

TIGER PARTS LIST

スーパークリーン

パーツリスト／価格表

2017年10月版

■ スーパークリーン

SC-4000S2／4000SH2／4000ND2／4000NDH2

SC-4000S3／4000SH3／4000ND3／4000NDH3

SC-4000NDH4

■ 袋キーパー

FK-32

■ 手動コンベア

C-40N

目 次

1. スーパークリーン

SC-4000S2/4000SH2/4000ND2/4000NDH2
SC-4000S3/4000SH3/4000ND3/4000NDH3
SC-4000NDH4

① 本 体	1
② ライスタンク	10
③ 排 塵	14
④ 選 別	17
⑤ 電 装	19
⑥ 実体配線図	25
⑦ 付属品	29

2. 袋キーパー

FK-32

① 袋キーパー	33
---------------	----

3. 手動コンベア

C-40N

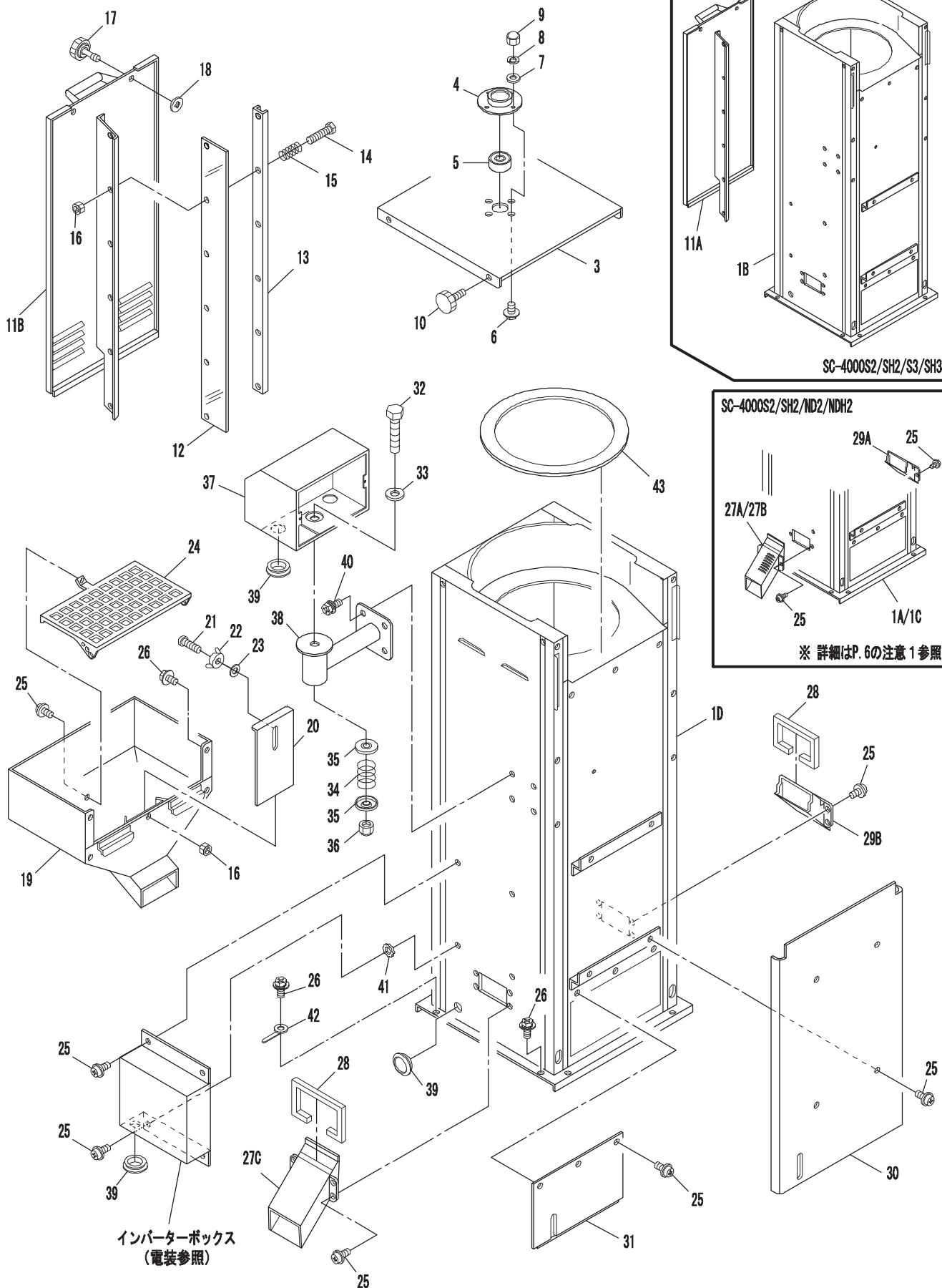
① キーパーコンベア	35
● 本体排塵ファン左右切り替え方法	37

1. スーパークリーン

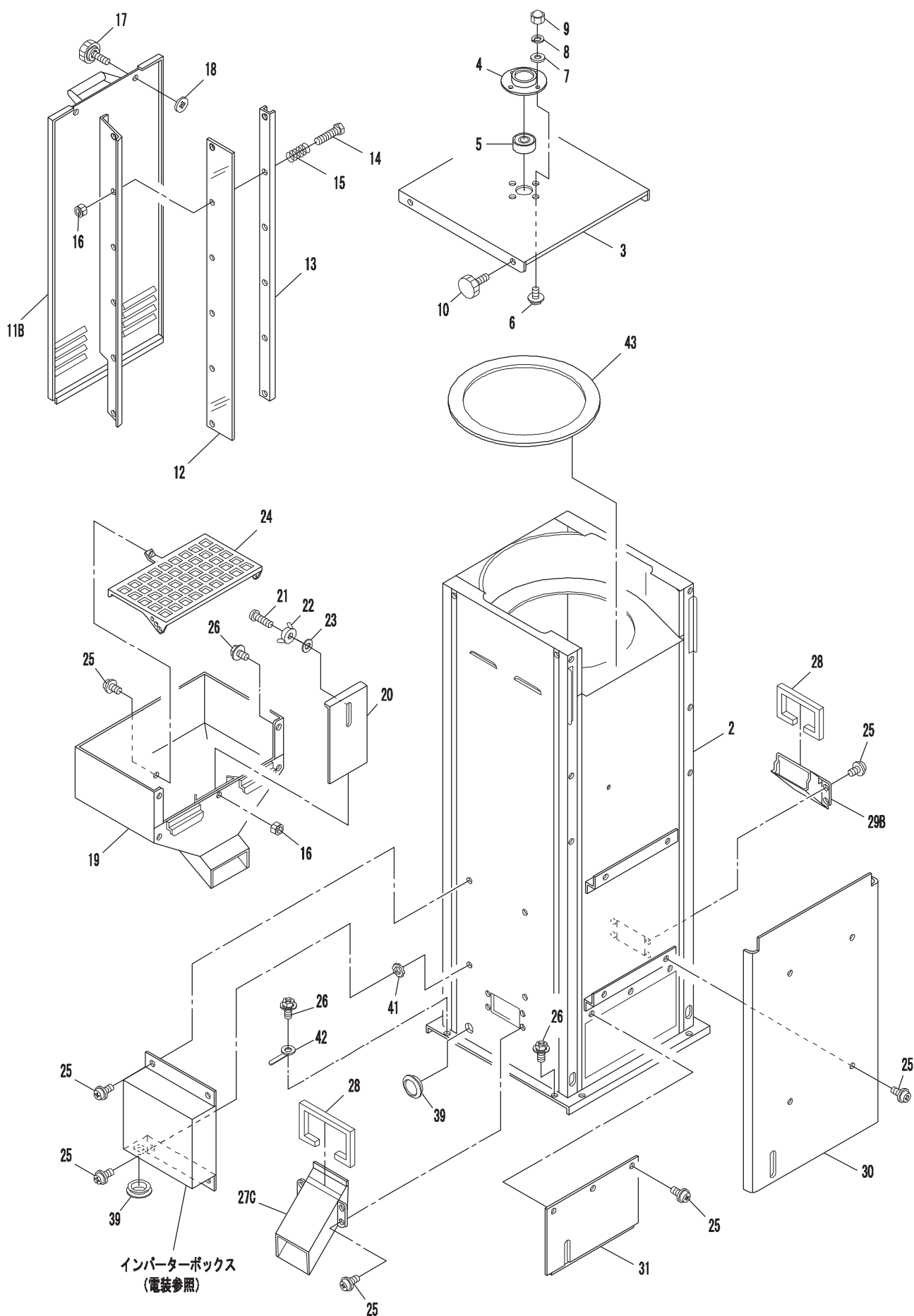
SC-4000S2/4000SH2/4000ND2/4000NDH2

SC-4000S3/4000SH3/4000ND3/4000NDH3

① 本体



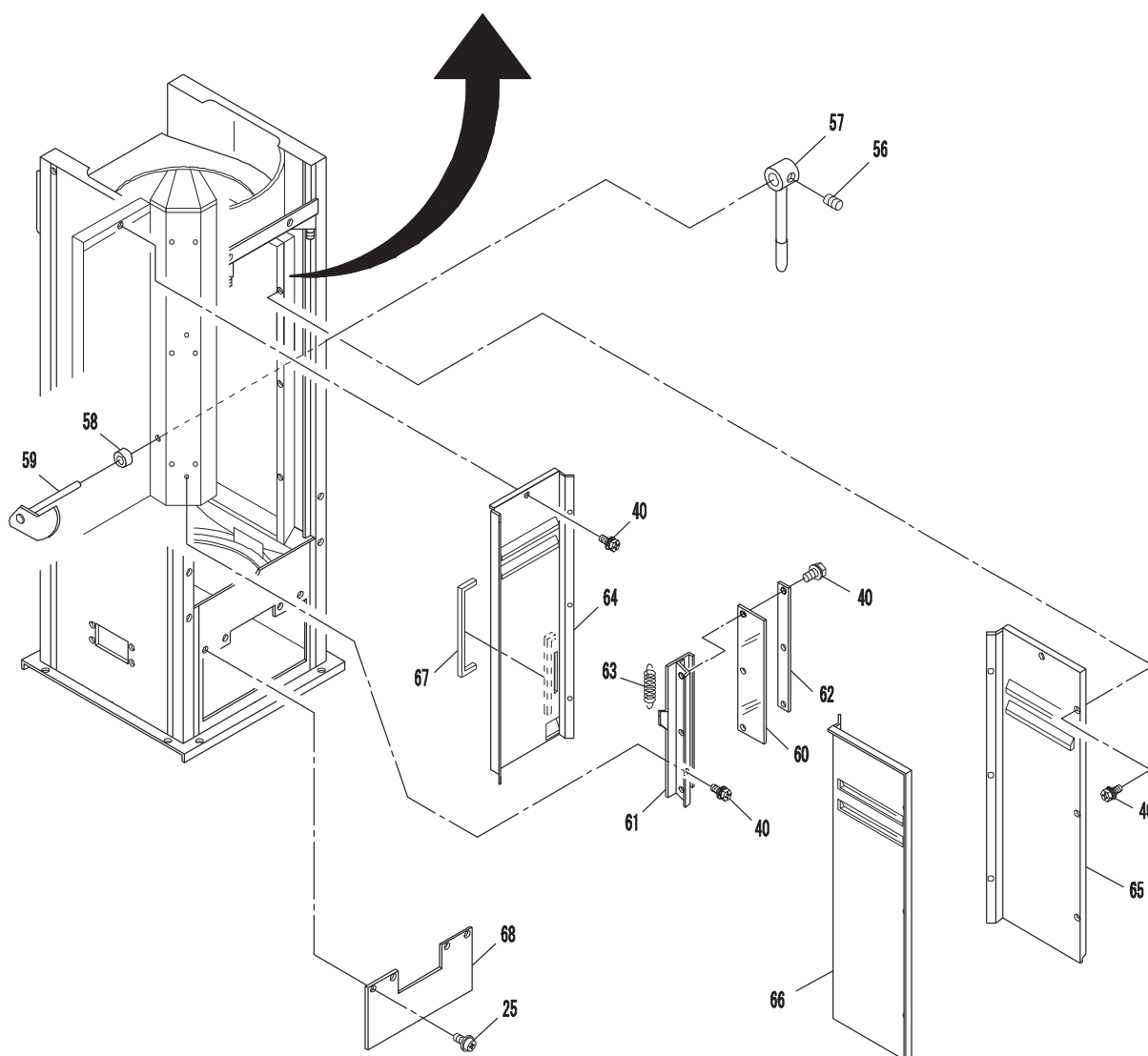
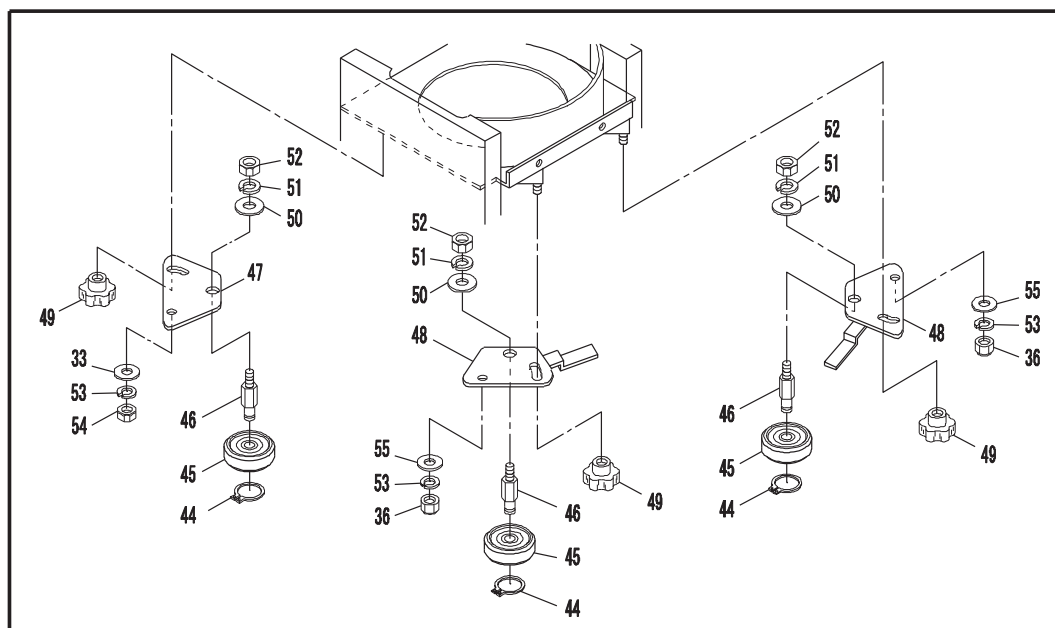
① 本体



