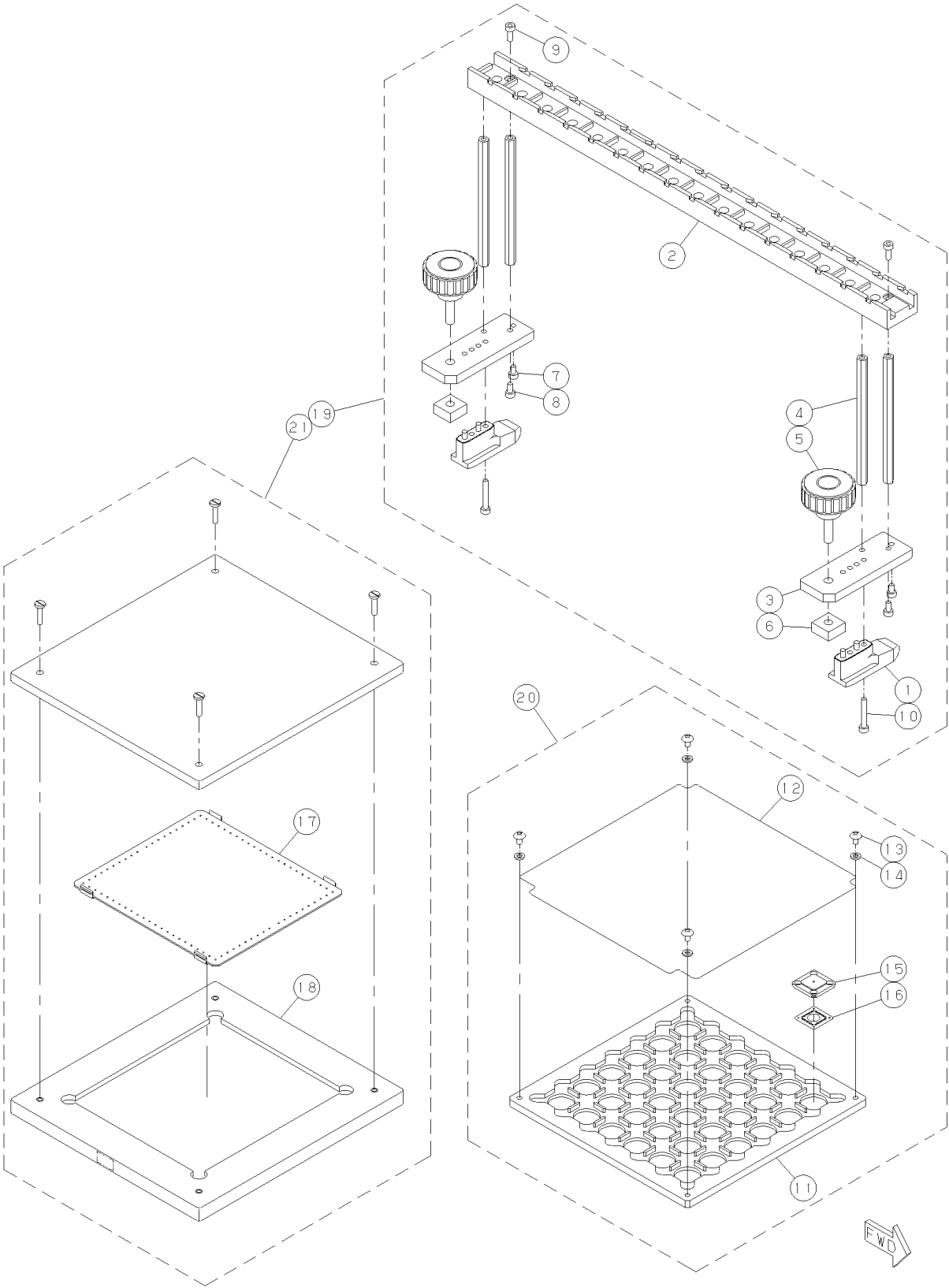
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610064253AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	面補正ジグ:NPM XY Plane Calibration Jig:NPM	122



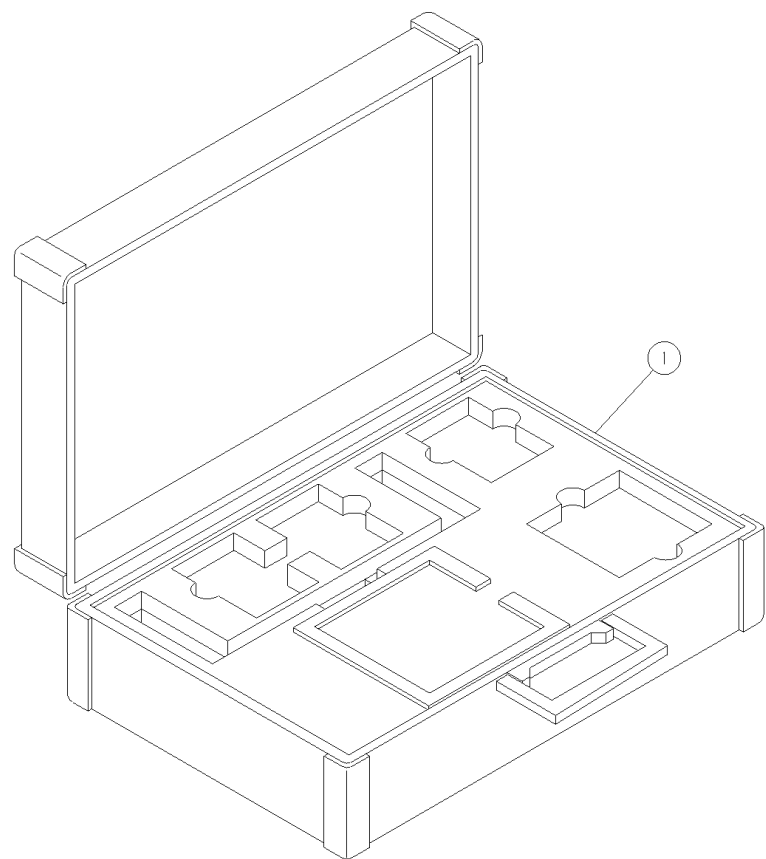
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610081725AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	精度検証用ジグキット:NPM Accuracy Verification Jig Kit:NPM	123-A



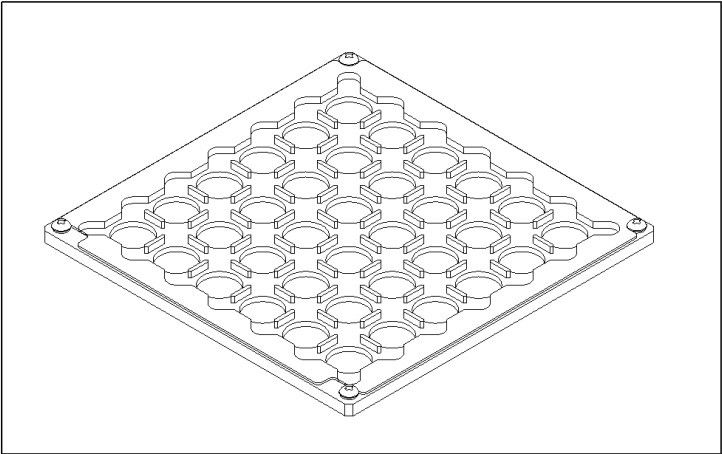
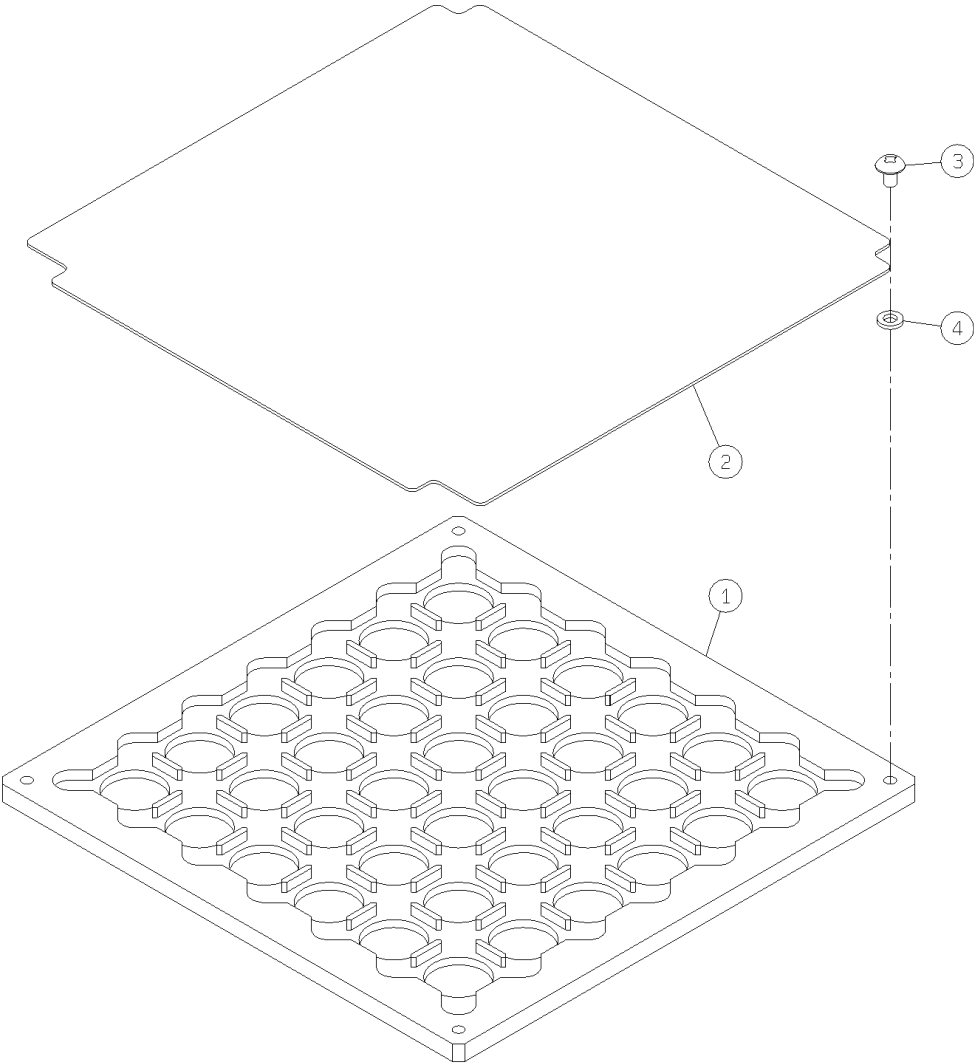
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610081725AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>精度検証用ジグキット:NPM</div> <div>Accuracy Verification Jig Kit:NPM</div> </div>	<div> <div>123-B</div> </div>



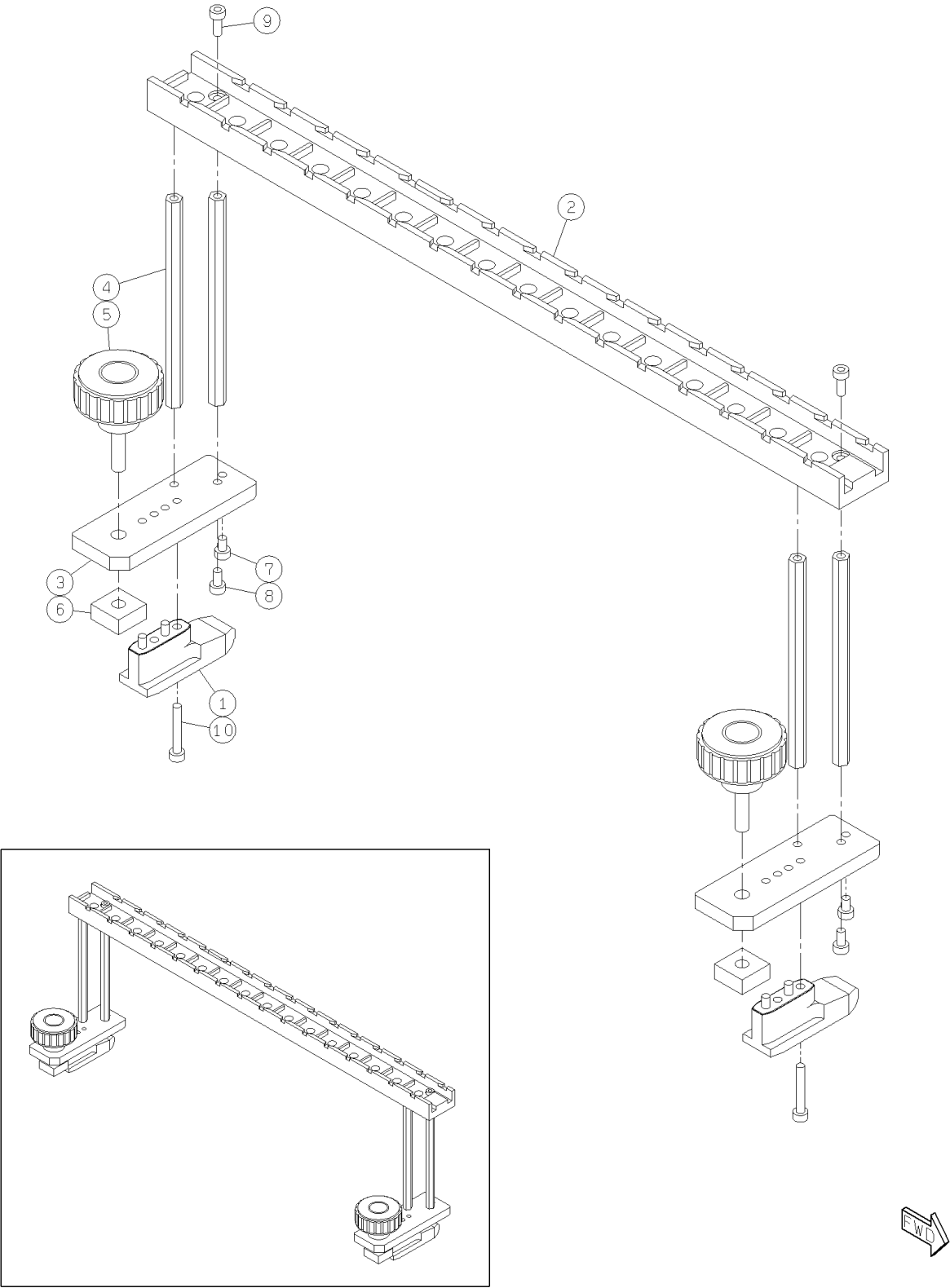
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610102525AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	精度検証用ジグ用ケース:NPM Accuracy Verification Jig Case:NPM	124



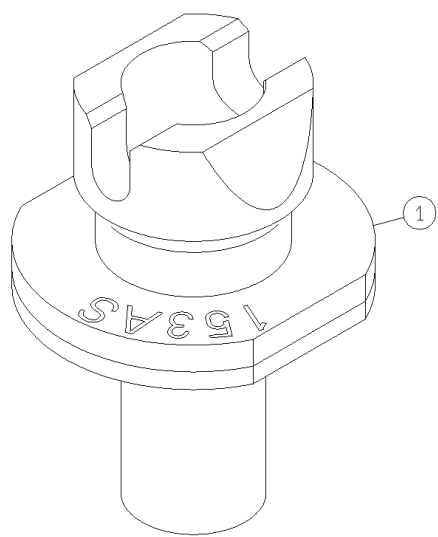
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610074267AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ジグ部品供給パレット Jig Supply Pallet	125



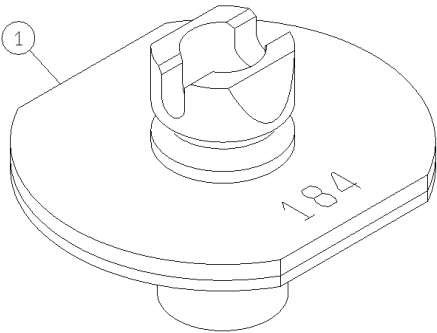
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610074266AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ジグ部品供給台</div> <div>Jig Supplier</div> </div>	126



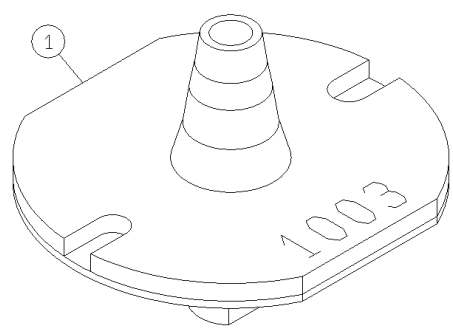
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610111442AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ノズル (No.153AS) NOZZLE(No.153AS)	127



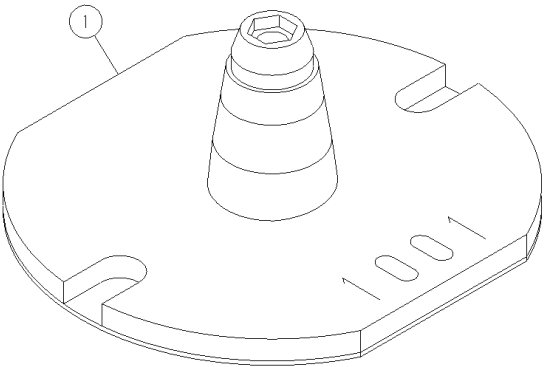
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610056813AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ノズル (No.184) NOZZLE(No.184)	128