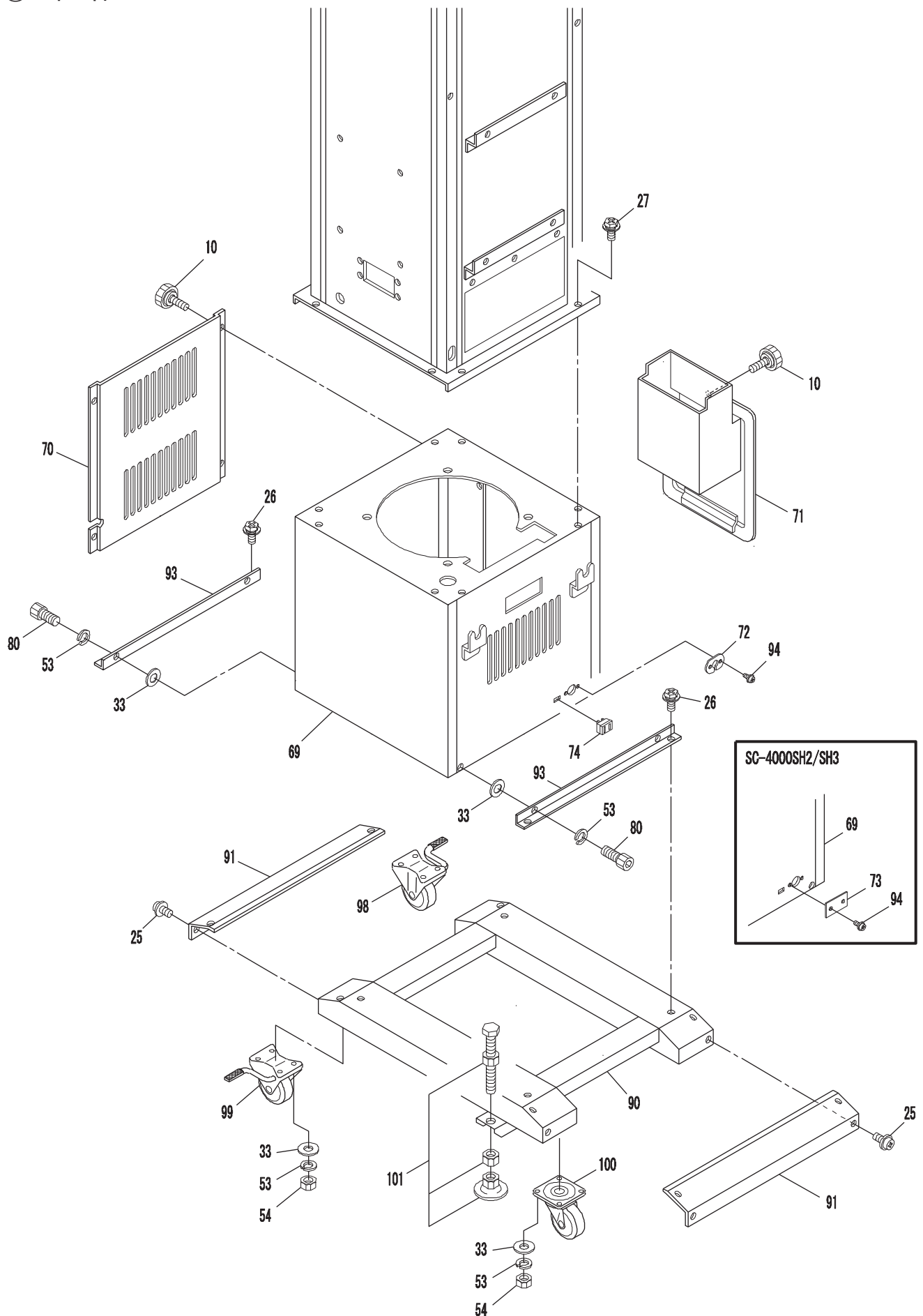
1. スーパークリーン

SC-4000S2/4000SH2/4000ND2/4000NDH2
SC-4000S3/4000SH3/4000ND3/4000NDH3
SC-4000NDH4

① 本体



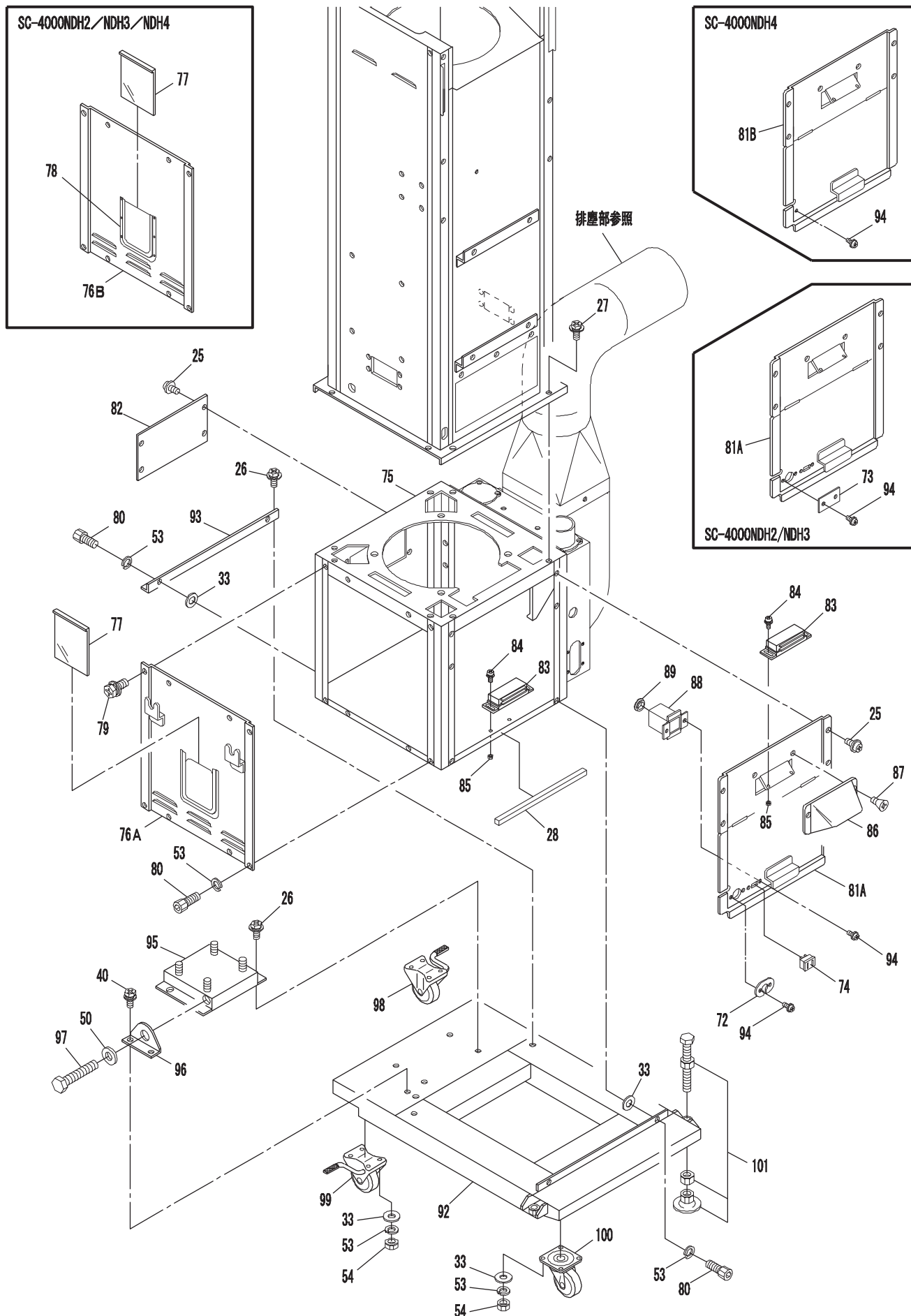
① 本体



1. スーパークリーン

SC-4000ND2/NDH2/ND3/NDH3/NDH4

① 本体



1-① 本体(1)

(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC-4000								
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4
1	A	HSC-001A	本体(S2/SH2) 注意1	供給終了	1	1							
	B	HSC-001B	本体(S2/3・SH2/3) 注意2		1	1			1	1			
	C	HSC-002A	本体(ND2/NDH2) 注意1	供給終了			1	1					
	D	HSC-002B	本体(ND2/3・NDH2/3) 注意2				1	1			1	1	
2	HSC-101	本体(NDH4)											1
3	HSC-102	天板(SC2/3/4)		①	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	HSC-004	ベアリングケース			1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	HSC-005	ベアリング(6204Z)			1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	NBT-074	六角ボルト(薄頭 M6×12)			4	4	4	4	4	4	4	4	4
7	NWR-017	平ワッシャー(M6・φ13・t1.0)			4	4	4	4	4	4	4	4	4
8	NWR-032	スプリングワッシャー(M6)			4	4	4	4	4	4	4	4	4
9	NNT-021	袋ナット(M6)			4	4	4	4	4	4	4	4	4
10	NNB-005	ノブボルト(M6×11 緑)			9	9	4	4					
	NNB-004	ノブボルト(M6×11 淡藤)							9	9	4	4	4
11	A	HSC-103	うしろ蓋(S2/3・SH2/3)	②	1	1			1	1			
	B	HSC-104	うしろ蓋(ND2/3・NDH2/3/4)				1	1			1	1	1
12	HSC-008	目詰防止ゴム(SC)		③	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	HSC-009	目詰防止ゴムおさえ(SC)			1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	NBT-058	六角ボルト(M6×25)			6	6	6	6	6	6	6	6	6
15	HNR-023	スプリング(φ8)			6	6	6	6	6	6	6	6	6
16	NNT-008	六角ナット(M6)		(セットは6個使用)	7	7	7	7	7	7	7	7	7
17	NNB-026	ノブボルト(溝付 M6×13 緑)			2	2	2	2					
	NNB-013	ノブボルト(溝付 M6×13 淡藤)							2	2	2	2	2
18	HNR-083	ノブボルトストッパー			2	2	2	2	2	2	2	2	2
19	HSC-010	投入ホッパー			1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	HSC-011	ホッパーシャッター			1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	NNG-031	ナベネジ(M6×30)			1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	NNT-031	蝶ナット(M6)			1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	NWR-016	平ワッシャー(M6・φ16・t1.0)			1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	HSC-012	異物混入防止ネット			1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	NNG-014	ナベネジ(M6×10 平 W)			32	32	32	32	32	32	32	32	32
26	NBT-009	十字穴付六角ボルト3点(M6×15 平 W 大)			16	16	18	18	16	16	18	18	18
27	A	HSC-015	未熟米排出口(S) 注意1	供給終了	1	1							
	B	HSC-016	未熟米排出口(ND) "	供給終了			1	1					
	C	HSC-016B	未熟米排出口(SC2/3/4) 注意2		1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	HSC-105	スポンジ(9×9×370)			2	2	3	3	2	2	3	3	3
29	A	HSC-017	未熟米出口カバー 注意1	供給終了	(1)	(1)	(1)	(1)					
	B	HSC-106	未熟米出口カバー(SC2/3/4)		1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	HSC-107	本体前カバー			1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	HSC-108	本体フタ(前) 注意3			1	1	1	1	1	1	1	1	1

注意1 … 下記の製造番号時の部品となります。(未熟米排出口・排出口カバーの取付穴が2ヶ所)