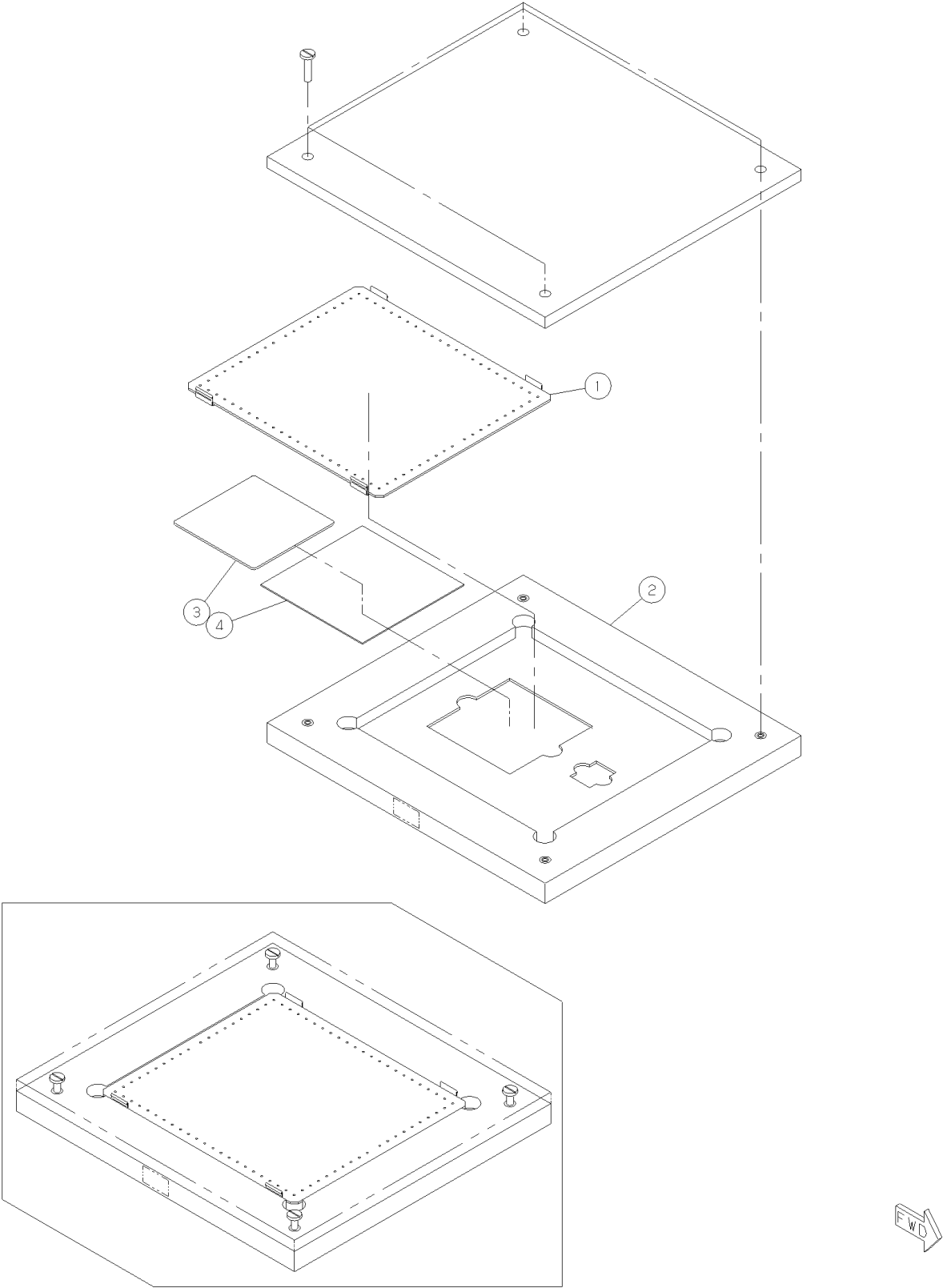
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	KXFX037UA00	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	1003ノズル(多機能ヘッド) 1003 Nozzle (Multi-functional Head)	129



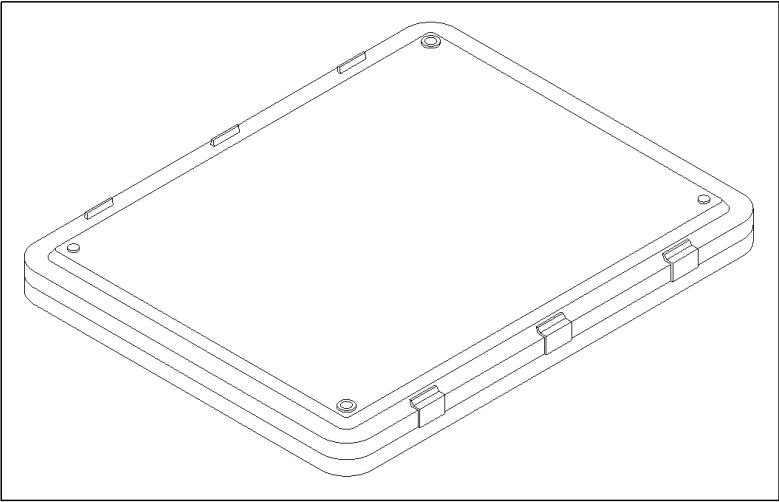
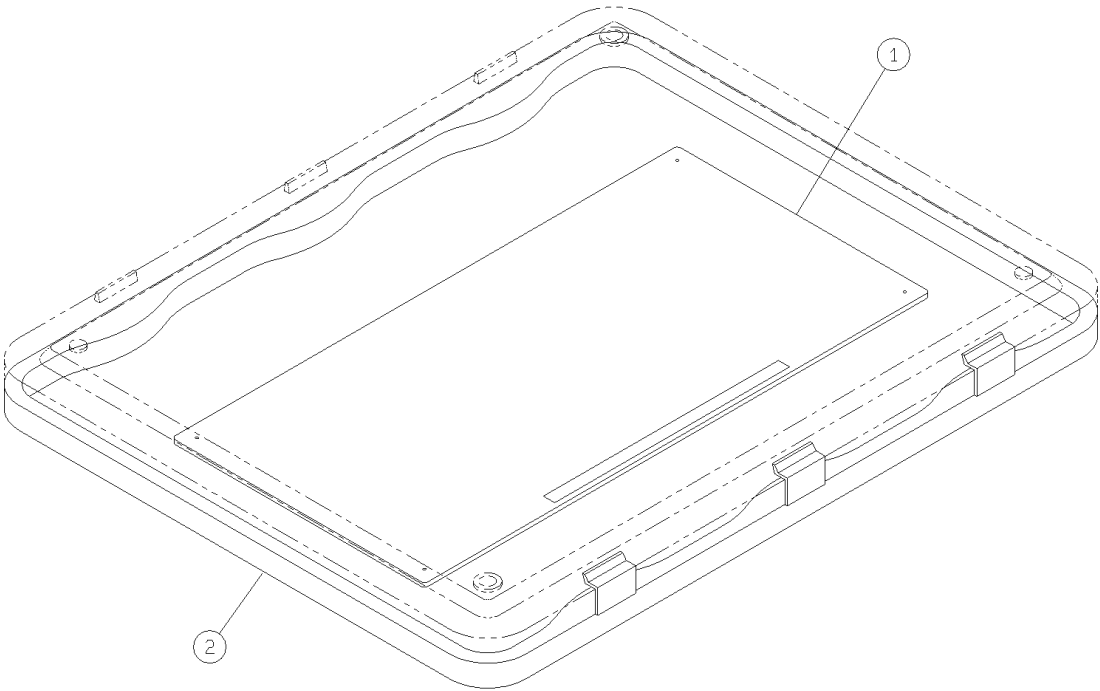
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	KXFX037SA00	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	1001ノズル(多機能ヘッド) 1001 Nozzle (Multi-functional Head)	130



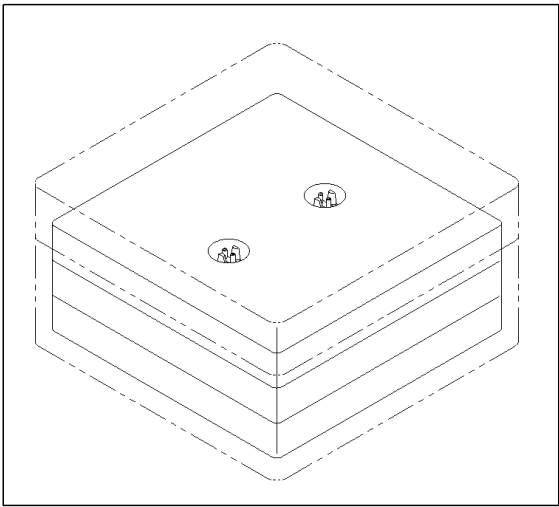
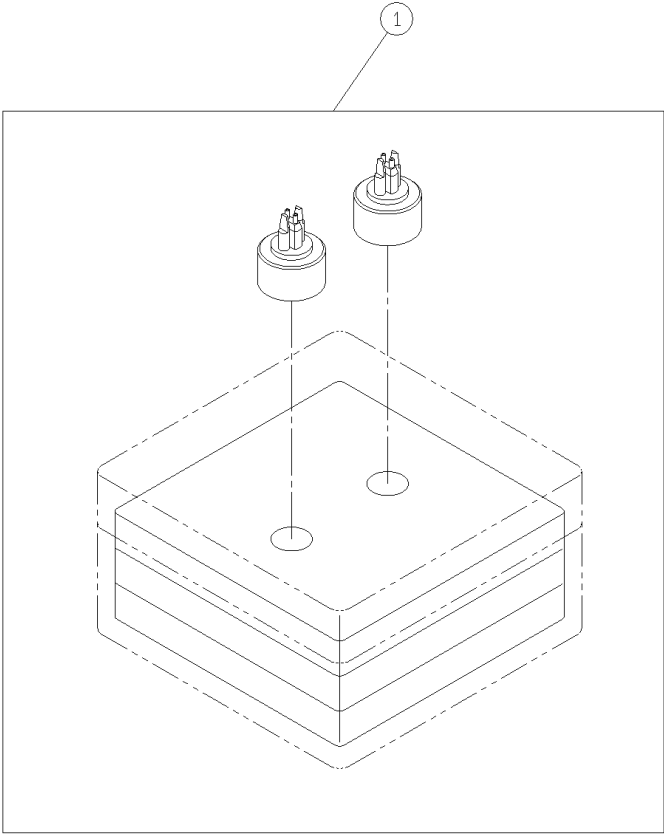
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610087878AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	実装位置ティーチジグ Mount Position Teach Jig	131

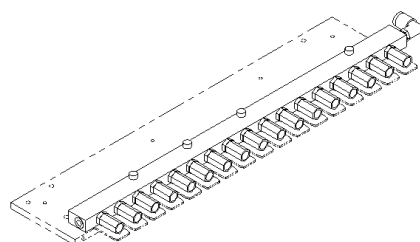


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610116351AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	BOARD SET BOARD SET	132

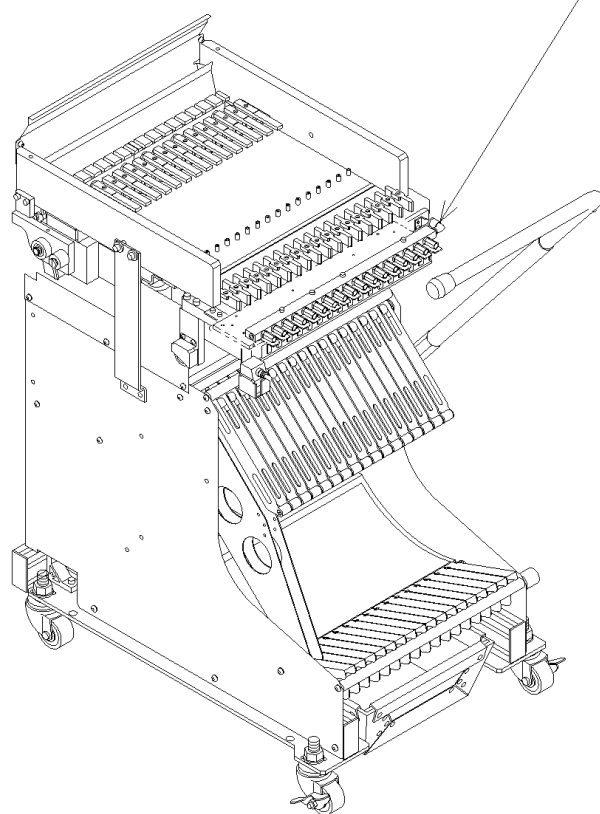


パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610116345AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	NOZZLE SET(No.7202) NOZZLE SET(No.7202)	133





- ⑬ エア供給ユニット(交換台車) : NPM
Air supply unit(feeder cart) : NPM

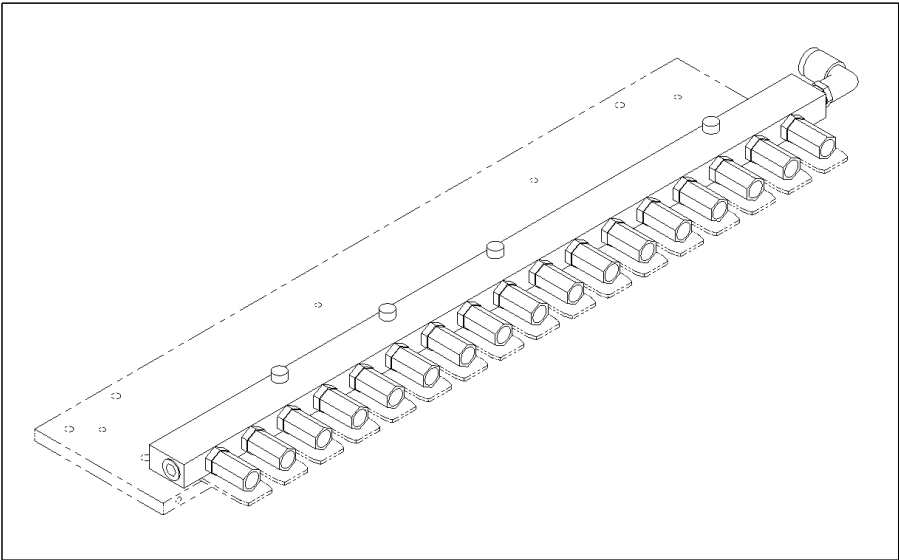
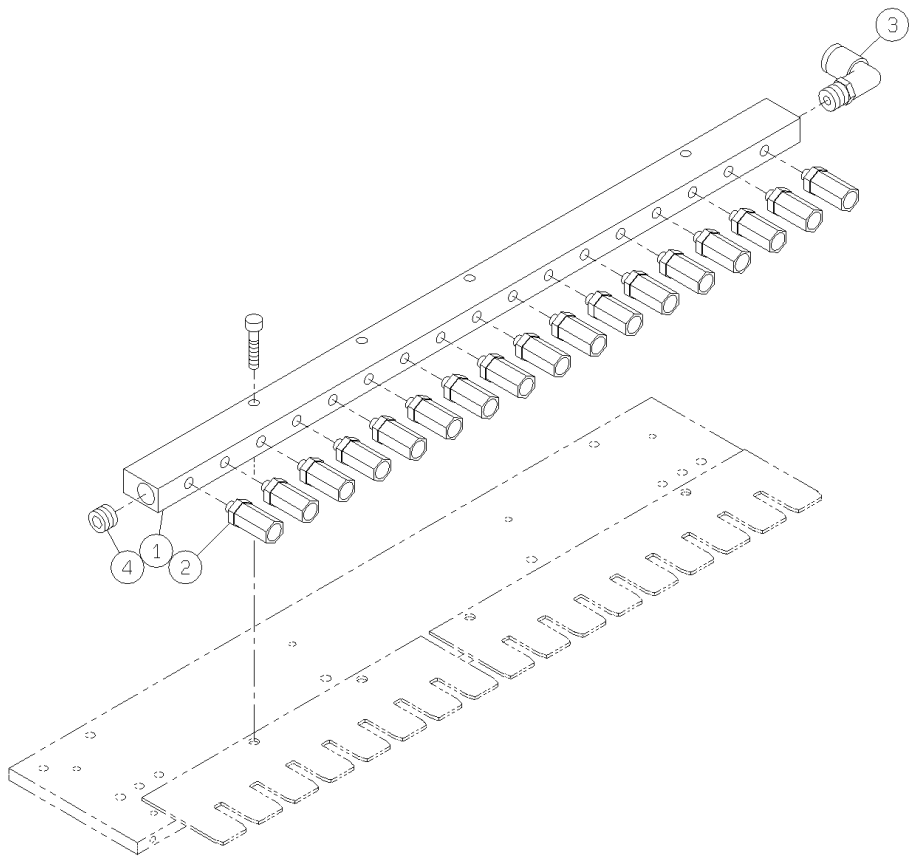


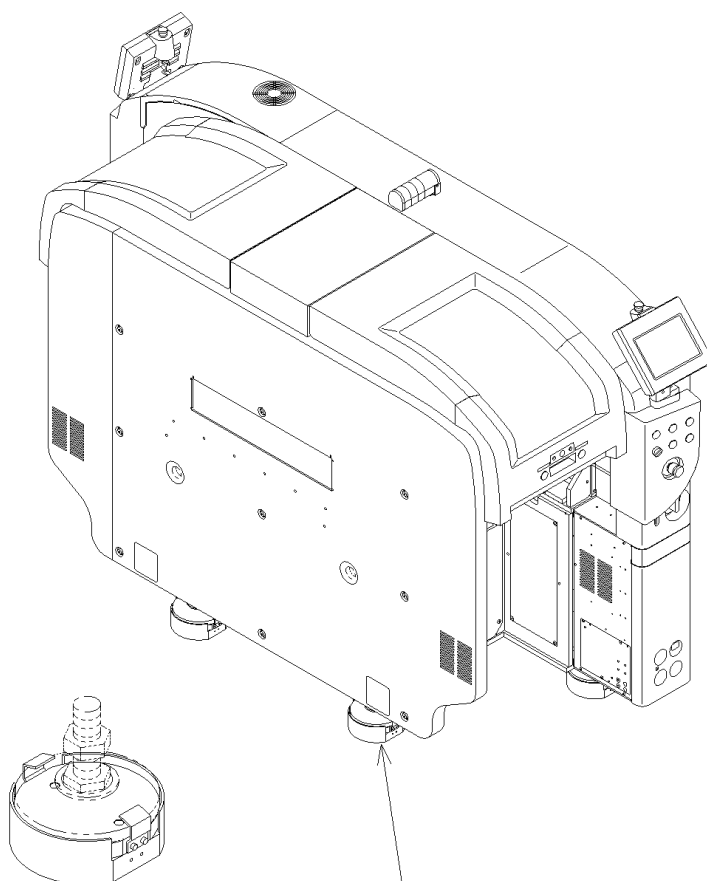
KIT LIST

U38

[illegible]

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610069446AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>エア供給ユニット(交換台車):NPM</div> <div>Air supply unit(feeder cart):NPM</div> </div>	<div> <div>134</div> </div>

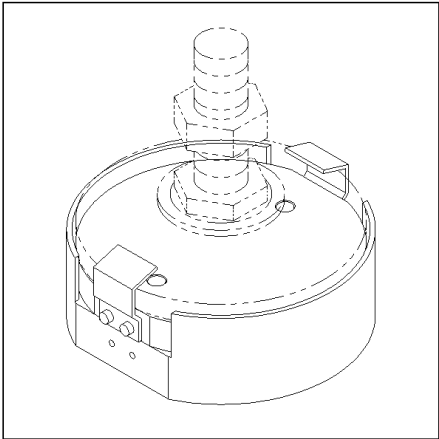
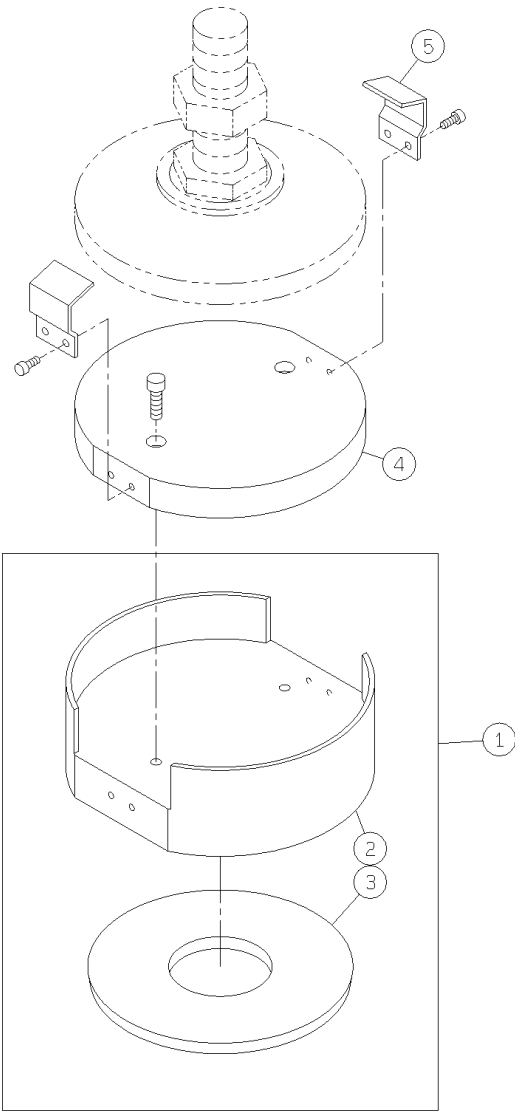




⑬⑤ 搬送ライン950mm対応：NPM
Transport Line 950mm Support:NPM



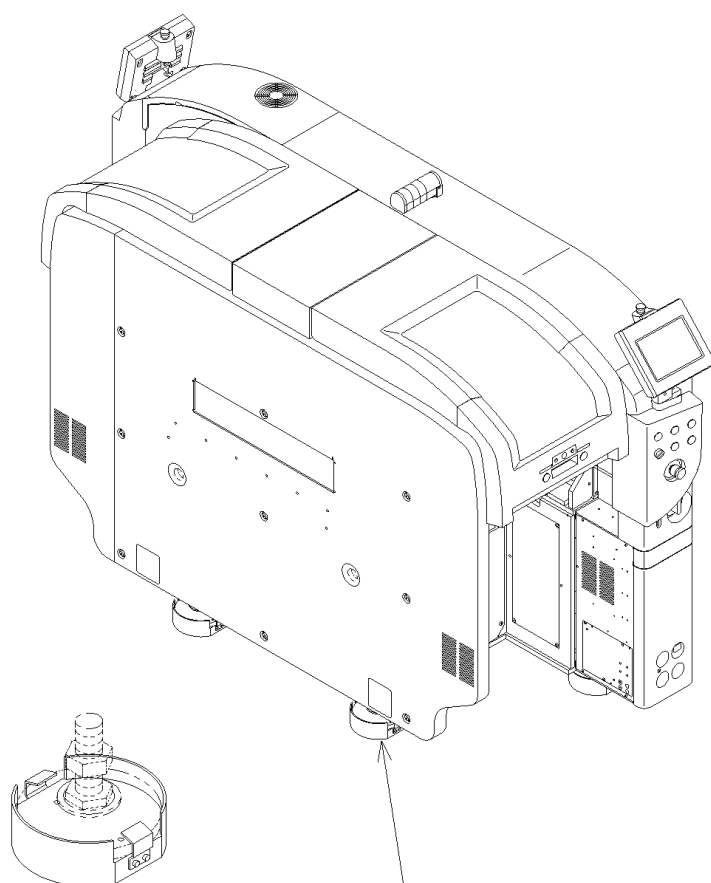
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610088306AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>搬送ライン950mm対応:NPM</div> <div>Transport Line 950mm Support:NPM</div> </div>	<div> <div>135</div> </div>



キットレイアウト

KIT LAYOUT

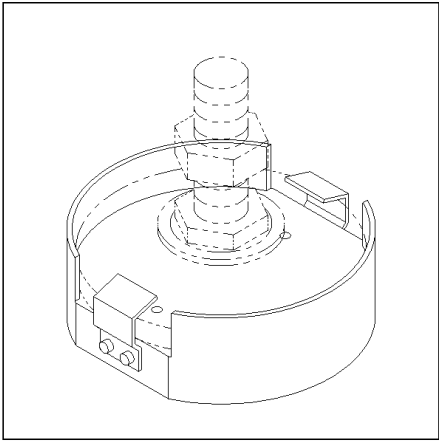
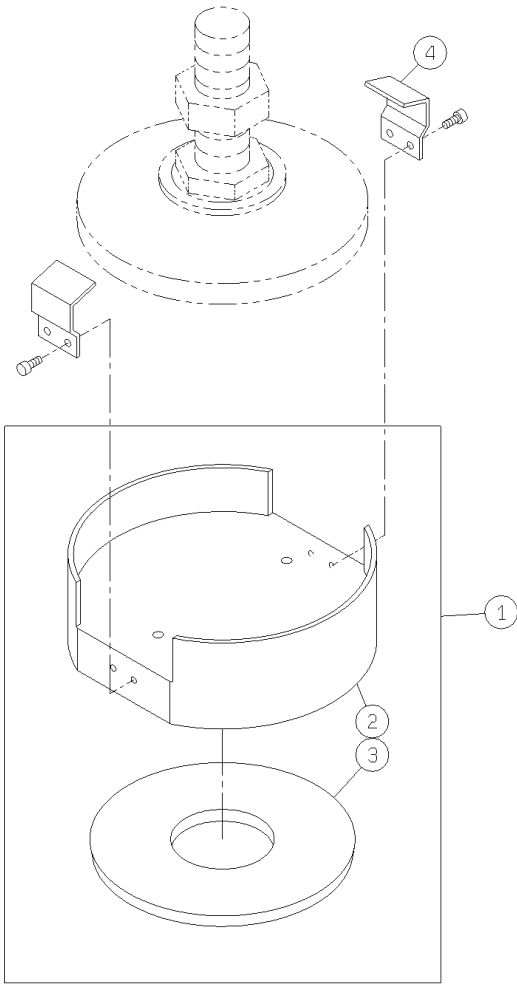
U40



⑬③ 搬送ライン930mm対応：NPM
Transport Line 930mm Support:NPM



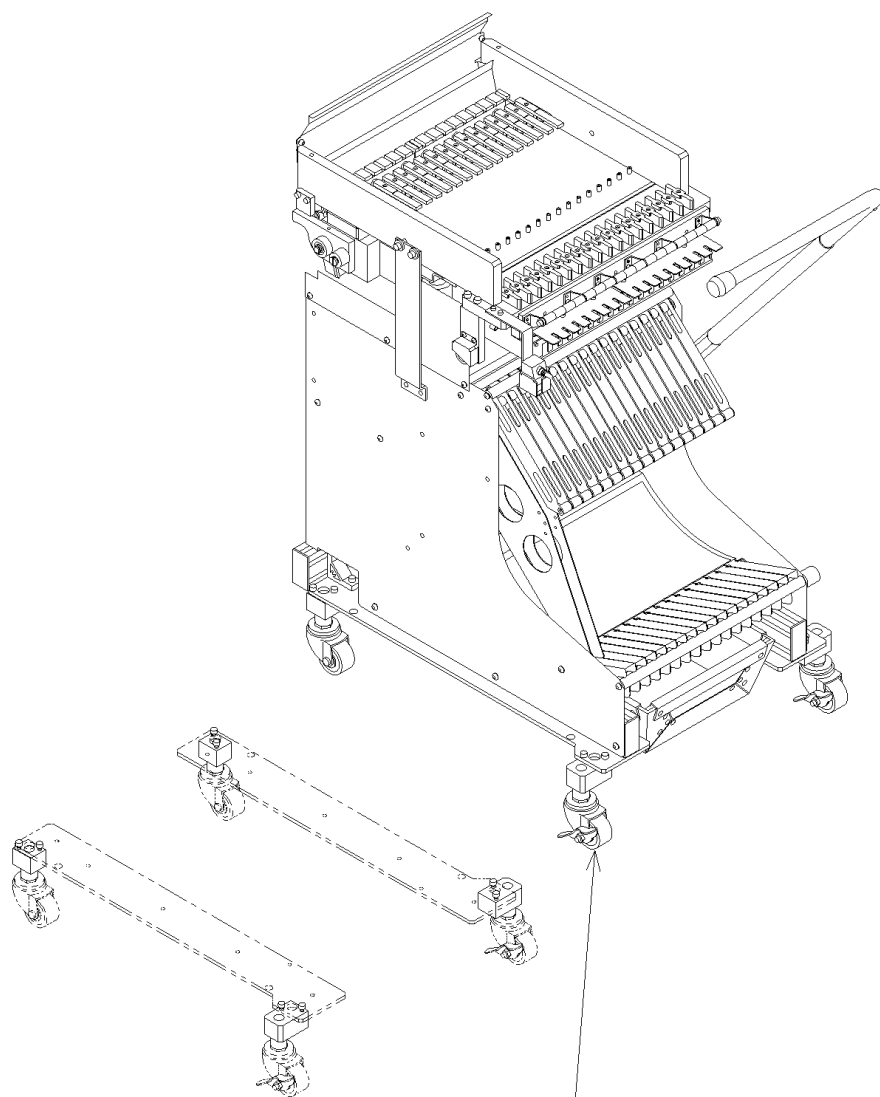
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610085234AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	搬送ライン930mm対応:NPM Transport Line 930mm Support:NPM	136



キットレイアウト

KIT LAYOUT

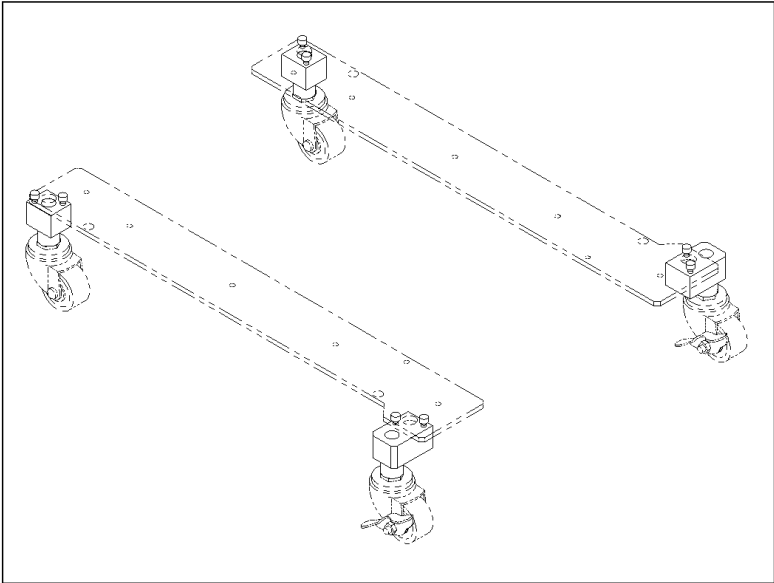
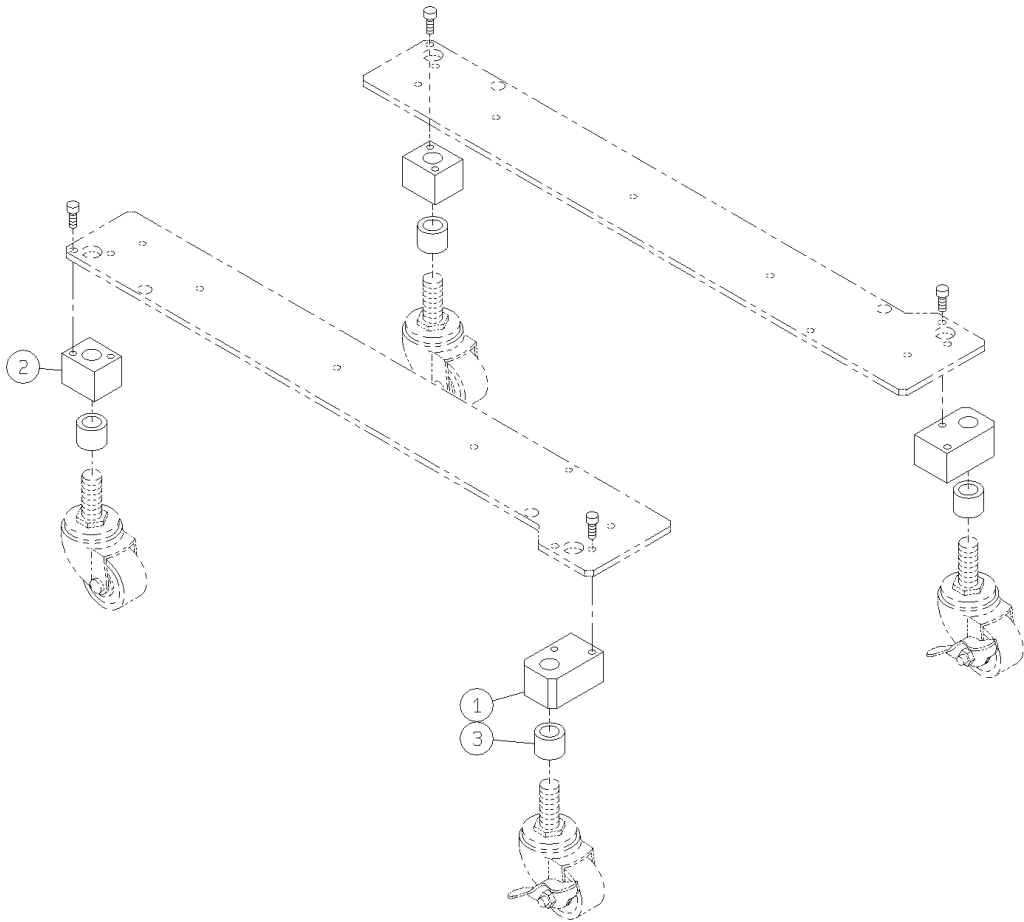
U41

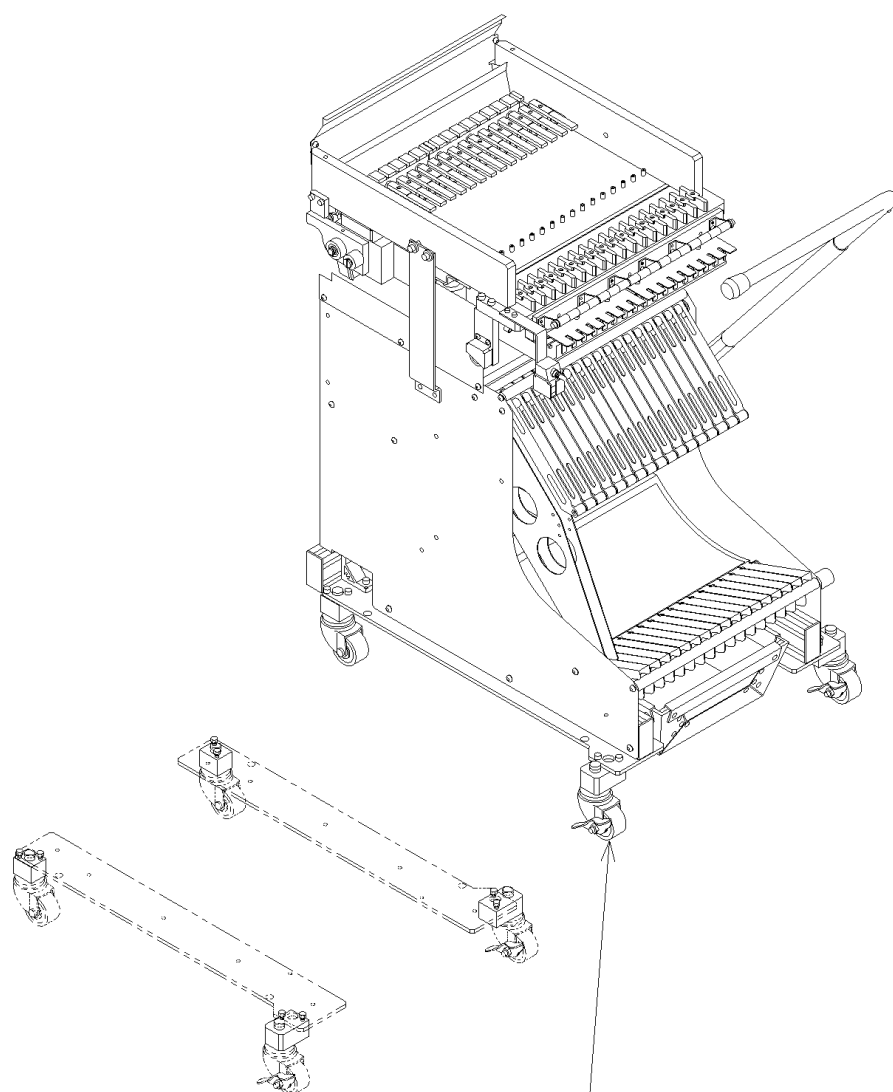


- ⑬⑦ 交換台車搬送ライン950mm対応キット：NPM
Transport Line 950 mm Support
Kit for Feeder Cart:NPM