():前期型

S2 … 製造 No.00001～00240/SH2 … 製造 No.00001～00313/ND2 … 製造 No.00001～00242/NDH2 … 製造 No.00001～00264

注意2 … 下記の製造番号時の部品となります。(未熟米排出口・排出口カバーの取付穴が4ヶ所)

S2 … 製造 No.00241以降/SH2 … 製造 No.00314以降/ND2 … 製造 No.00243以降/NDH2 … 製造 No.00265以降

注意3 … タンク正面から見て、前となります。

1-① 本 体 (2)

(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名	セット	SC-4000					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4
32	NBT-042	六角ボルト(M8×40)							1		1		1		1		
33	NWR-010	平ワッシャー(M8・φ18・t1.0)							23	22	23	22	23	22	23	22	22
34	HSC-026	スプリング							1		1		1		1		
35	HSC-027	スプリング受け							2		2		2		2		
36	NNT-024	ナイロンナット(M8)							3	2	3	2	3	2	3	2	2
37	HSC-028A	表示取付け(S2/3・ND2/3)							1		1		1		1		
38	HSC-109	表示取付ベース							1		1		1		1		
39	HNR-063	グロメット(φ34)							4	2	4	2	4	2	4	2	2
40	NBT-008	十字穴付六角ボルト3点(M6×15)							9	5	30	26	9	5	30	26	26
41	NWR-043	菊座金(M6)							1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	HSC-110	コード止め							1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	HSC-031	良米出底パッキン							1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	BSG-046	ストップリング(軸用φ12)							4	4	4	4	4	4	4	4	4
45	HNR-053	ガイドローラー							4	4	4	4	4	4	4	4	4
46	HSC-033	ガイドローラー軸(M10)							4	4	4	4	4	4	4	4	4
47	HSC-034	ガイドローラーベース(固定)							2	2	2	2	2	2	2	2	2
48	HNR-056	ガイドローラーベースM10(取手付・左右1組)							1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	NNB-025	ノブナット(梅型貫通 M8 黒)							4	4	4	4	4	4	4	4	4
50	NWR-005	平ワッシャー(M10・φ22・t2.3)							4	4	5	5	4	4	5	5	5
51	NWR-028	スプリングワッシャー(M10)							4	4	4	4	4	4	4	4	4
52	NNT-003	六角ナット(M10)							4	4	4	4	4	4	4	4	4
53	NWR-030	スプリングワッシャー(M8)							24	24	28	28	24	24	28	28	28
54	NNT-006	六角ナット(M8)							18	18	18	18	18	18	18	18	18
55	NWR-008	平ワッシャー(M8・φ22・t1.6)							2	2	2	2	2	2	2	2	2
56	NNG-128	押しネジ(M6×6)							1	1	1	1	1	1	1	1	1
57	HNR-045	機内目詰レバー							1	1	1	1	1	1	1	1	1
58	HSC-111	機内目詰ロータースペーサー							1	1	1	1	1	1	1	1	1
59	HSC-038	機内目詰ローター(カム)							1	1	1	1	1	1	1	1	1
60	HSC-039	機内目詰防止ゴム							1	1	1	1	1	1	1	1	1
61	HSC-040	機内目詰防止ゴム取付板							1	1	1	1	1	1	1	1	1
62	HNR-050	機内目詰防止ゴムおさえ							1	1	1	1	1	1	1	1	1
63	HNR-051	スプリング(φ11)							1	1	1	1	1	1	1	1	1
64	HSC-112	本体吸込板(前) 注意1									1	1			1	1	1
65	HSC-044	本体吸込板(左) "									1	1			1	1	1
66	HSC-113	本体吸込板(右) "									1	1			1	1	1
67	HSC-114	ウレタンスポンジ(9×9×300)									1	1			1	1	1
68	HSC-115	本体フタ(後) 注意1							1	1	1	1	1	1	1	1	1
69	HSC-046A	基台(S2/SH2)緑	供給終了						(1)	(1)							
	HSC-046B	基台(S3/SH3)藤	供給終了										(1)	(1)			
	HSC-046C	基台(S2/3・SH2/3)グレー							1	1			1	1			
70	HSC-047A	基台後板(S2/SH2)緑	供給終了						(1)	(1)							
	HSC-047B	基台後板(S3/SH3)藤	供給終了										(1)	(1)			
	HSC-047C	基台後板(S2/3・SH2/3)グレー							1	1			1	1			

():前期型

注意1 … タンク正面から見て、前・後・左・右となります。

1-① 本 体 (3)