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610087975AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車搬送ライン950mm対応キット:NPM</div> <div>Transport Line 950 mm Support Kit for Feeder Cart:NPM</div> </div>	<div> <div>137</div> </div>

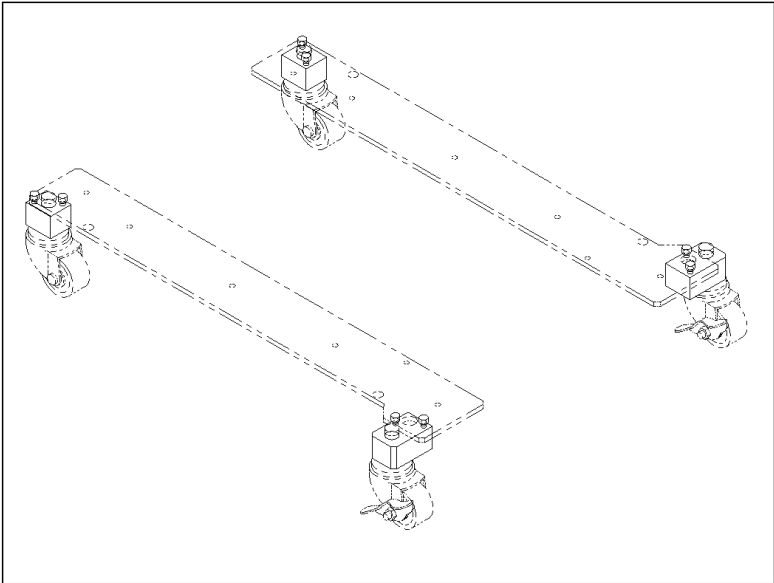
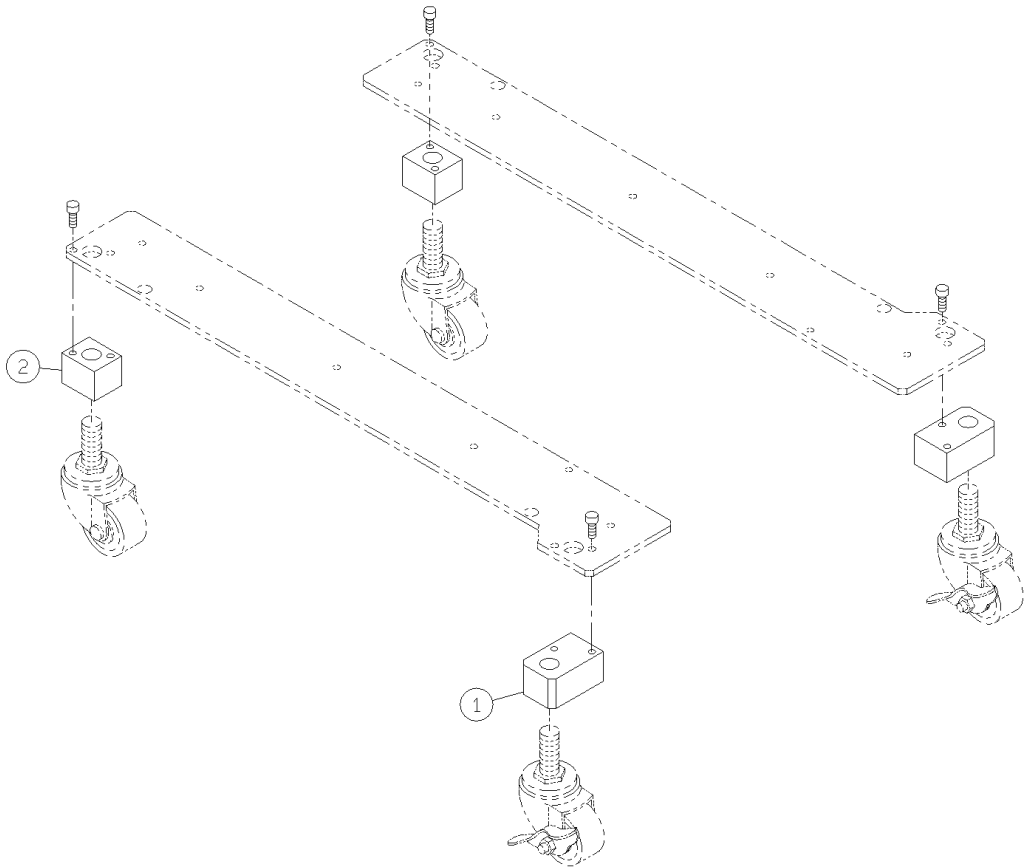




- ⑬ 交換台車搬送ライン930mm対応キット：NPM
Transport Line 930 mm Support
Kit for Feeder Cart:NPM



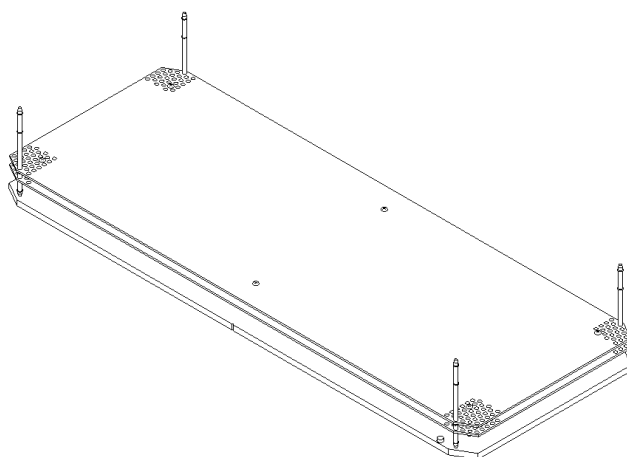
<div> <div> パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div>N610087974AA</div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>交換台車搬送ライン930mm対応キット:NPM</div> <div>Transport Line 930 mm Support Kit for Feeder Cart:NPM</div> </div>	<div>138</div>



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U43



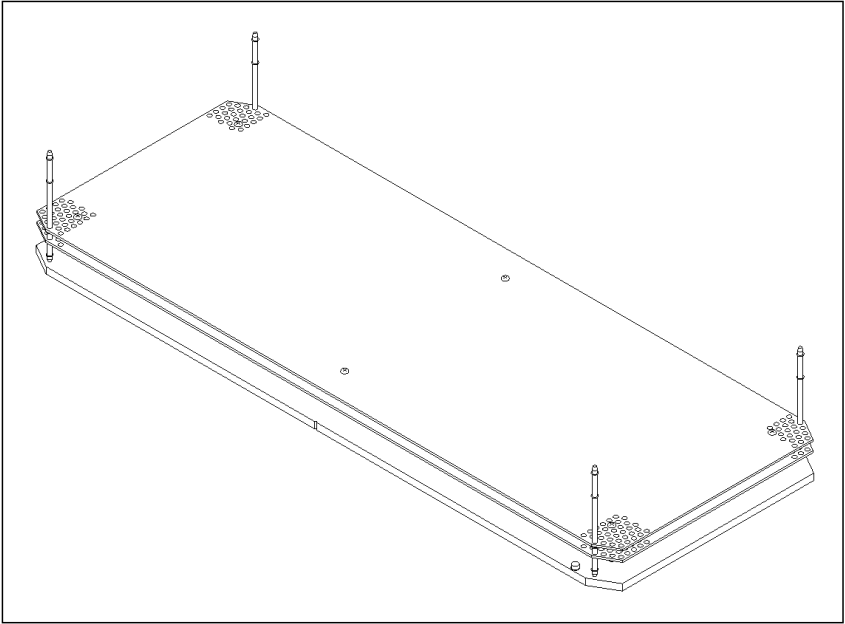
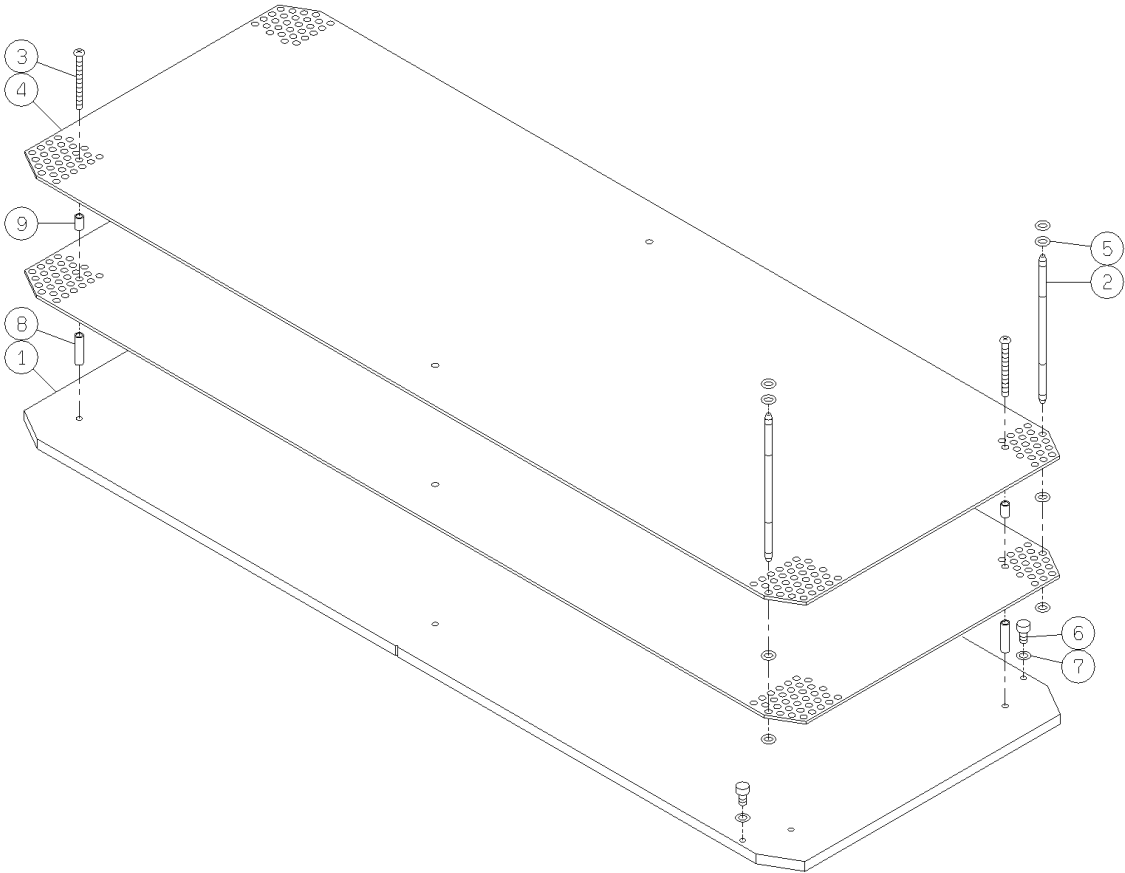
(139) 基板下受ブロック：NPM
Board Support Block：NPM

KIT LIST

U43

[illegible]

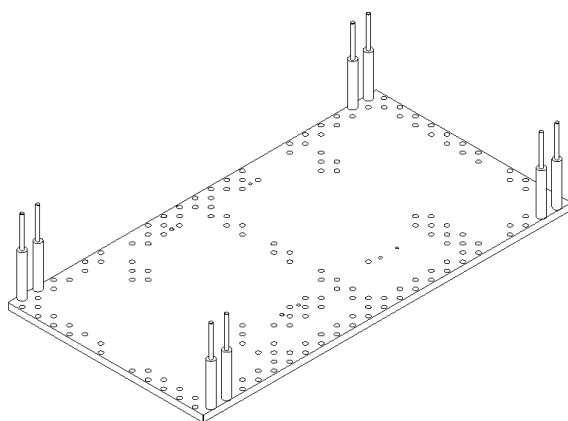
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610092406AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板下受ブロック:NPM</div> <div>Board Support Block:NPM</div> </div>	139



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U44

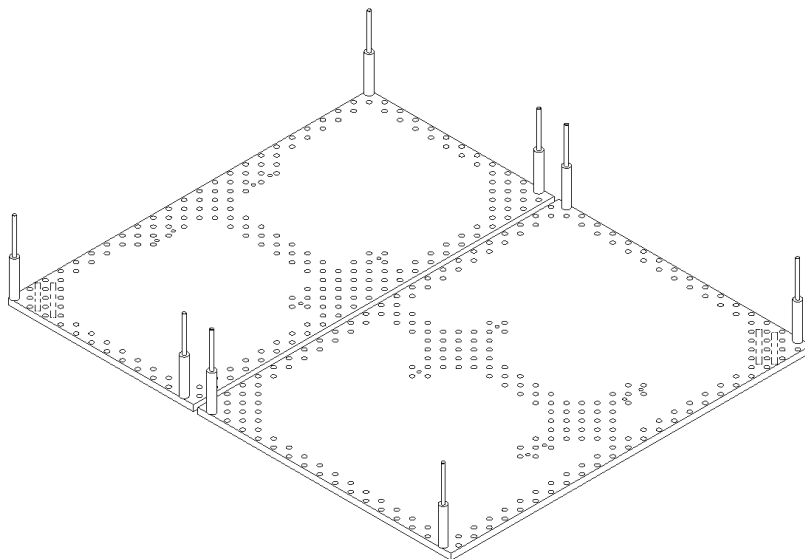


- ③③ 基板下受けブロック(デュアルコンベアデュアルモード):NPM
Board Support Block
(Dual Conveyor Dual mode):NPM
-

キットレイアウト

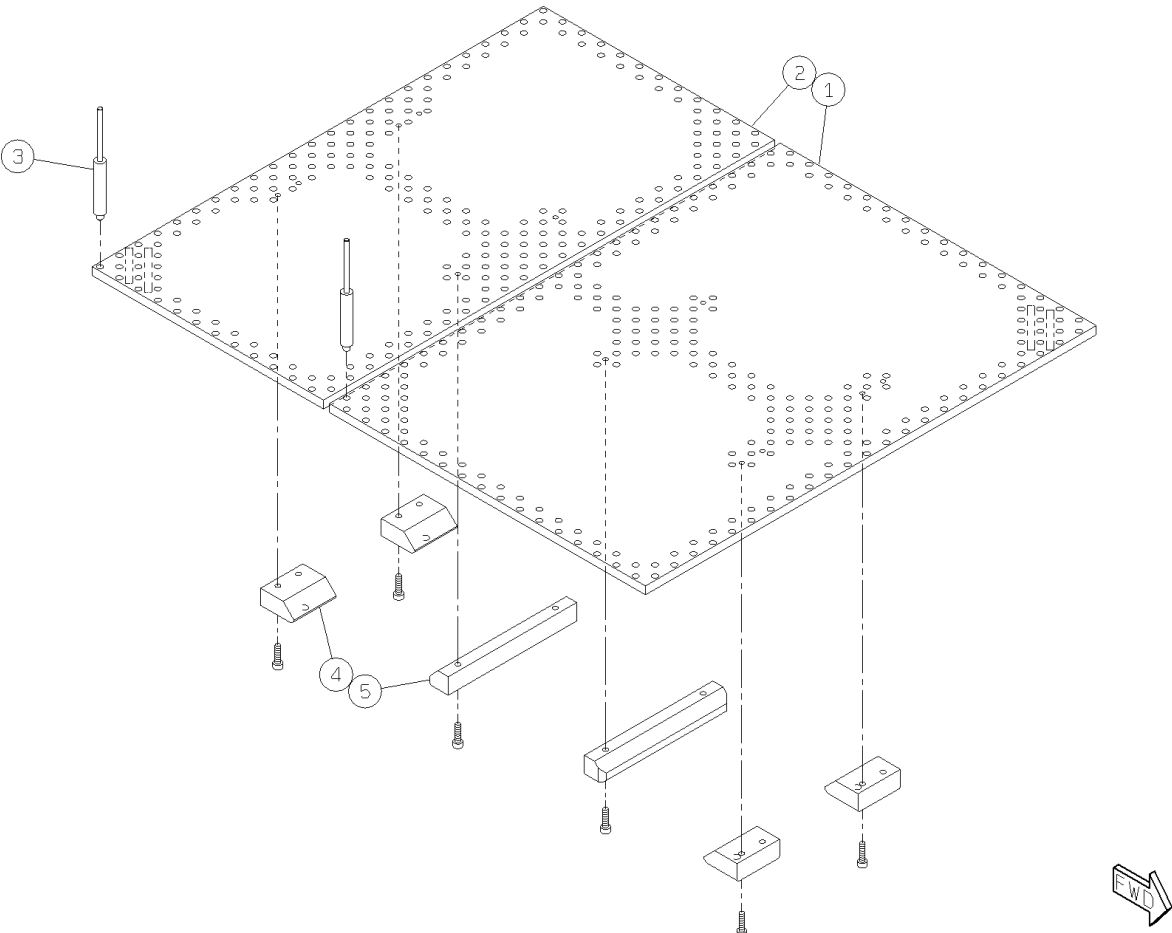
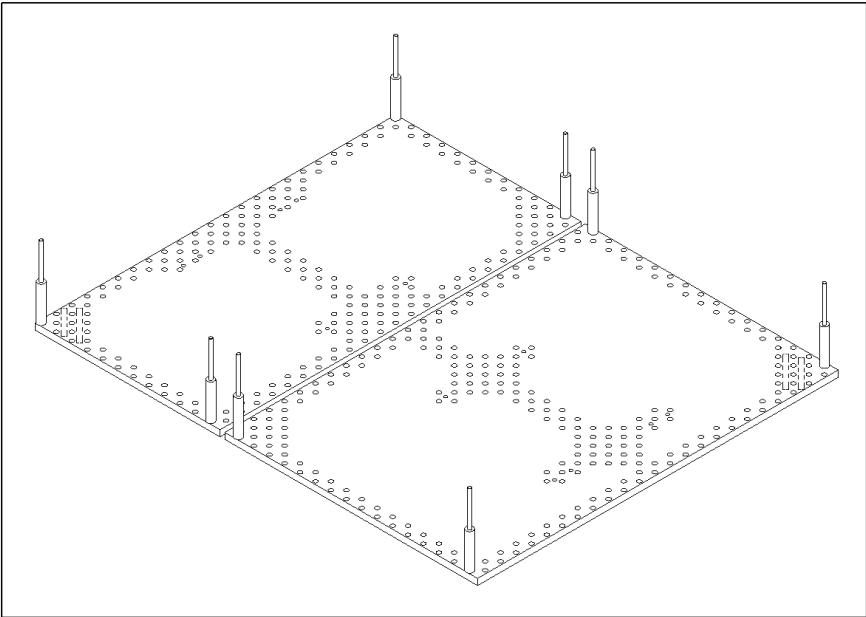
KIT LAYOUT