(株)タイガーカワシマ

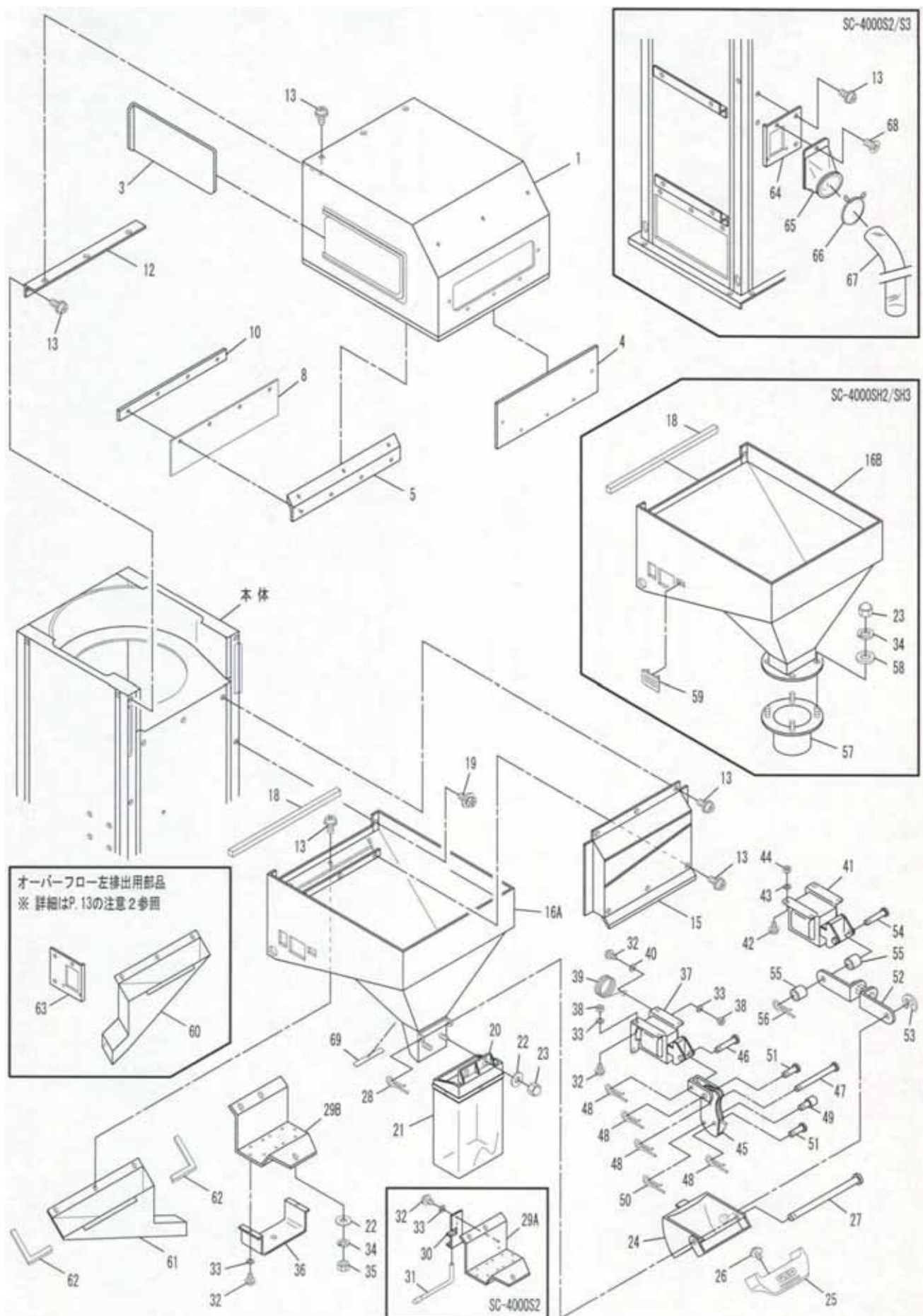
見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC-4000								
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4
71	HSC-048A	ヌカ受けボックス(S2/SH2)緑	供給終了		(1)	(1)							
	HSC-048B	ヌカ受けボックス(S3/SH3)藤	供給終了						(1)	(1)			
	HSC-048C	ヌカ受けボックス(S2/3・SH2/3)グレー			1	1			1	1			
72	HNR-041A	コード止め金具(CR 白)			1		1		1		1		
73	HNR-042A	センサーコード止め蓋(CR 白)				1		1		1		1	
74	DNR-033	コンセント			1		1		1		1		
75	HSC-049C	基台(ND2/NDH2)緑	供給終了				(1)	(1)					
	HSC-049D	基台(ND3/NDH3)藤	供給終了								(1)	(1)	
	HSC-049E	基台(ND2/3・NDH2/3/4)グレー					1	1			1	1	1
76	A	HSC-050A	基台側板(ND2/NDH2)緑	供給終了			(1)	(1)					
		HSC-050B	基台側板(ND3/NDH3)藤	供給終了							(1)	(1)	
		HSC-050C	基台側板(ND2/3)グレー				1				1		
	B	HSC-050D	基台側板(NDH2/3/4)グレー					1				1	1
77	HLS-011	のぞき窓(フラ板)					1	1			1	1	1
78	HSC-116	のぞき窓レール											1
79	NBT-004	十字穴付六角ボルト3点(M8×15)					4	4			4	4	4
80	NBT-085	六角穴付ボルト(M8×15)			4	4	8	8	4	4	8	8	8
81	A	HSC-052A	基台前パネル(ND2/NDH2)緑	供給終了			(1)	(1)					
		HSC-052B	基台前パネル(ND3/NDH3)藤	供給終了							(1)	(1)	
		HSC-052C	基台前パネル(ND2/3・NDH2/3)グレー				1	1			1	1	
	B	HSC-052D	基台前パネル(NDH4)グレー										1
82	HSC-053A	基台うしろ蓋(ND2/NDH2)緑	供給終了				(1)	(1)					
	HSC-053B	基台うしろ蓋(ND3/NDH3)藤	供給終了								(1)	(1)	
	HSC-053C	基台うしろ蓋(ND2/3・NDH2/3/4)グレー					1	1			1	1	1
83	HSC-054	マグネット					2	2			2	2	2
84	NNG-021	ナベネジ(M3×6 平 W)			0	0	4	4	0	0	4	4	4
85	NNT-016	六角ナット(M3)			0	0	4	4	0	0	4	4	4
86	HSC-055	機内残留米排出カバー					1	1			1	1	1
87	NNG-112	サラネジ(M6×10)					2	2			2	2	2
88	HSC-117	コンセントカバー					1				1		
89	DSG-103	グロメット(KG-16A)					1				1		
90	HSC-056A	本体ベース(S2/SH2)緑	供給終了		(1)	(1)							
	HSC-056B	本体ベース(S3/SH3)藤	供給終了						(1)	(1)			
	HSC-056C	本体ベース(S2/3・SH2/3)グレー			1	1			1	1			
91	HSC-057A	本体ベースカバー(S2/SH2)緑	供給終了		(2)	(2)							
	HSC-057B	本体ベースカバー(S3/SH3)藤	供給終了						(2)	(2)			
	HSC-057C	本体ベースカバー(S2/3・SH2/3)グレー			2	2			2	2			
92	HSC-058A	本体ベース(ND2/NDH2)緑	供給終了				(1)	(1)					
	HSC-058B	本体ベース(ND3/NDH3)藤	供給終了								(1)	(1)	
	HSC-058C	本体ベース(ND2/3・NDH2/3/4)グレー					1	1			1	1	1
93	HSC-059A	ベース連結板(SC2)緑	供給終了		(2)	(2)	(1)	(1)					
	HSC-059B	ベース連結板(SC3)藤	供給終了						(2)	(2)	(1)	(1)	
	HSC-059C	ベース連結板(SC2/3/4)グレー			2	2	1	1	2	2	1	1	1
94	NNG-017	ナベネジ(M4×8 平 W)			2	2	4	2	2	2	4	2	1

():前期型

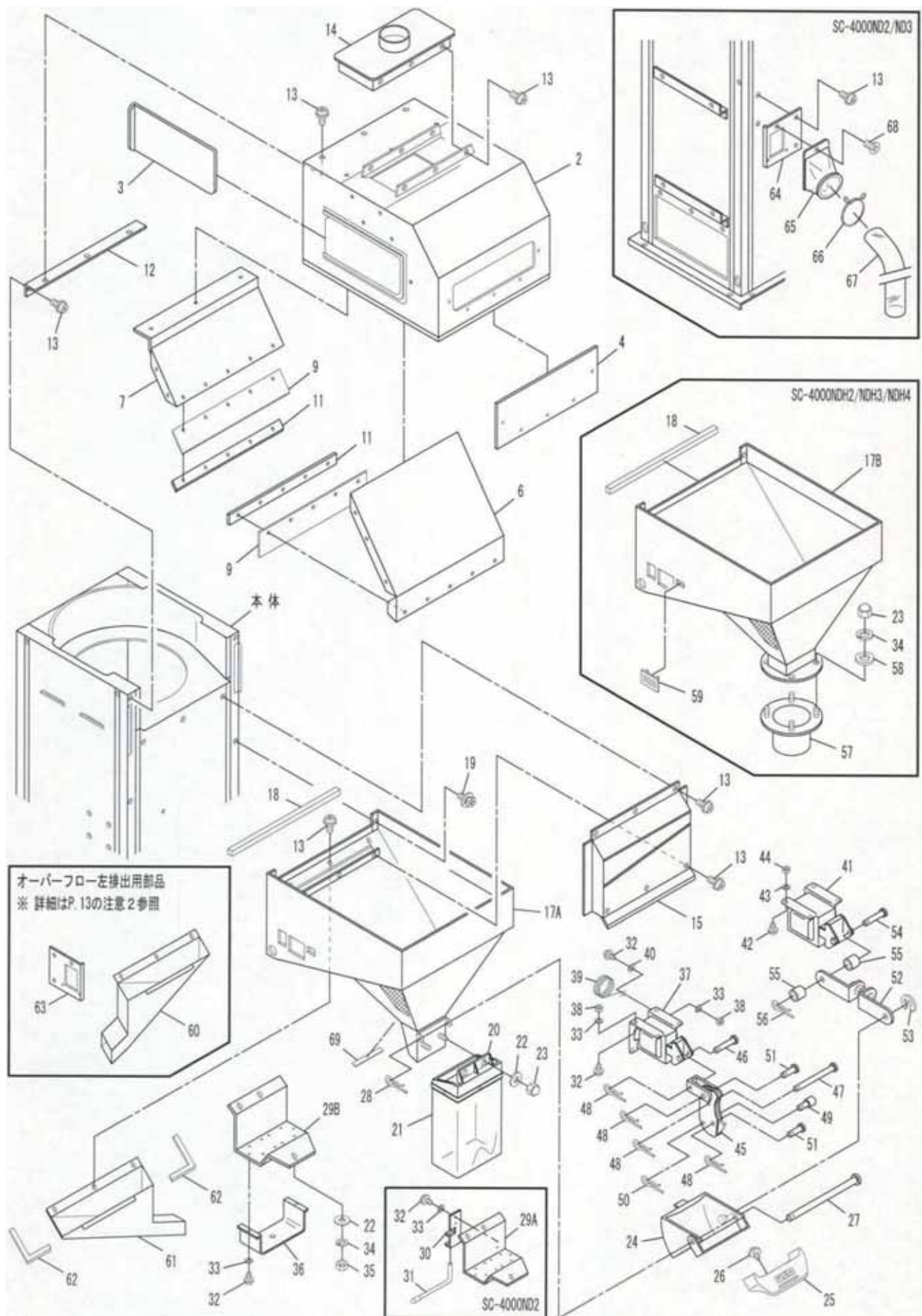
(株)タイガーカワシマ

セット部品

② ライスタンク



② ライスタンク



1-② ライスタンク (1)

(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC－4000									
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4	
1	RSC-101	ライスタンクカバー(S2/3・SH2/3)		⑤	1	1			1	1				
2	RSC-102	ライスタンクカバー(ND2/3・NDH2/3/4)						1	1			1	1	1
3	RSC-003	タンクのぞき窓(ﾌﾗ板)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	RSC-030	タンク正面のぞき窓(ﾌﾗ板・SC2/3/4)			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	RSC-103	S用整流板(S2/3・SH2/3)			1	1			1	1				
6	RSC-104	ND用整流板(前・ND2/3・NDH2/3/4) 注意1						1	1			1	1	1
7	RSC-105	ND用整流板(後・ND2/3・NDH2/3/4) 〃						1	1			1	1	1
8	RSC-106	ウレタンゴム(S2/3・SH2/3)			1	1			1	1				
9	RSC-005	ウレタンゴム(ND2/3・NDH2/3/4)						2	2			2	2	2
10	RSC-107	ウレタンゴムおさえ(S)			1	1			1	1				
11	RSC-029	ウレタンゴムおさえ(ND)						2	2			2	2	2
12	HSC-018	タンク取付け			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	NNG-014	ナベネジ(M6×10 平 W)			16	5	22	11	16	5	22	11	11	11
14	RSC-014	タンク排塵台						1	1			1	1	1
15	RSC-108	タンク押さえ(S2/3・ND2/3)			1			1	1		1			
16	A	RSC-007B	ライスタンク(S2/3)		1				1					
	B	RSC-008B	ライスタンク(SH2/3)			1				1				
17	A	RSC-009B	ライスタンク(ND2/3)					1			1			
	B	RSC-010B	ライスタンク(NDH2/3/4)						1			1	1	
18	HSC-105	スポンジ(9×9×370)			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	NBT-009	十字穴付六角ボルト3点(M6×15 平W大)			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
20	RCR-120	飛散防止ガイド			1			1	1		1			
21	RCR-122	飛散防止ビニール(長)			1			1	1		1			
22	NWR-016	平ワッシャー(M6・φ16・t1.0)			5			5	5		5			
23	NNT-021	袋ナット(M6)			2	4	2	4	2	4	2	4	4	4
24	RNR-026	シャッター(自動オープン用)			1			1						
	RNR-026A	シャッター(自動オープン用)ｸﾞﾚｰ							1		1			
25	RNR-028	シャッター取手			1			1						
	RNR-028A	シャッター取手(CR)淡藤							1		1			
26	NNG-017	ナベネジ(M4×8 平 W)			2			2	2		2			
27	RNR-029	シャッター軸			1			1	1		1			
28	RNR-030	スナップピン(φ8)			1			1	1		1			
29	A	RNR-038	ソレノイドベース(大)		1			1						
	B	RNR-038A	ソレノイドベース(大)ｸﾞﾚｰ						1		1			
30	RNR-039	閉鎖レバーベース 注意2			(1)			(1)						
31	RNR-040	シャッター閉鎖レバー 〃			(1)			(1)						
32	NNG-057	ナベネジ(M4×8)			7			7	7		7			
33	NWR-036	スプリングワッシャー(M4)		7			7	7		7				
34	NWR-032	スプリングワッシャー(M6)		3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	
35	NNT-008	六角ナット(M6)		3			3	3		3				
36	RNR-042	ソレノイドカバー(大)	供給終了	(1)			(1)							
	RNR-042A	ソレノイドカバー(大)ｸﾞﾚｰ		1			1	1		1				
37	RNR-033	ソレノイド(閉鎖側・200V)		1			1	1		1				

注意1 … タンク正面から見て、前・後となります。

():前期型

注意2 … 平成19年4月生産分から付いていません。

1-② ライスタンク (2)

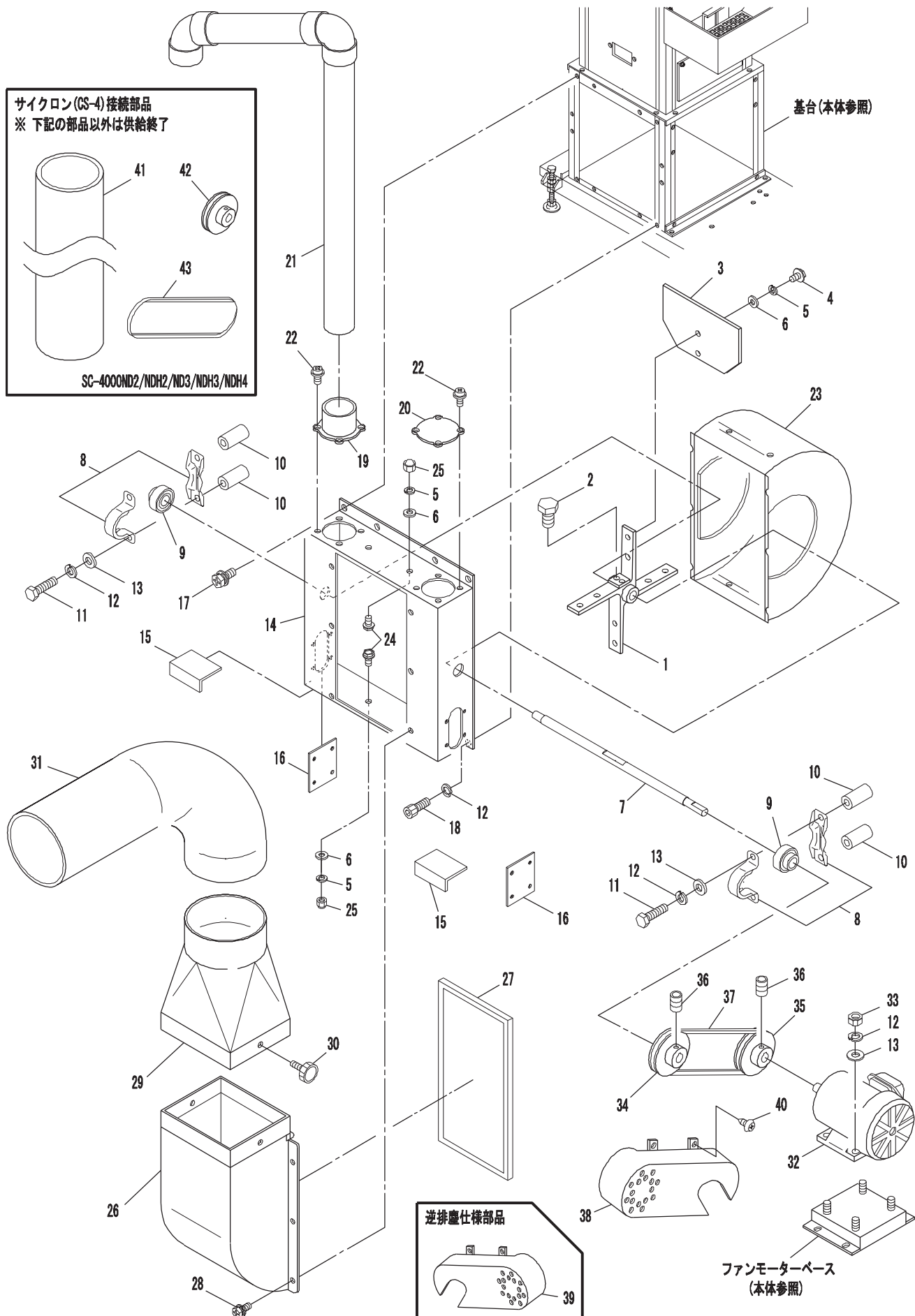
(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC-4000								
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4
38	NNT-012	六角ナット(M4)		③ (RNR-033 に含む)	5		5		5		5		
39	RNR-034	ソレノイドスプリング			1		1		1		1		
40	NWR-022	平ワッシャー(M4・φ10・t0.8)			1		1		1		1		
41	RNR-036	ソレノイド(オープン側・200V)			1		1		1		1		
42	NNG-042	ナベネジ(M5×10)			4		4		4		4		
43	NWR-034	スプリングワッシャー(M5)			4		4		4		4		
44	NNT-010	六角ナット(M5)			4		4		4		4		
45	RNR-043	つりかぎ			1		1		1		1		
46	RNR-044	つりかぎ軸(小・φ4×25)			1		1		1		1		
47	RNR-045	つりかぎ軸(大・φ4×40)			1		1		1		1		
48	RNR-046	スナップピン(φ4) 注意1			4		4		4		4		
49	RNR-053	つりかぎ軸(中)			(RNR-043 に含む)	1		1		1		1	
50	BSG-253	スナップピン(φ6)			(RNR-043 に含む)	1		1		1		1	
51	BFK-028	つりかぎ軸B(φ4×15)			(RNR-043 に含む)	2		2		2		2	
52	RNR-047	シャッターオープンレバー			④	1		1		1		1	
53	RNR-048	E 型止め輪(φ6)				1		1		1		1	
54	RNR-049	オープン側ソレノイド軸				1		1		1		1	
55	RNR-050	カラー(φ10)				2		2		2		2	
56	RNR-007	スナップピン(φ6)				1		1		1		1	
57	RSC-028	良米出口(丸口)				1		1		1		1	1
58	NWR-017	平ワッシャー(M6・φ13・t1.0)				4		4		4		4	4
59	RNR-015	タンク側面フタ				1		1					
	RNR-015A	タンク側面フタ(グレー)								1		1	1
60	HSC-067	オーバーフローシュート(左) 注意2		1			1		1		1		
61	HSC-068	オーバーフローシュート(右) "		1			1		1		1		
62	RSC-109	スポンジ(9×9×100)		2			2		2		2		
63	RSC-110	オーバーフロー出口止板(左) 注意2		1			1		1		1		
64	RSC-111	オーバーフロー出口止板(右) "		1			1		1		1		
65	RSC-112	オーバーフロー出口		1			1		1		1		
66	HNR-038	ホースバンド(オーバーフロー用)		1		1		1		1			
67	HCR-147	オーバーフローホース(720mm)		1		1		1		1			
68	NNG-112	サラネジ(M6×10)		1		1		1		1			
69	RCR-125	フェルトパッキン(10×90×t1)		1		1		1		1			
セット部品													
①	RNR-2002	シャッターセット(自動オープン用)			1		1						
②	RNR-2003	シャッター軸セット			1		1		1		1		
③	RNR-2004	つりかぎセット			1		1		1		1		
④	RNR-2005	ソレノイド軸セット(オープン側)			1		1		1		1		
⑤	RCR-2104	飛散防止カバーセット(長)			1		1		1		1		
⑥	RCR-2106	シャッターセット(自動オープン用)グレー							1		1		