U45

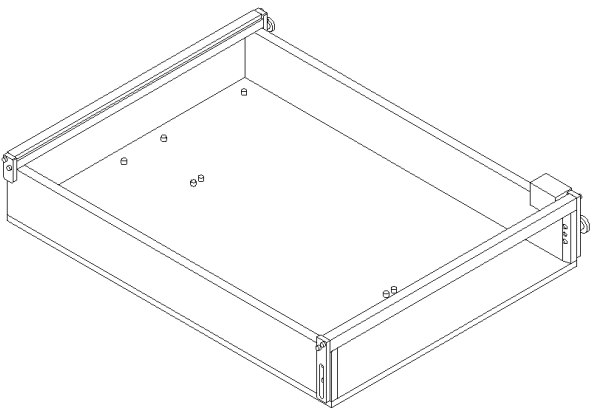


①40 基板下受けブロック (デュアルコンベヤシングルモード) : NPM
Board Support Block
(Dual Conveyor Single mode) : NPM

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610109700AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>基板下受けブロック(デュアルコンベアシングルモード):NPM</div> <div>Board Support Block(Dual Conveyor Single mode):NPM</div> </div>	<div> <div>140</div> </div>



キットレイアウト KIT LAYOUT	U46
------------------------	-----



⑭ 下受ピンセット治具：NPM Support Pin Setting Jig:NPM
141-A
141-B

KIT LIST

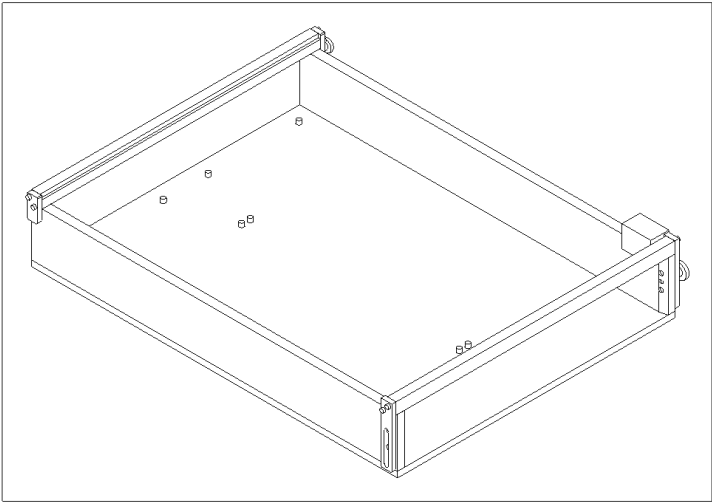
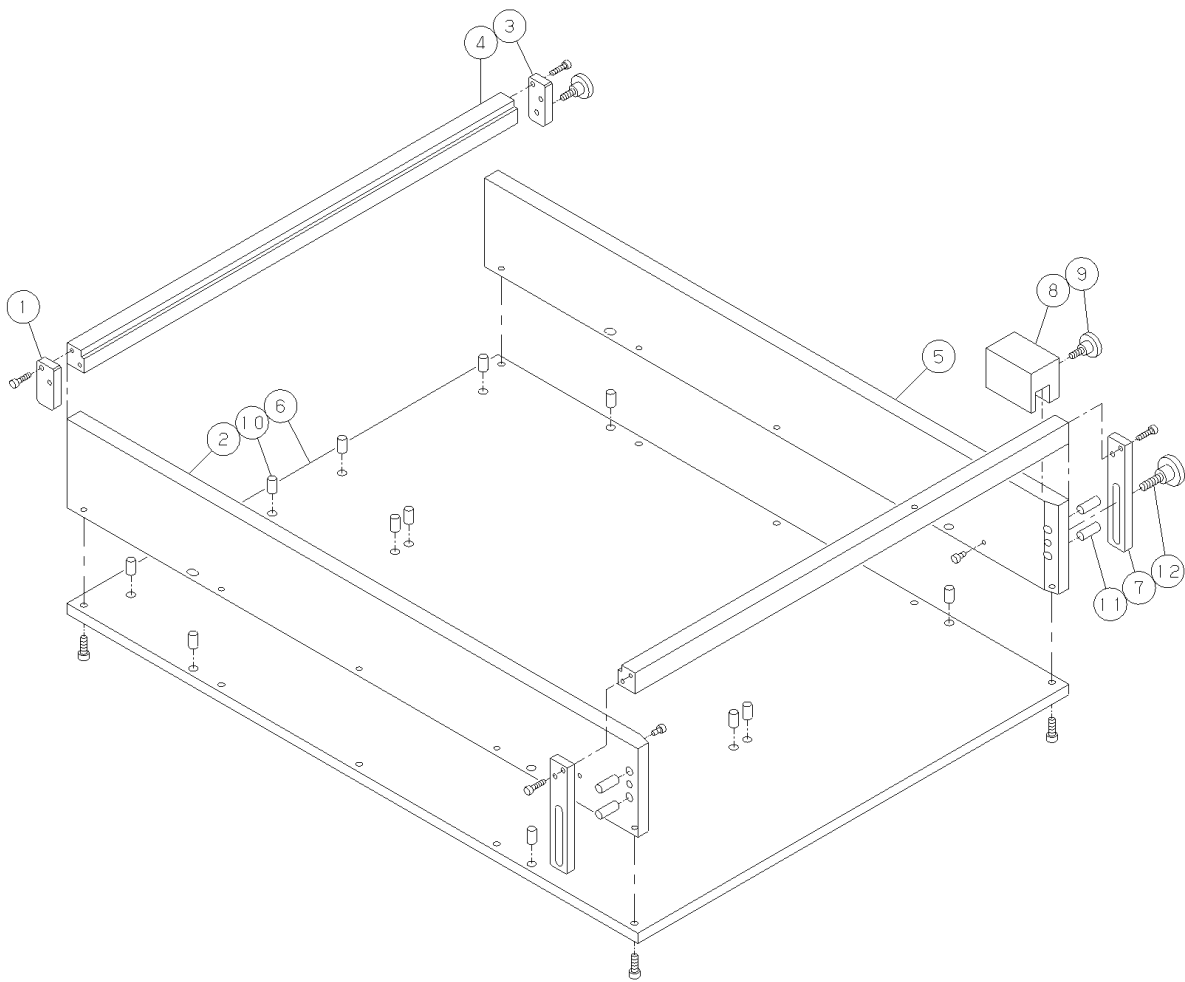
U46

[illegible]

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610081511AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具:NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig:NPM</div> </div>	141-A

左→右流れ

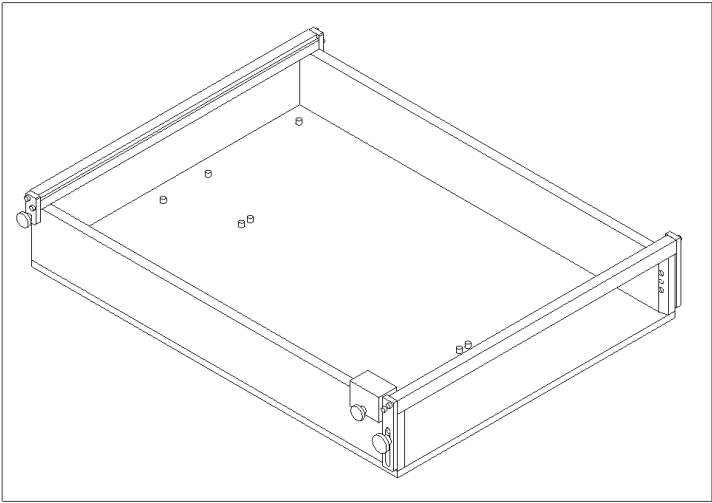
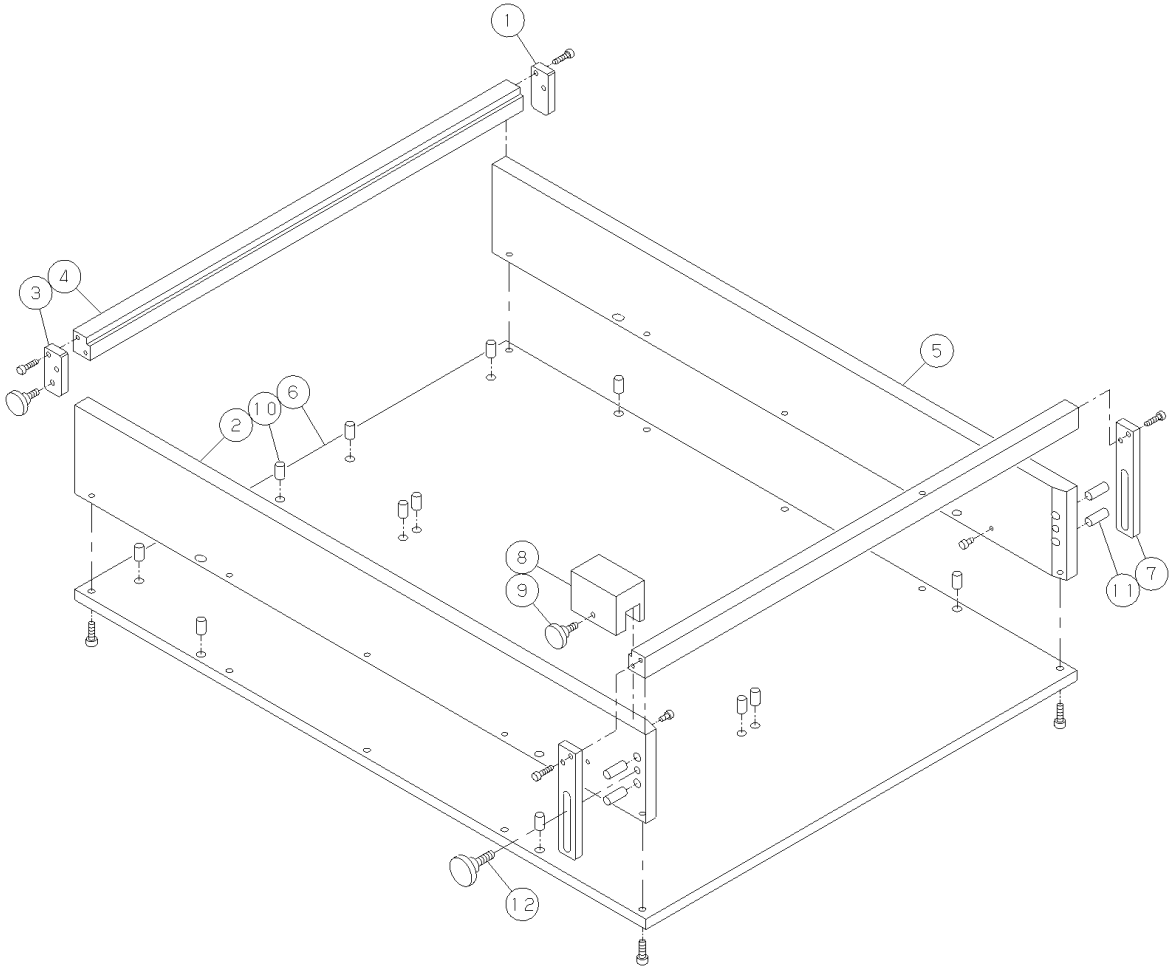
LEFT TO RIGHT



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610081511AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具:NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig:NPM</div> </div>	<div> <div>141-B</div> </div>

右→左流れ

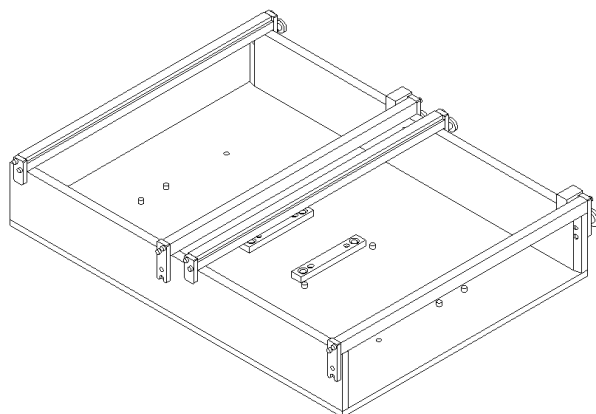
RIGHT TO LEFT



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U47



①42 下受ピンセット治具 (Dual) : NPM
Support Pin Setting Jig (Dual) : NPM

142-A
142-B
142-C
142-D

KIT LIST

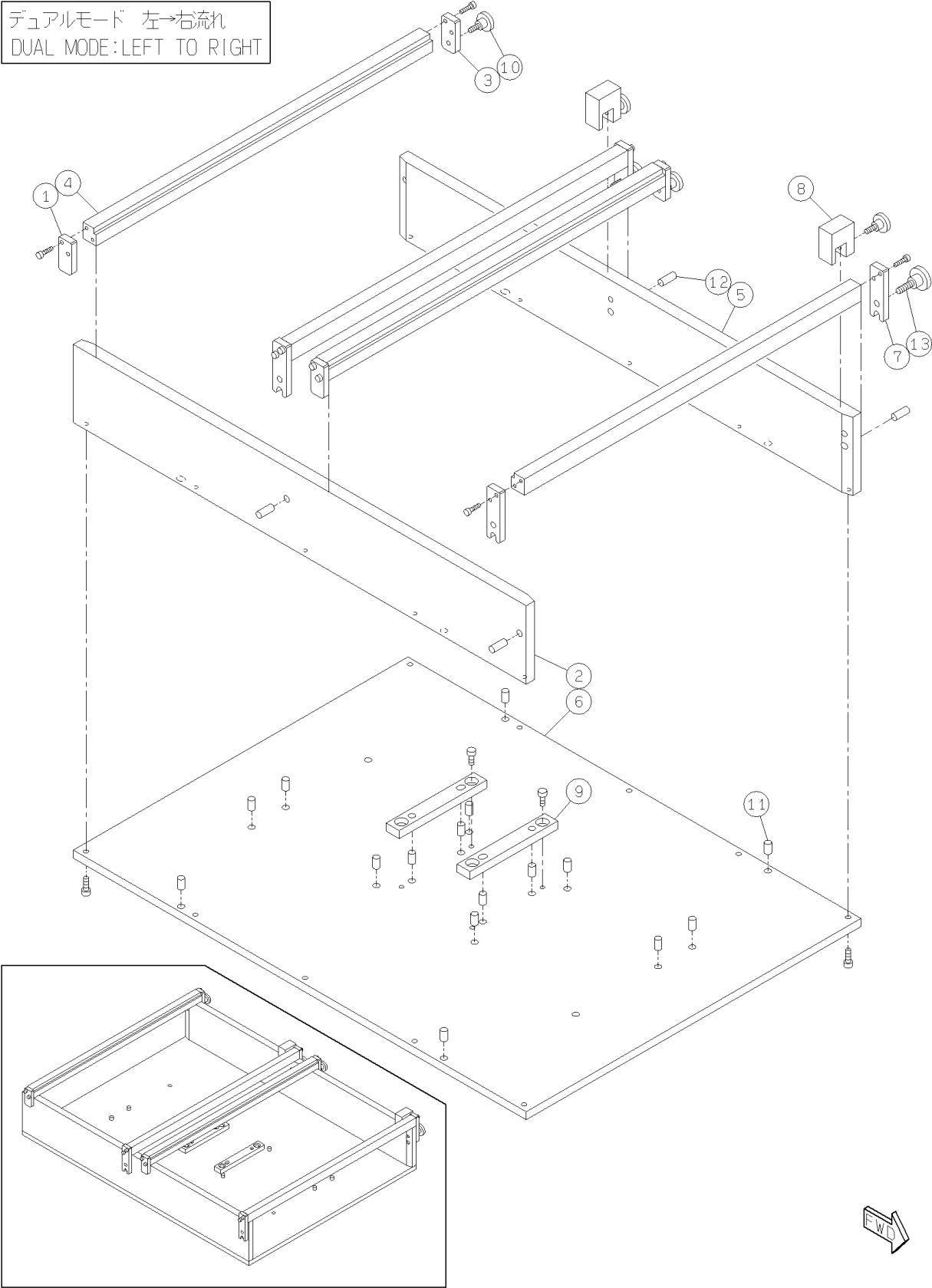
U47

[illegible]