注意1 … 「つりかぎ(RNR-043)」には 2 個含まれ、「つりかぎセット(RNR-2004)」では 4 個使用しています。

注意2 … タンク正面から見て、左・右排出となります。また、「オーバーフローシュート(左) HSC-067／オーバーフロー出口止板(左) RSC-110」は、オーバーフローの排出を、右から左に切り替える場合に使用します。

③ 排 塵



1-③ 排 塵 (1)

(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC-4000					備 考
					ND2	NDH2	ND3	NDH3	NDH4	
1	TSC-001A	ファン(ND2/NDH2)緑	供給終了	①	(1)	(1)				
	TSC-001B	ファン(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-001C	ファン(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	
2	NBT-032	六角ボルト(M10×25)			2	2	2	2	2	
3	TSC-002A	ファン羽根(ND2/NDH2)緑	供給終了		(4)	(4)				
	TSC-002B	ファン羽根(ND3/NDH3)藤	供給終了				(4)	(4)		
	TSC-002C	ファン羽根(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			4	4	4	4	4	
4	NBT-062	六角ボルト(M6×12)			8	8	8	8	8	
5	NWR-032	スプリングワッシャー(M6)			12	12	12	12	12	セットは 8 個使用
6	NWR-017	平ワッシャー(M6・φ13・t1.0)			12	12	12	12	12	セットは 8 個使用
7	TSC-003	ファン軸			1	1	1	1	1	
8	TSC-004A	ベアリングケース(ND2/NDH2)緑	供給終了		(2)	(2)				
	TSC-004B	ベアリングケース(ND3/NDH3)藤	供給終了				(2)	(2)		
	TSC-004C	ベアリングケース(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			2	2	2	2	2	
9	TSC-005	ベアリング(SB203)			2	2	2	2	2	
10	TSC-006A	スペーサー(ND2/NDH2)緑	供給終了		(4)	(4)				
	TSC-006B	スペーサー(ND3/NDH3)藤	供給終了				(4)	(4)		
	TSC-006C	スペーサー(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			4	4	4	4	4	
11	NBT-042	六角ボルト(M8×40)			4	4	4	4	4	
12	NWR-030	スプリングワッシャー(M8)			12	12	12	12	12	
13	NWR-010	平ワッシャー(M8・φ18・t1.0)			8	8	8	8	8	
14	TSC-007C	本体排塵側板(ND2/NDH2)緑	供給終了		(1)	(1)				
	TSC-007D	本体排塵側板(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-007E	本体排塵側板(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	
15	TSC-102	本体排塵側板シャッター			2	2	2	2	2	
16	TSC-103	本体排塵側板のぞき窓(フラ板)			2	2	2	2	2	
17	NBT-004	十字穴付六角ボルト3点(M8×15)			4	4	4	4	4	
18	NBT-085	六角穴付ボルト(M8×15)			4	4	4	4	4	
19	TSC-008A	ダクト連結(ND2/NDH2)緑	供給終了		(1)	(1)				
	TSC-008B	ダクト連結(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-008C	ダクト連結(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	
20	TSC-009A	ダクト連結フタ(ND2/NDH2)緑	供給終了		(1)	(1)				
	TSC-009B	ダクト連結フタ(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-009C	ダクト連結フタ(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	
21	TSC-010	仕上げ排塵ダクト(エンピ管)			1	1	1	1	1	
22	NNG-004	ナベネジ3点(M5×10)			8	8	8	8	8	
23	TSC-011A	ファンタイコ(ND2/NDH2)緑	供給終了		(1)	(1)				
	TSC-011B	ファンタイコ(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-011C	ファンタイコ(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	
24	NBT-074	六角ボルト(薄頭 M6×12)			4	4	4	4	4	
25	NNT-021	袋ナット(M6)			4	4	4	4	4	
26	TSC-012A	ファンカバー(ND2/NDH2)緑	供給終了		(1)	(1)				
	TSC-012B	ファンカバー(ND3/NDH3)藤	供給終了				(1)	(1)		
	TSC-012C	ファンカバー(ND2/3・NDH2/3/4)グレー			1	1	1	1	1	

() : 前期型

(株)タイガーカワシマ

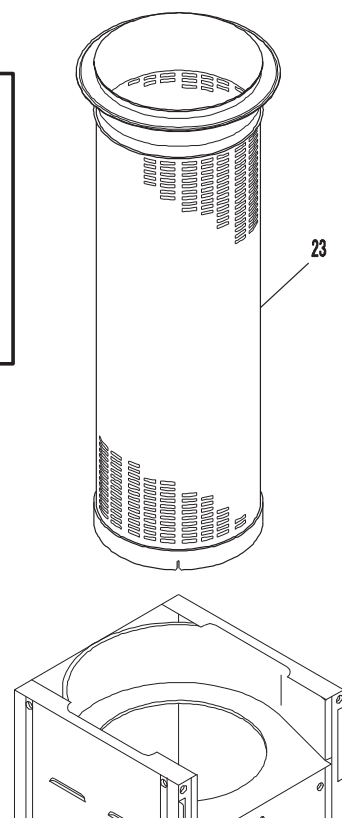
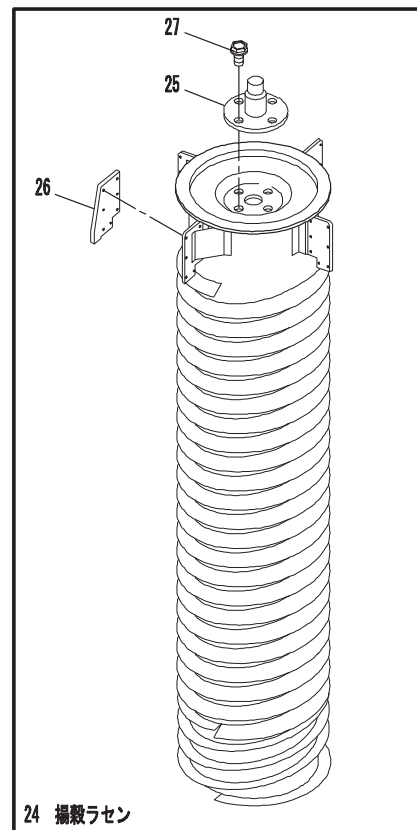
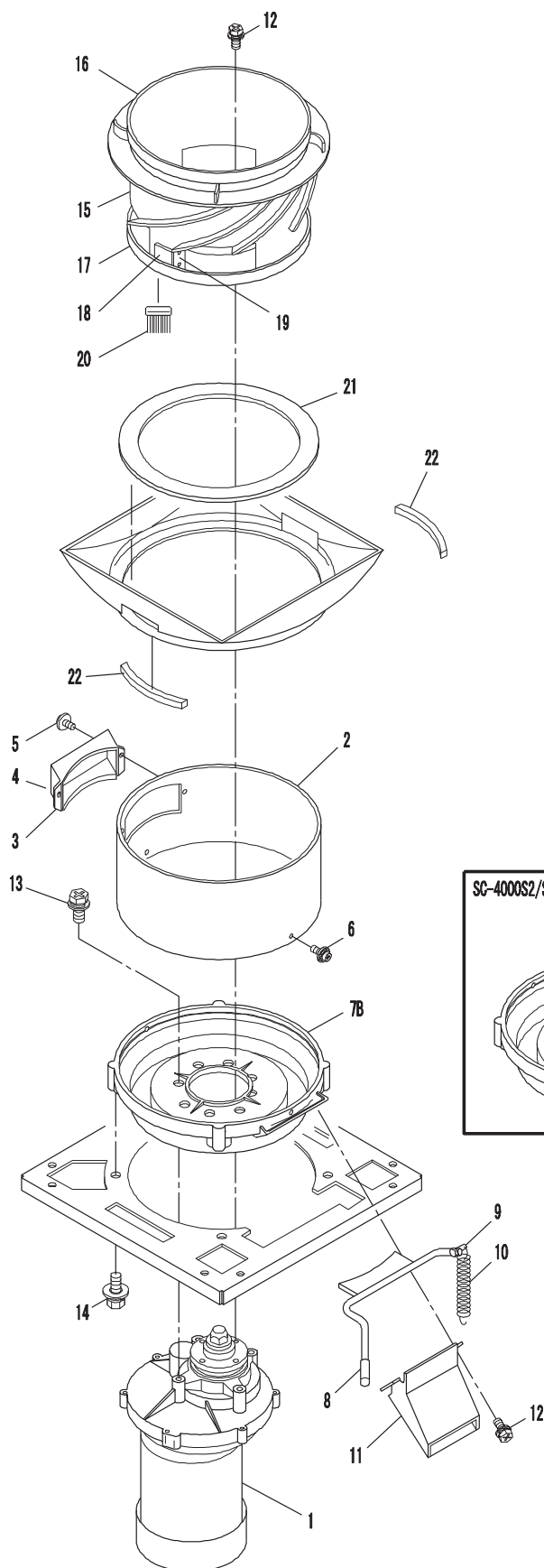
():前期型