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610102059AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具(Dual):NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig (Dual):NPM</div> </div>	<div> <div>142-A</div> </div>

デュアルモード 左→右流れ

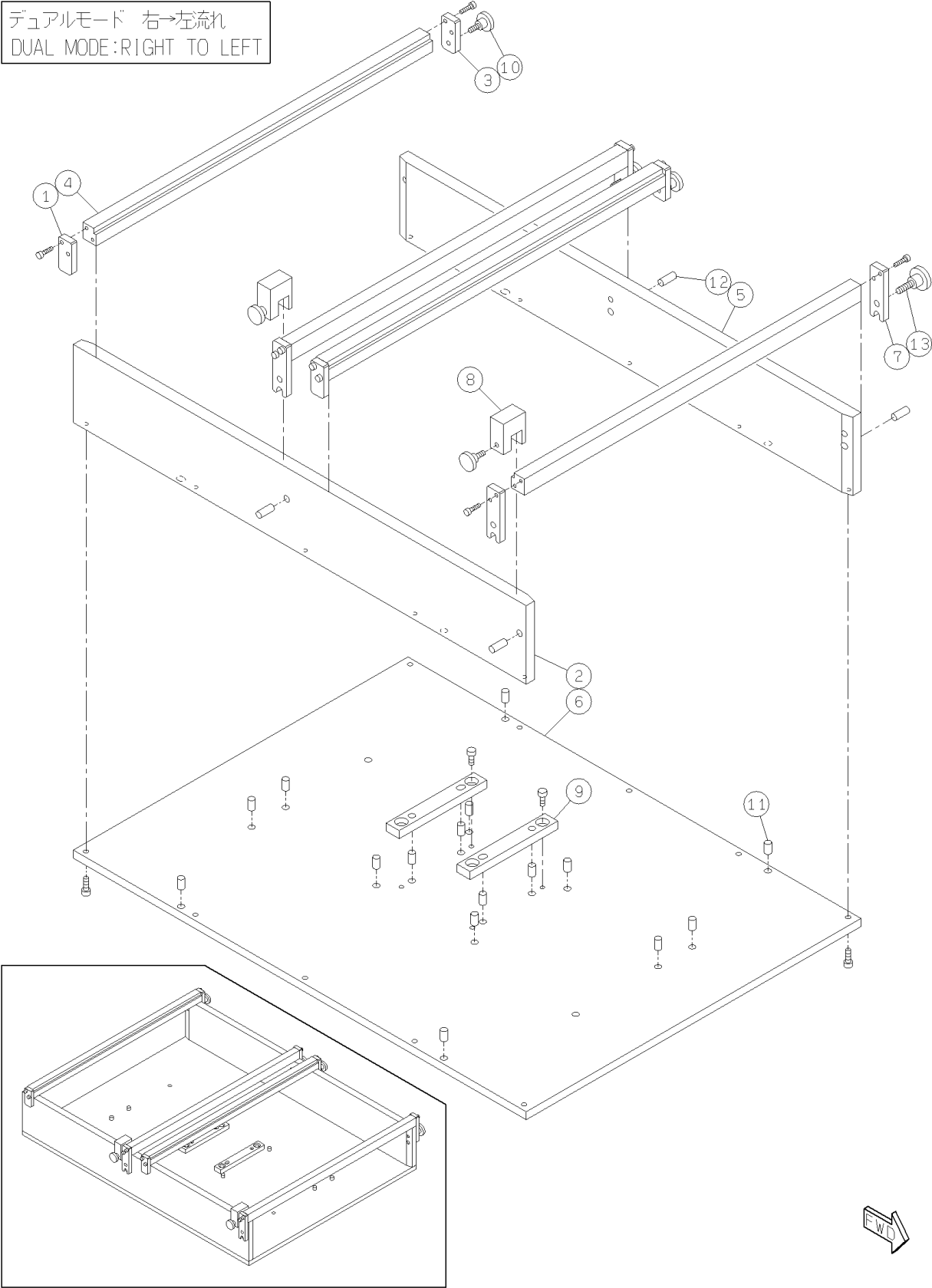
DUAL MODE:LEFT TO RIGHT



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610102059AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具(Dual):NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig (Dual):NPM</div> </div>	<div> <div>142-B</div> </div>

デュアルモード 右→左流れ

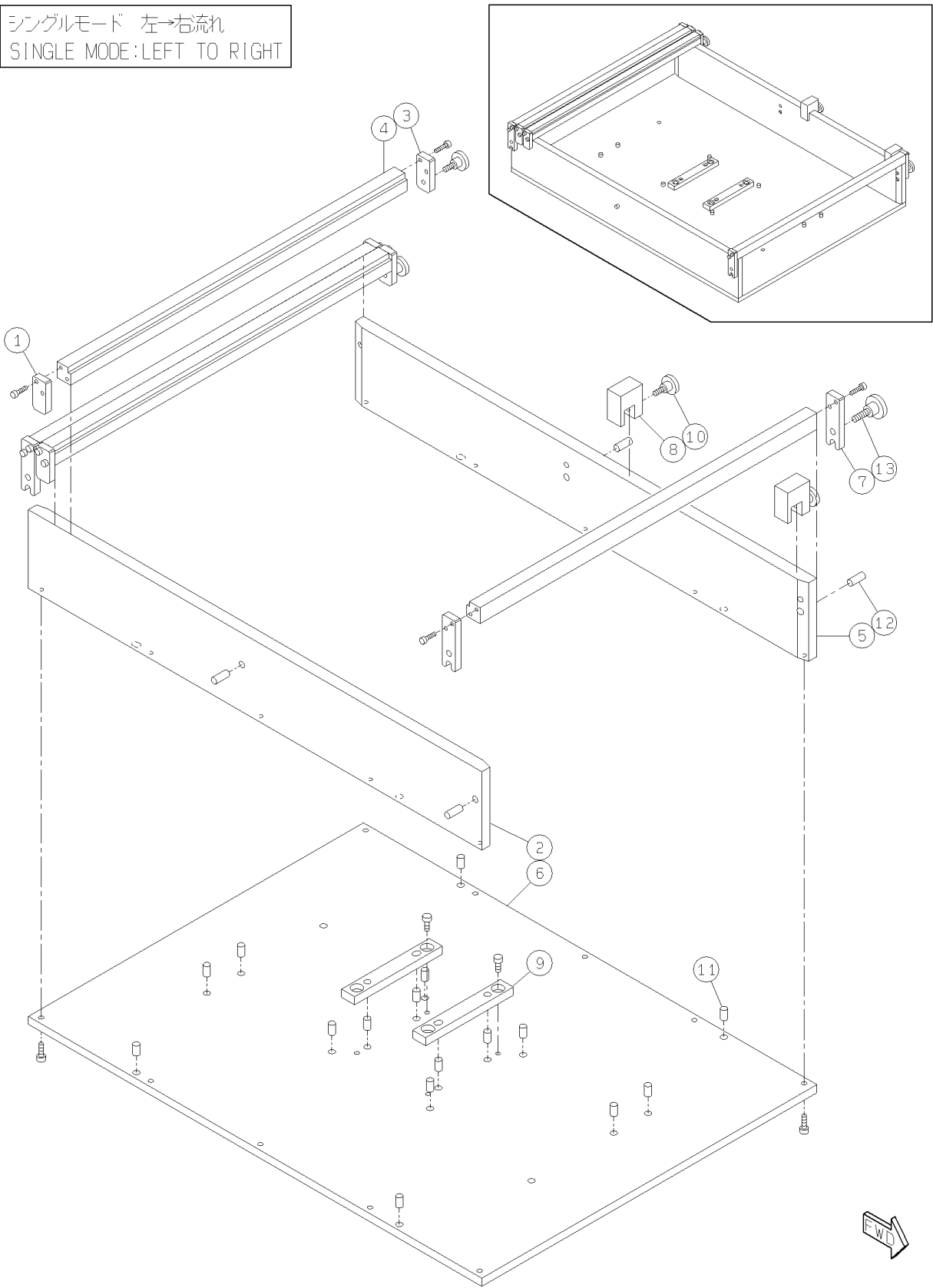
DUAL MODE:RIGHT TO LEFT



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610102059AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具(Dual):NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig (Dual):NPM</div> </div>	<div> <div>142-C</div> </div>

シングルモード 左→右流れ

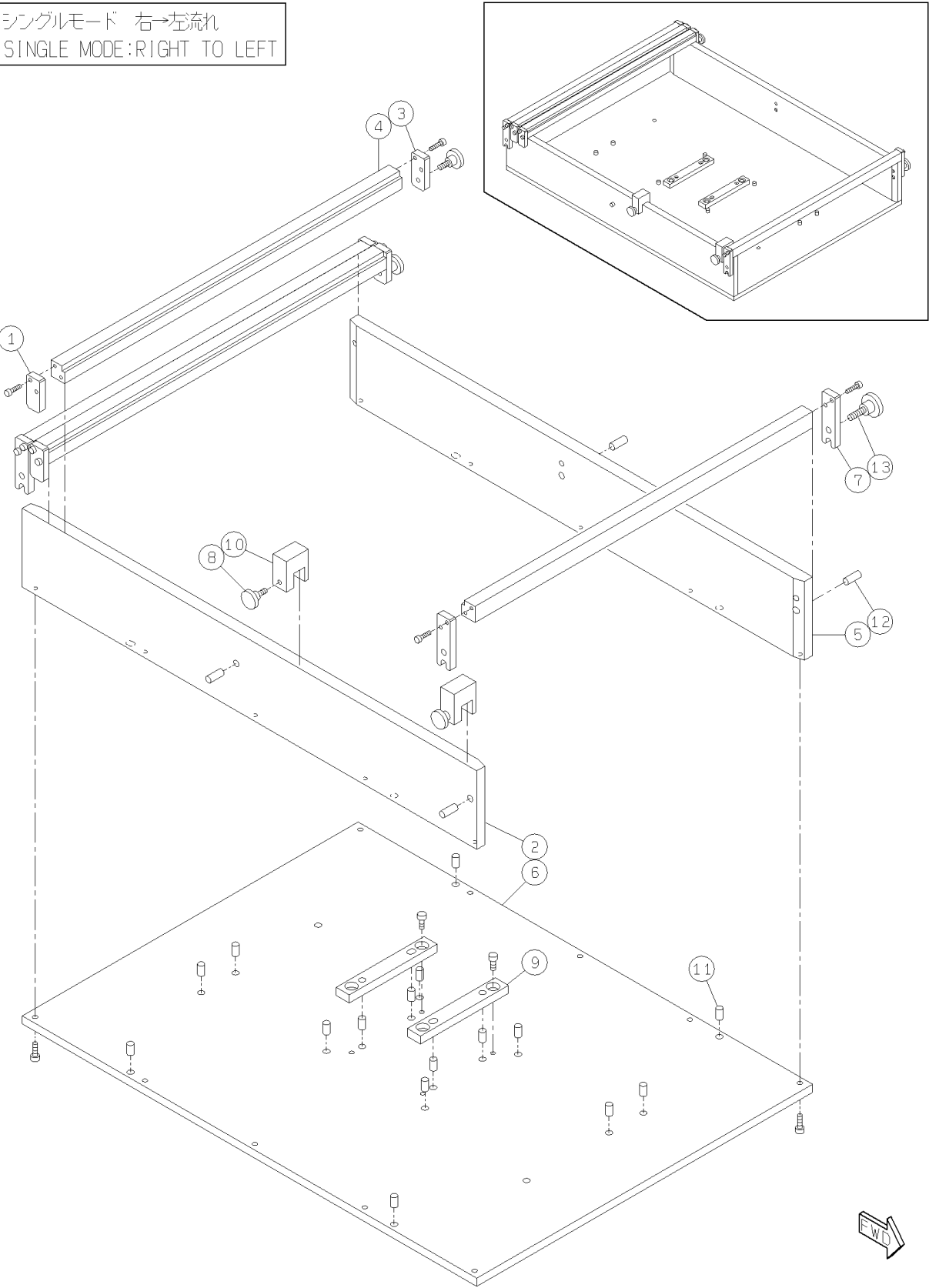
SINGLE MODE:LEFT TO RIGHT



<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610102059AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>下受ピンセット 治具(Dual):NPM</div> <div>Support Pin Setting Jig (Dual):NPM</div> </div>	142-D

シングルモード 右→左流れ

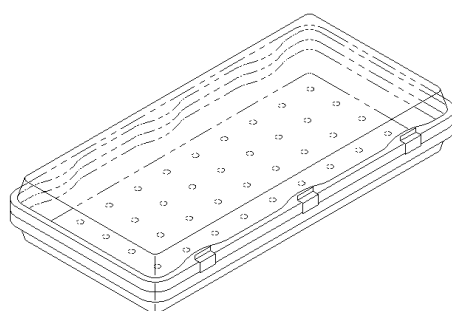
SINGLE MODE:RIGHT TO LEFT



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U48

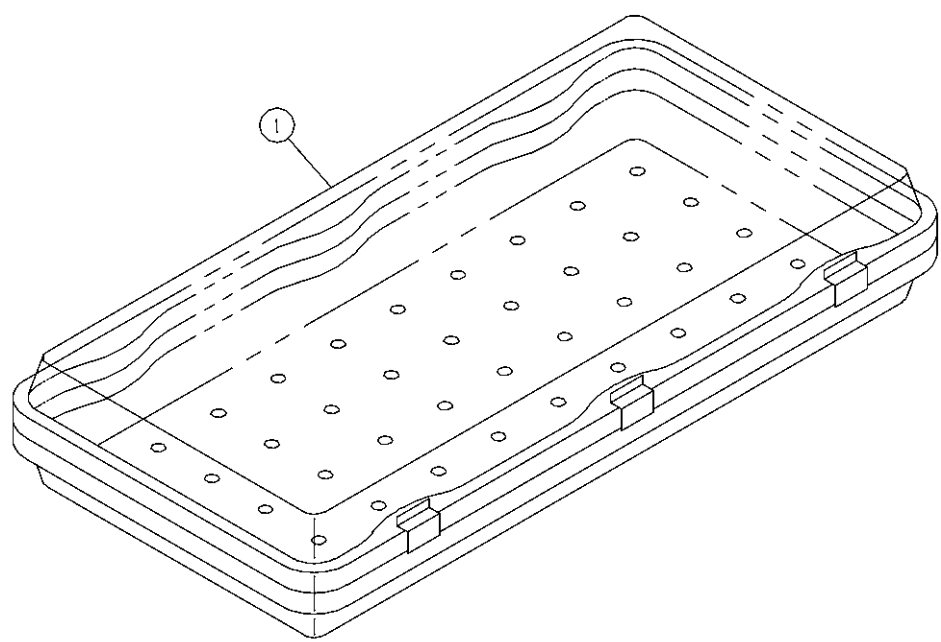


①④③ ノズルケース：高速機用
Nozzle Case: High-Speed Type

KIT LIST

[illegible]

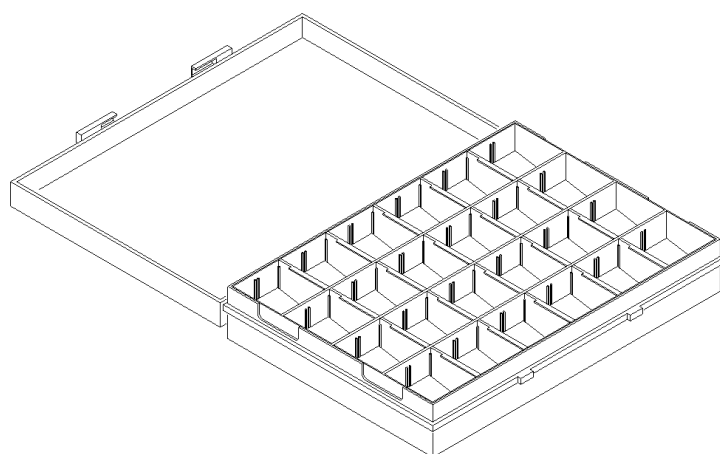
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610008706AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ノズルケース:高速機用 Nozzle Case:High-Speed Type	143



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U49



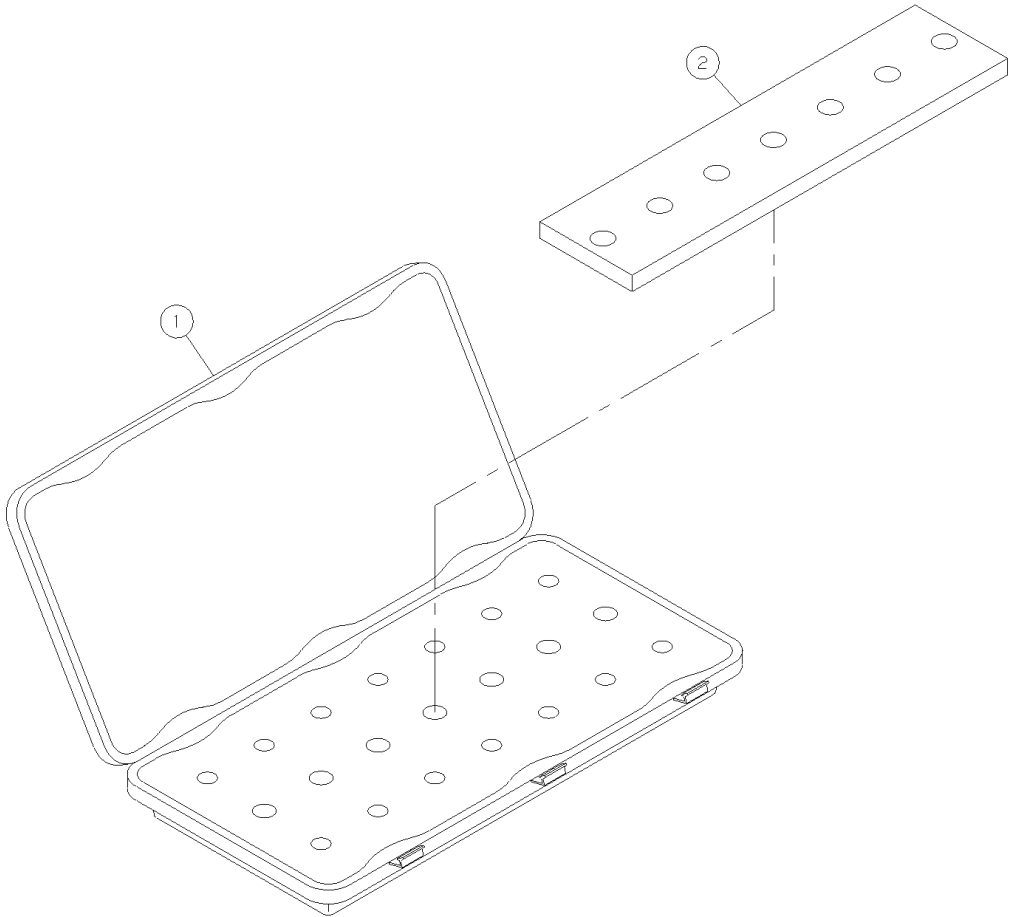
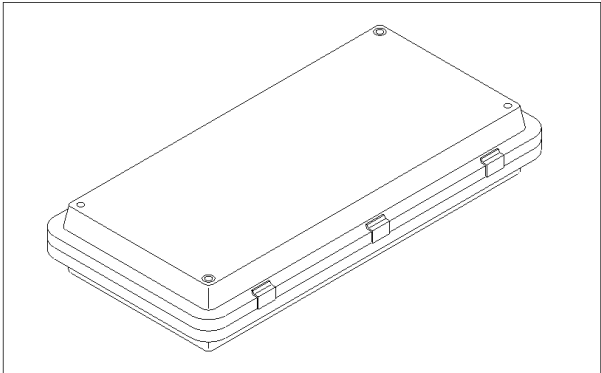
①44 ノズルケース：多機能ノズル保管用
Nozzle Case:Multi-function Head

KIT LIST

U49

[illegible]

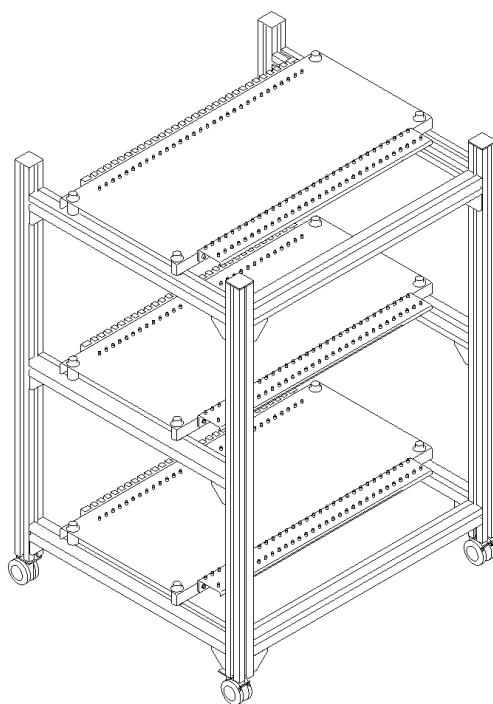
パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	N610087275AA	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	ノズルケース:多機能ノズル保管用 Nozzle Case:Multi-Function Head	144



キットレイアウト

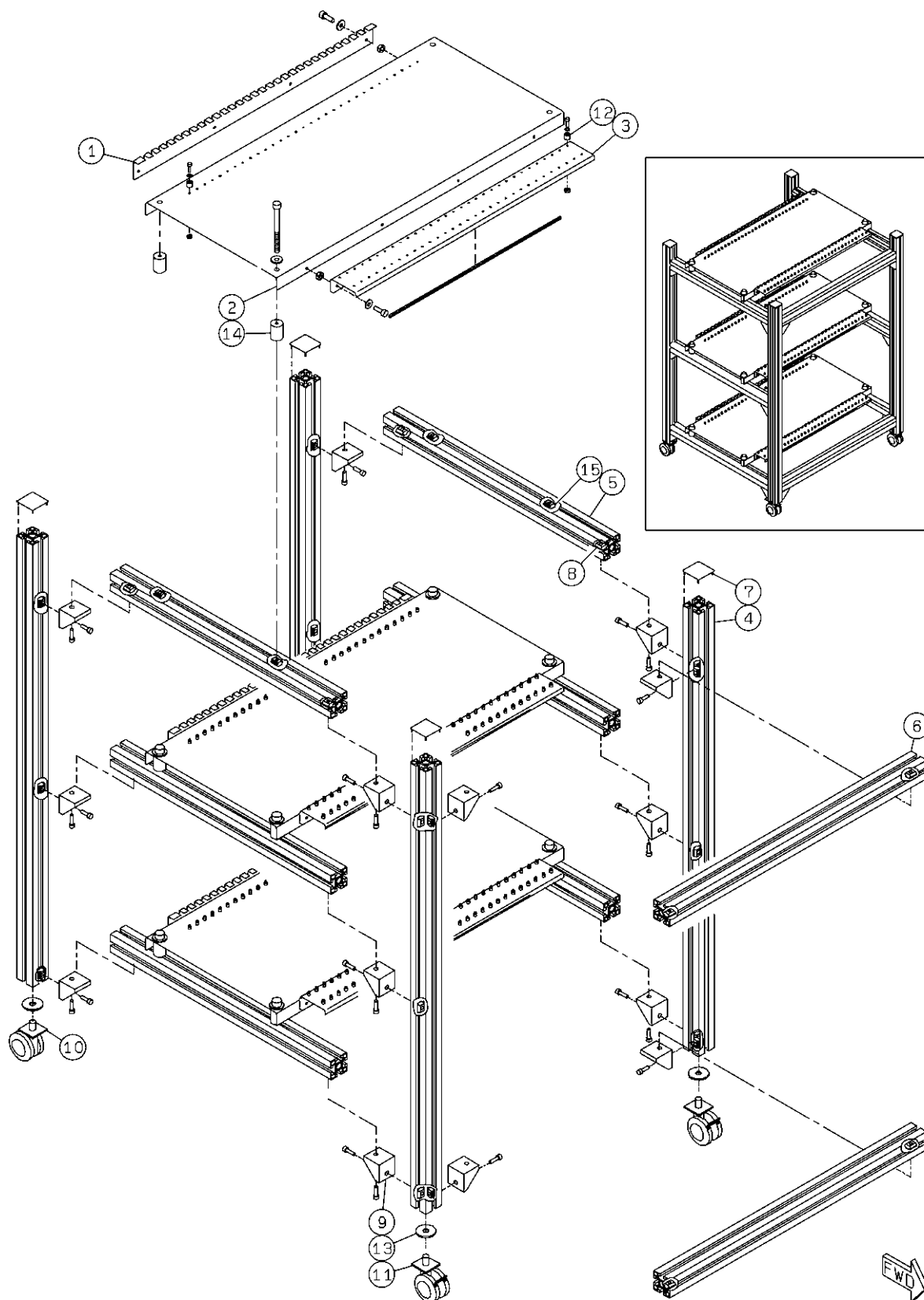
KIT LAYOUT

U50

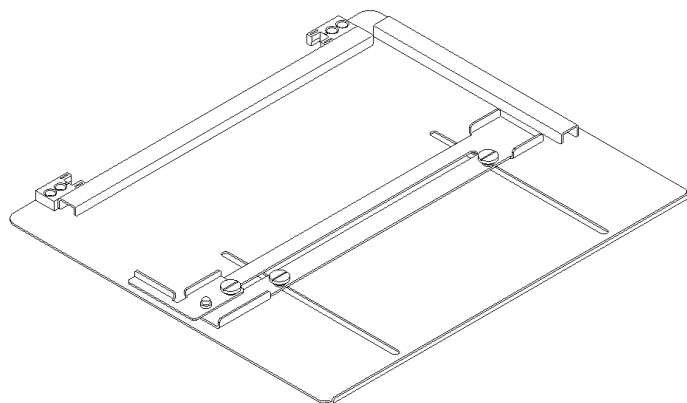


①45 フィーダスタンド：FAタイプ
Feeder Stand:FA Type

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	KXFX037PA00	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	フィーダスタンド : FAタイプ Feeder Stand:FA Type	145



キットレイアウト KIT LAYOUT	U51
------------------------	-----

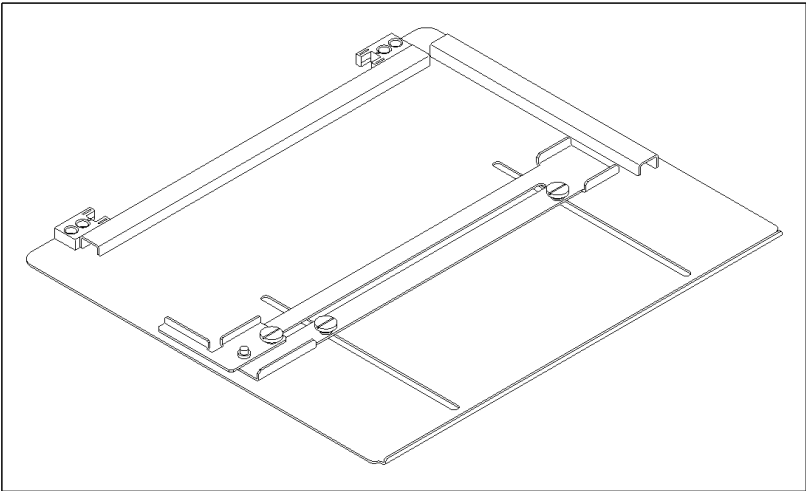
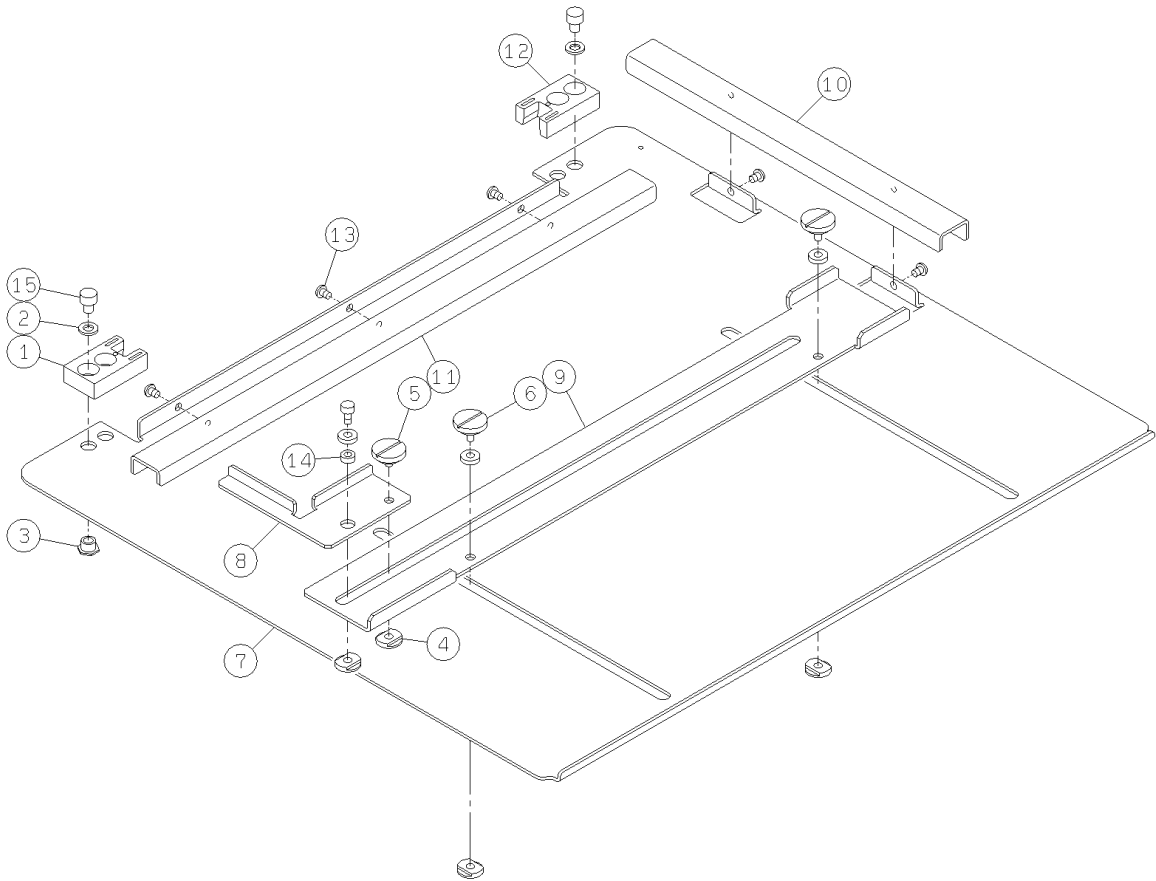


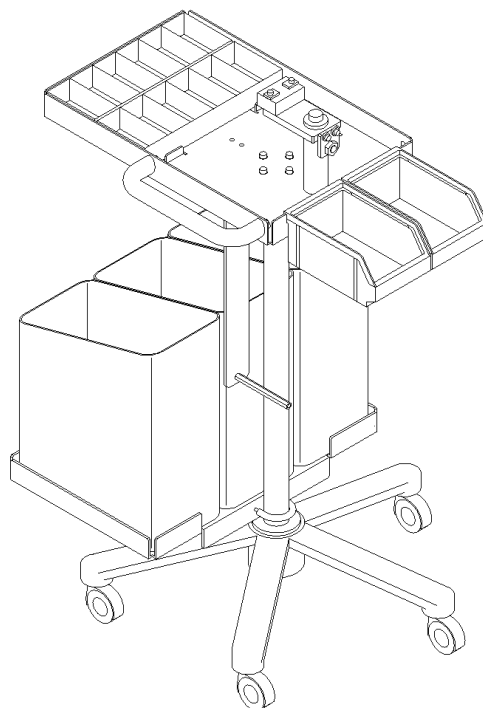
(146) 真空成形トレイ用パレット：NPM
Pallet for Vacuum-Formed Tray:NPM

KIT LIST

[illegible]

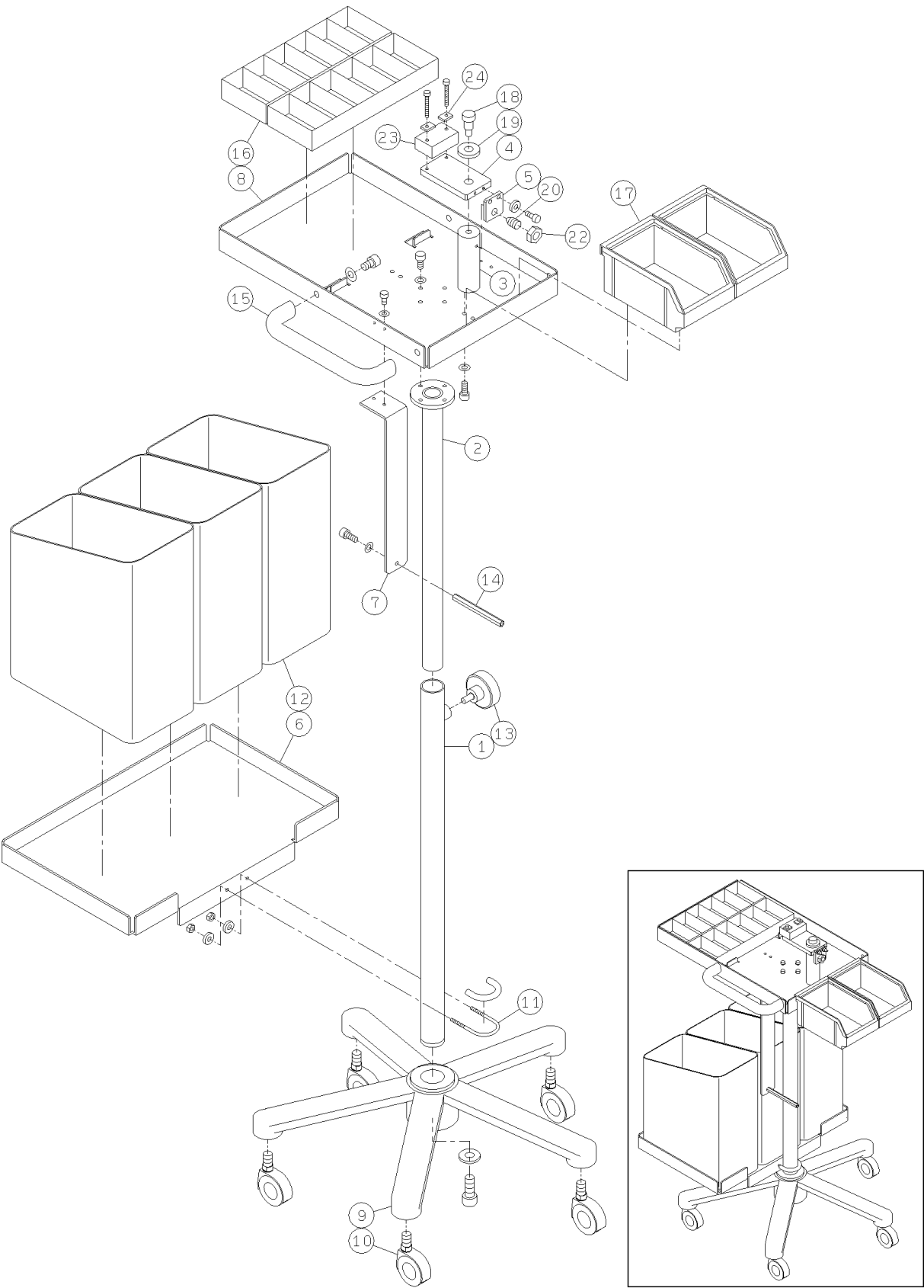
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610088749AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>真空成形トレイ用パレット:NPM</div> <div>Pallet for Vacuum-Formed Tray:NPM</div> </div>	<div> <div>146</div> </div>