注意2 … サイクロン(CS-4)に接続する為の部品です。これらの部品以外は、供給終了となっております。

1. スーパークリーン

SC-4000S2/4000SH2/4000ND2/4000NDH2
SC-4000S3/4000SH3/4000ND3/4000NDH3
SC-4000NDH4

④ 選 別



1-④ 選 別

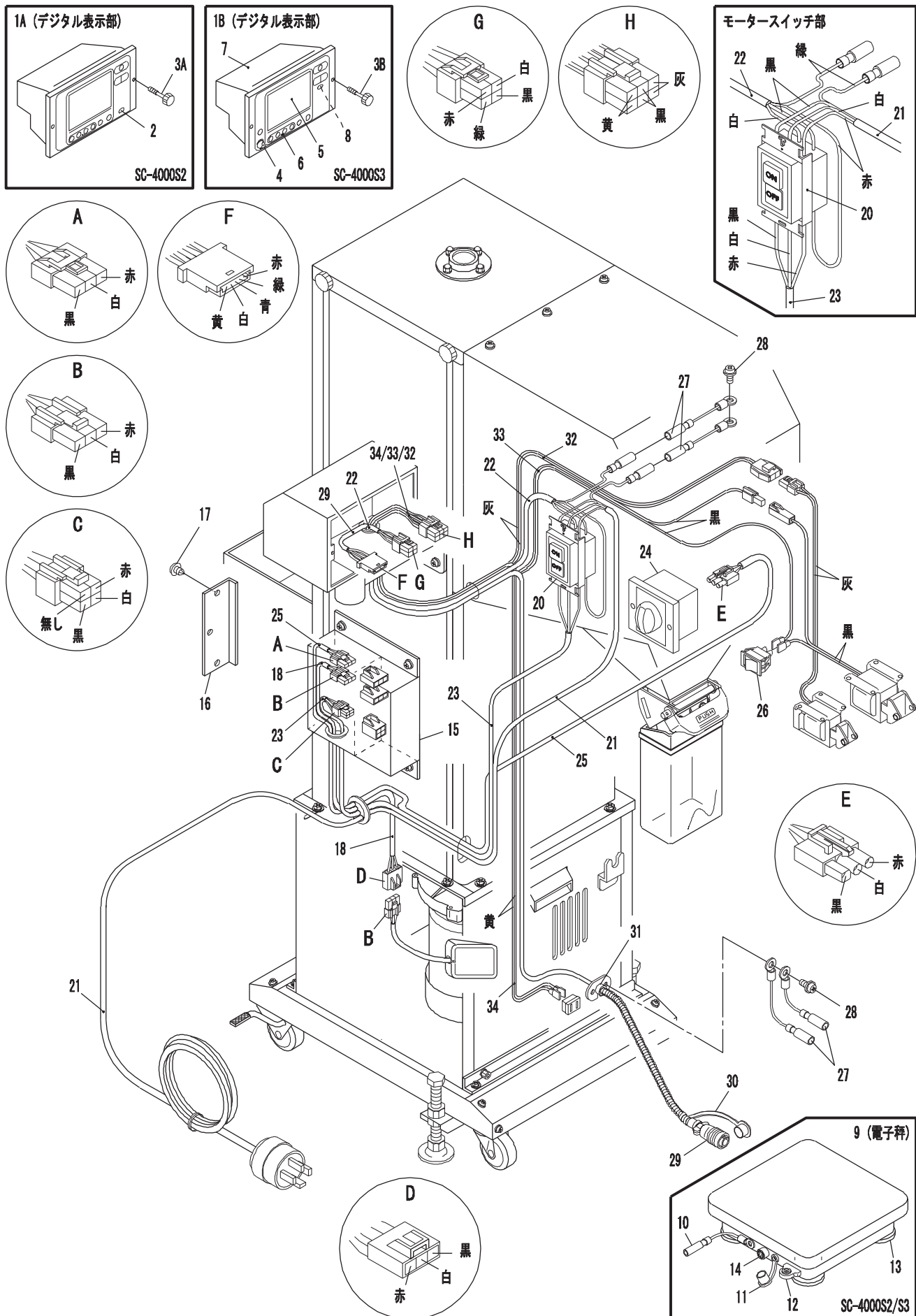
(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC-4000									
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4	
1	SNR-006	ギヤモーター(200V750W)		③	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	SNR-007	供給部外筒			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	SNR-008	ホッパーガイド			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	SNR-009	ホッパーガイドパッキン			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	NNG-017	ナベネジ(M4×8 平 W)		① ②	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
6	NNG-006	ナベネジ3点(M4×10)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	
7	A	SSC-005	供給部外筒底(S)		1	1			1	1				
	B	SSC-006	供給部外筒底(ND)				1	1			1	1	1	
8	SSC-007	機内残留米排出レバー			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9	SCR-106	残留排出口用ピン			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
10	SNR-012	スプリング(φ10)			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	SSC-009	機内残留排出口			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12	NBT-008	十字穴付六角ボルト3点(M6×15)			6	6	6	6	6	6	6	6	6	
13	NBT-003	十字穴付六角ボルト3点(M8×20)			4	4	4	4	4	4	4	4	4	
14	NBT-004	十字穴付六角ボルト3点(M8×15)			4	4	4	4	4	4	4	4	4	
15	SNR-014	供給部内筒			④	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	SNR-015	内筒パッキン(上)				1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	SNR-016	内筒パッキン(下)				1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	SCR-113	内筒補助パッキン				1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	SNR-017	供給部内筒羽根				2	2	2	2	2	2	2	2	2
20	SNR-018	ヌカ排出ブラシ		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
21	SNR-019	未熟米排出口パッキン		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
22	HCR-120	スポンジ(9×9×40)		2		2	2	2	2	2	2	2	2	
23	MSC-□□□	SC用選別網 注意1		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
24	SSC-016	揚穀ラセン(SC・ステンレス)		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
25	SSC-017	揚穀ラセン上部軸		1		1	1	1	1	1	1	1	1	
26	SSC-018	ラセン良米かき出し羽根		4		4	4	4	4	4	4	4	4	
27	NBT-075	六角ボルト(廻り止め M6×12)		4	4	4	4	4	4	4	4	4		
セット部品														
①	SSC-4002	供給部外筒底セット(S)			1	1			1	1				
②	SSC-4003	供給部外筒底セット(ND)						1	1			1	1	1
③	SNR-3001	供給部外筒セット			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
④	SNR-3003	供給部内筒セット			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

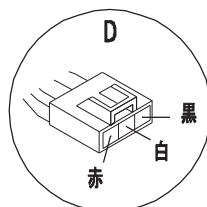
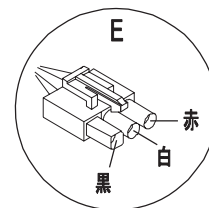
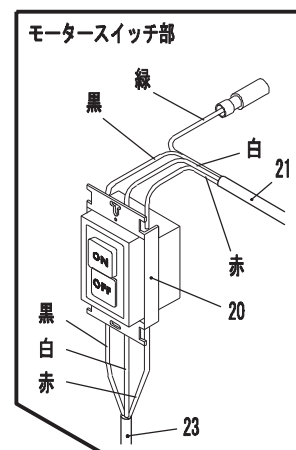
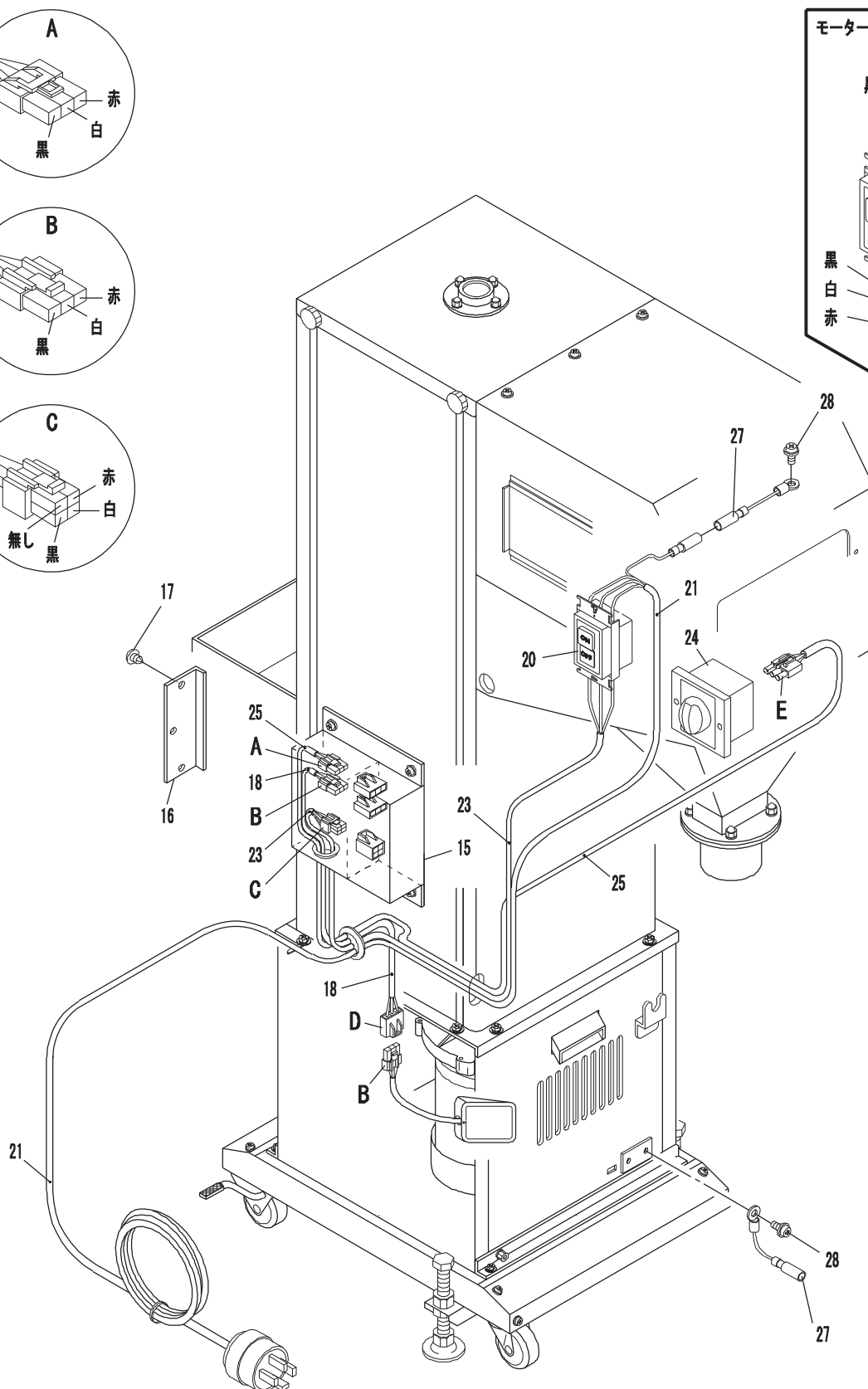
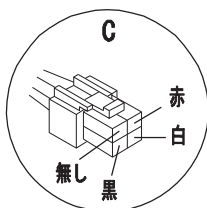
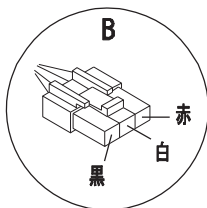
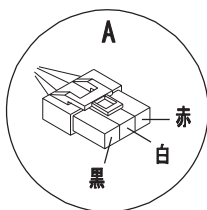
注意1 … 選別網の部品番号は、□□□に下記の網目から小数点を除いた数字を入れてください。