①47 スプライシング治具台車
Splicing Jig Cart

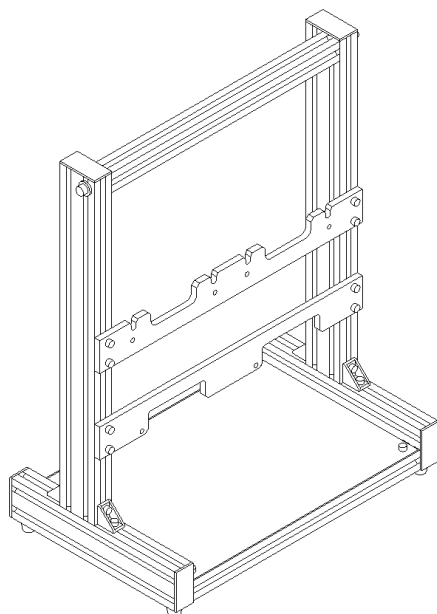
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	KXFX03XTA00	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>スプライシング治具台車</div> <div>Splicing Jig Cart</div> </div>	147



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U53

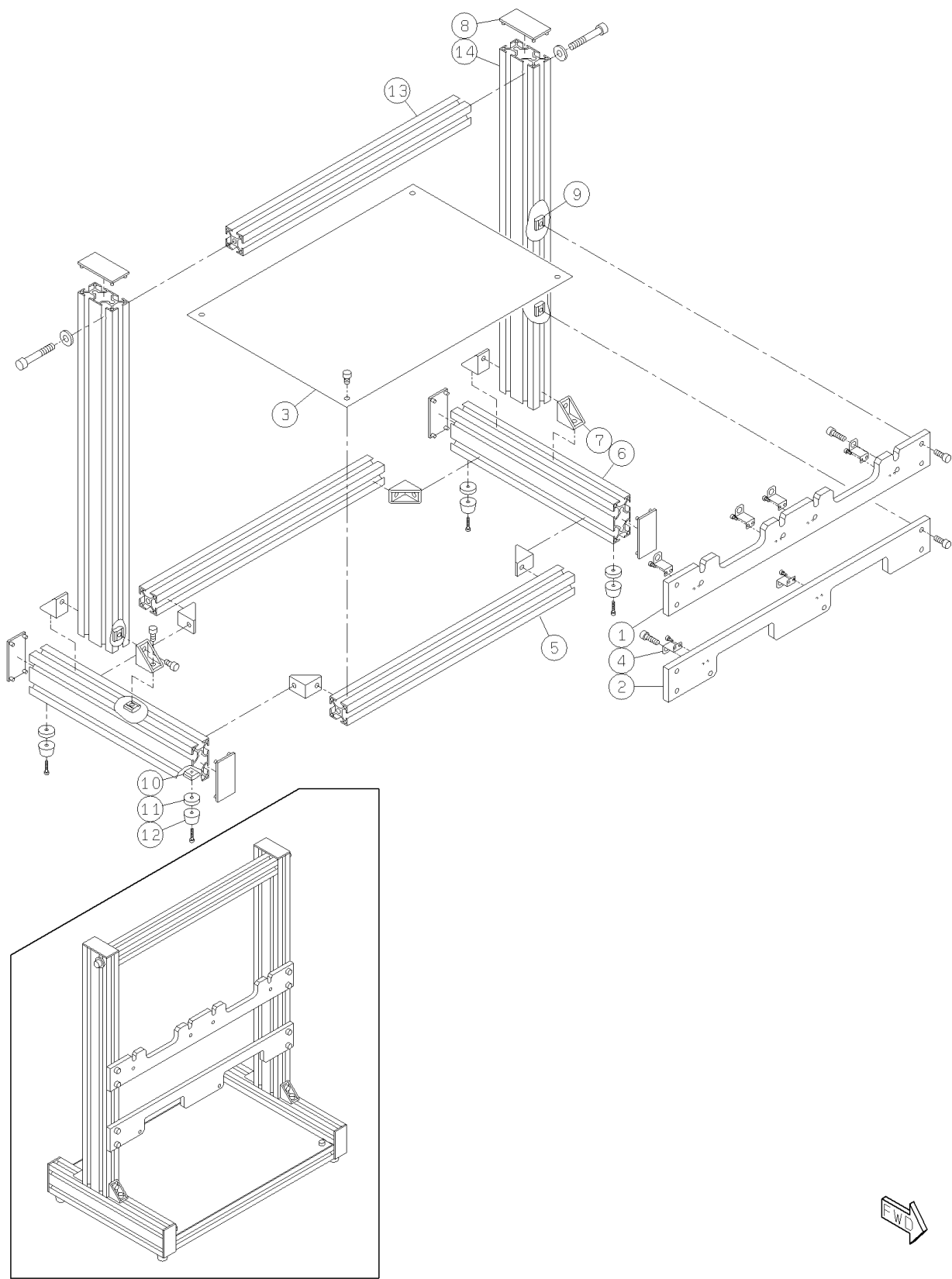


①48 ヘッドスタンド(2ヘッド):NPM
Head Stand(2Head):NPM

KIT LIST

[illegible]

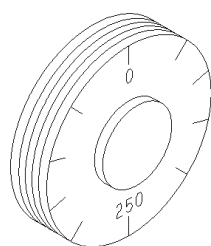
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610070552AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>ヘッドスタンド(2ヘッド):NPM</div> <div>Head Stand(2Head):NPM</div> </div>	<div> <div>148</div> </div>



キットレイアウト

KIT LAYOUT

U54

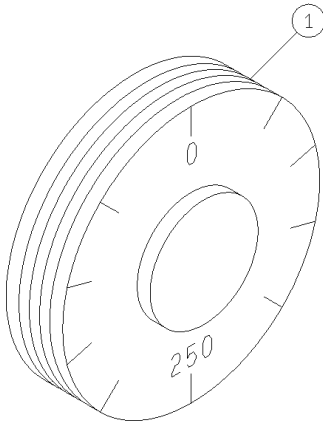


①49 膜厚ゲージ 0-250 μ m/目盛10 μ m
GAUGE 0-250micro/scale10micro

KIT LIST

[illegible]

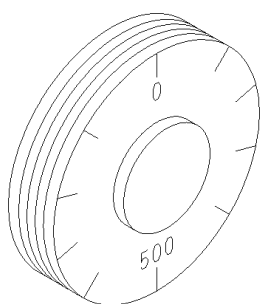
<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610072046AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>膜厚ゲージ 0-250 μ m/目盛10 μ m</div> <div>GAUGE 0-250micro/scale10micro</div> </div>	<div> <div>149</div> </div>



キットレイアウト

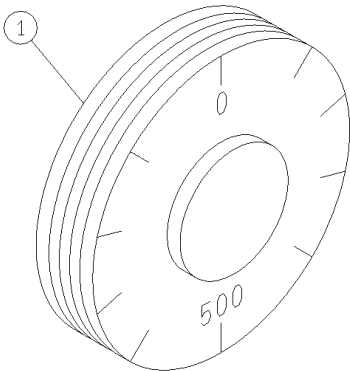
KIT LAYOUT

U55

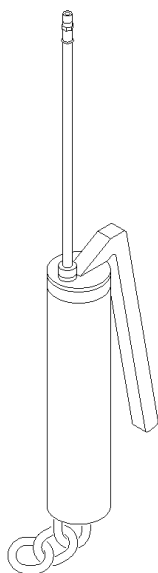


①50 膜厚ゲージ 0-500 μ m/目盛20 μ m
GAUGE 0-500micro/scale20micro

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	<div> <div>N610072047AA</div> </div>	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>膜厚ゲージ 0-500 μ m/目盛20 μ m</div> <div>GAUGE 0-500micro/scale20micro</div> </div>	<div> <div>150</div> </div>



キットレイアウト KIT LAYOUT	U56
------------------------	-----

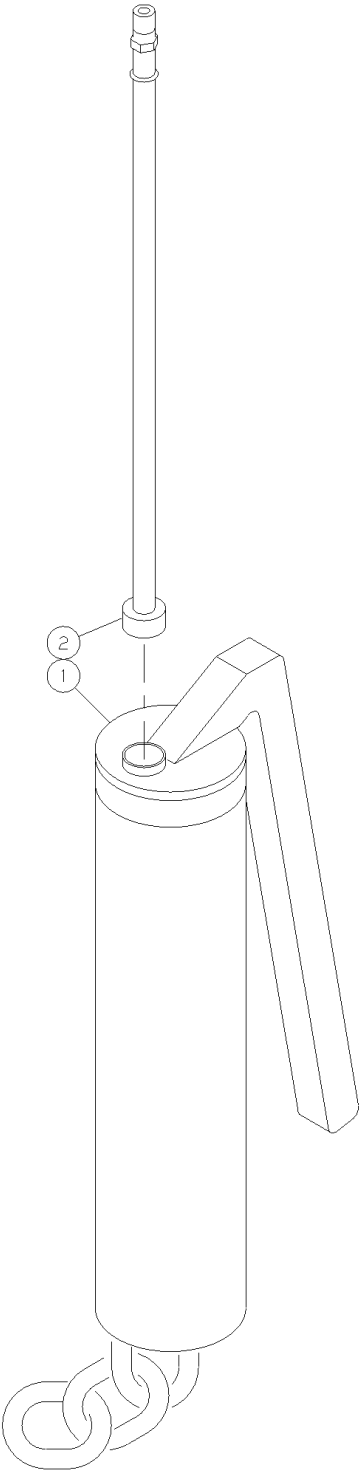
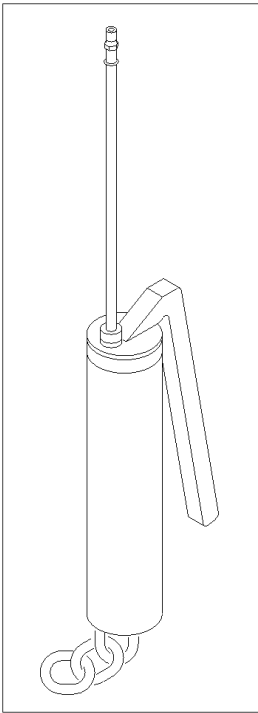


①51 給油セット
Lubrication Set

キットリスト KIT LIST	U56
--------------------	-----

[illegible]

パーツレイアウト PARTS LAYOUT	キット品番 Kit No.	KXFX038AA00	セクションNo. Section No.
	キット名称 Kit Name	給油セット Lubrication Set	151



キットレイアウト KIT LAYOUT	U57
------------------------	-----

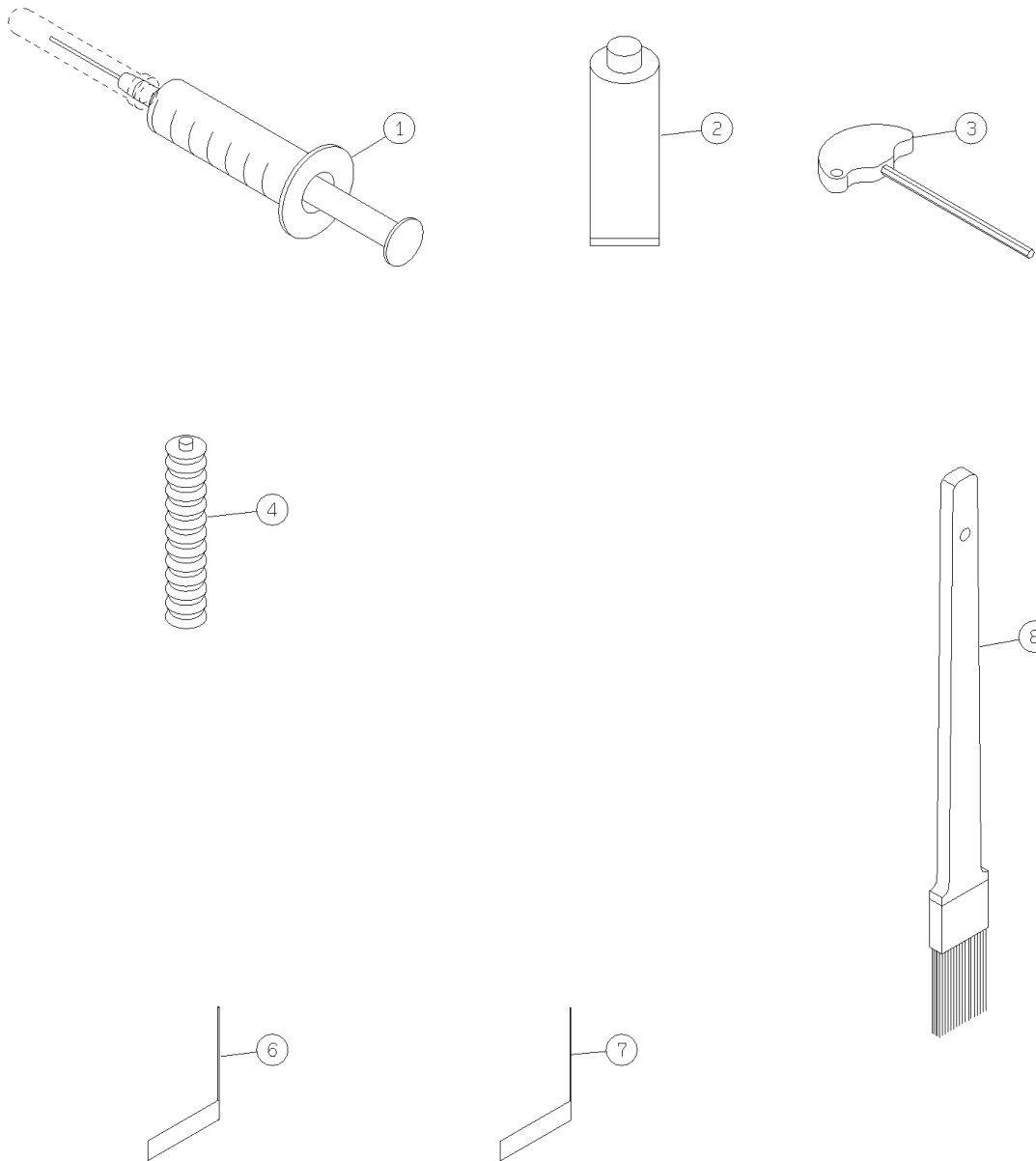
①52 メンテナンス治具：NPM
MAINTENANCE JIG：NPM

KIT LIST

U57

[illegible]

<div> <div>パーツレイアウト</div> <div>PARTS LAYOUT</div> </div>	<div> <div>キット品番</div> <div>Kit No.</div> </div>	N610076379AA	<div> <div>セクションNo.</div> <div>Section No.</div> </div>
	<div> <div>キット名称</div> <div>Kit Name</div> </div>	<div> <div>メンテナンス治具:NPM</div> <div>MAINTENANCE JIG:NPM</div> </div>	152



Notice / 声明 / おことわり

The contents of this document are subject to change without prior notification.

本说明书内容如有变更恕不事前通告，敬请谅解。

本説明書の内容を予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。



For the products or the technology, which are controlled items subject to the Foreign Exchange and Foreign Trade Law, the export permission according to the Law is required when exporting from Japan or providing technological offerings.

本資料記載の商品（或技術）中，根据外汇及外国贸易法的规定限制货物（或限制技术）从日本出口（或提供技术）时，应根据该法的规定取得相应的许可（或劳务交易许可）。

本資料に記載されている商品（または技術）において、外国為替および外国貿易法に定める規制貨物（または規制技術）に該当するものについては、日本から輸出（または技術提供）する場合、同法に基づく輸出許可（または役務取引許可）が必要です。

Panasonic Factory Solutions Co., Ltd.

1375, Kamisukiawara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3895, Japan

Phone number: +81-55-275-6223

Fax number: +81-55-243-4972

松下 生 产 科 技 株 式 会 社

〒409-3895 日本国山梨县中巨摩郡昭和町紙漉阿原 1375

电话: +81-55-275-6223

传真: +81-55-243-4972

パナソニック ファクトリーソリューションズ株式会社

〒409-3895 山梨県中巨摩郡昭和町紙漉阿原 1375

TEL: (055)275-6223

FAX: (055)243-4972

© Panasonic Factory Solutions Co., Ltd. 2010

Unauthorized copying and distribution is a violation of the law.

本书受著作权保护。

未经许可复制、发行均构成侵权行为。

この書類は著作権によって保護されています。

無断で複製し、配布した場合は著作権侵害となります。

Printed in Japan