0.00(無選別)／1.70／1.75／1.80／1.85／1.90／1.95／2.00／2.10／2.20／2.30／2.40／2.50 (mm)

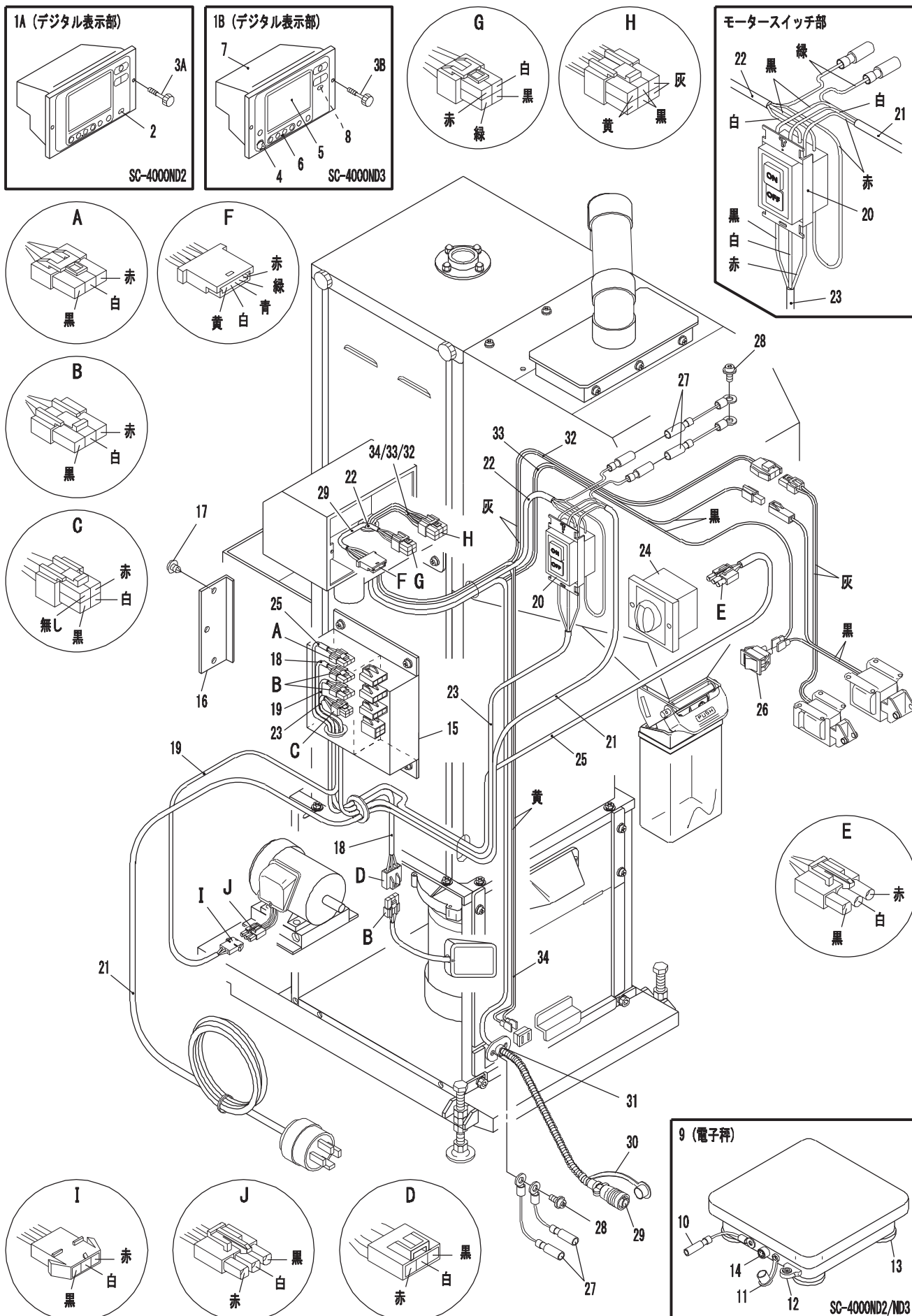
⑤ 電 装



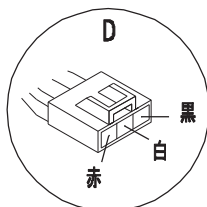
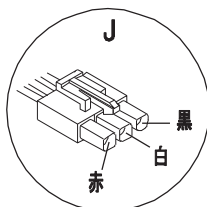
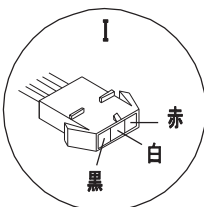
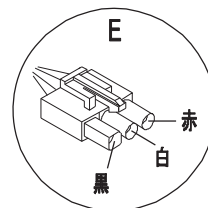
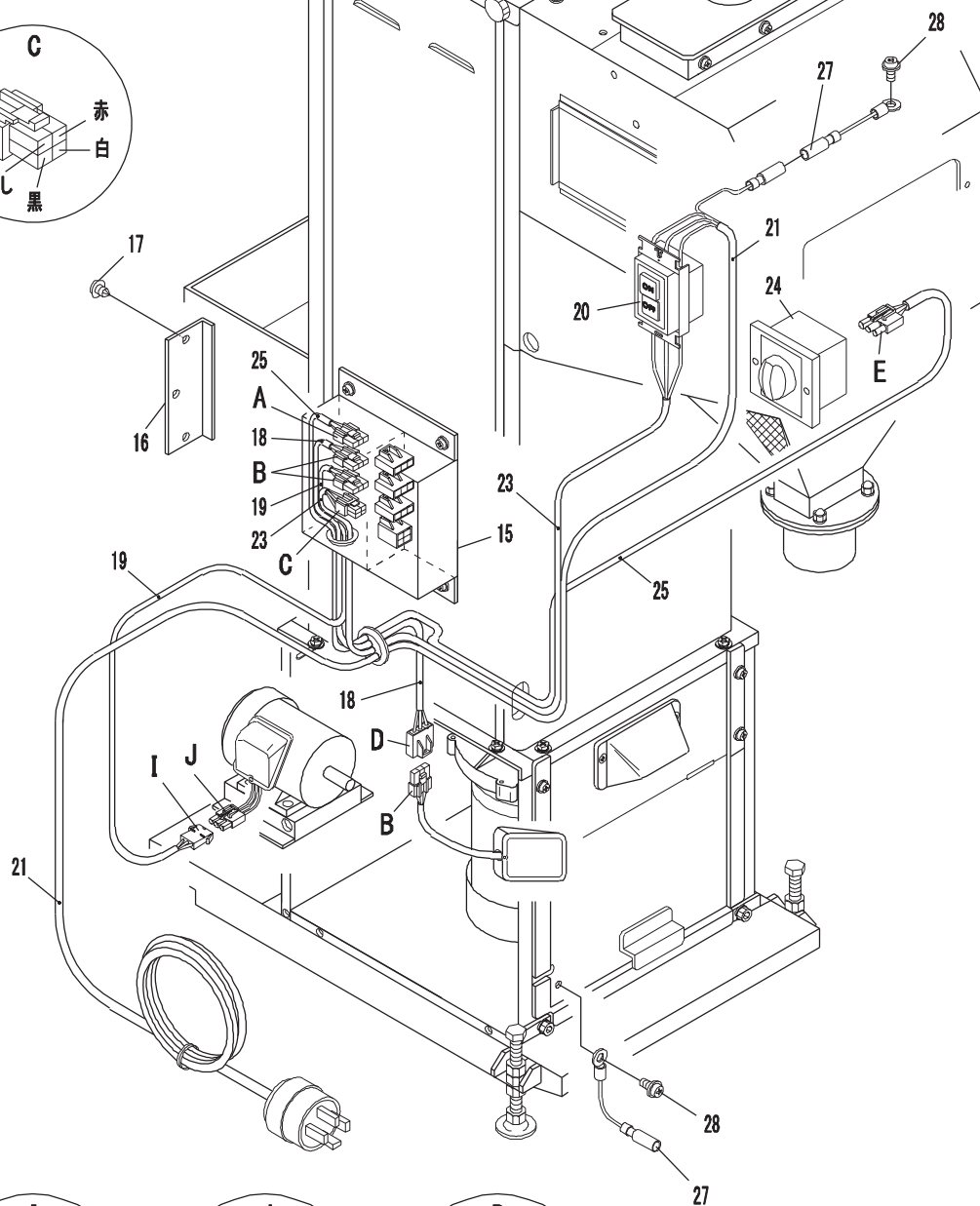
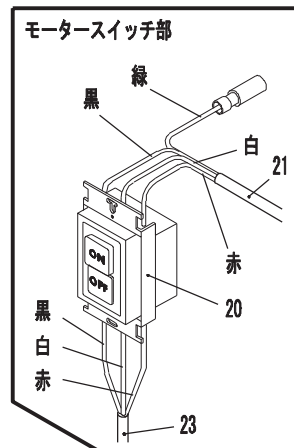
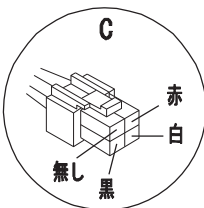
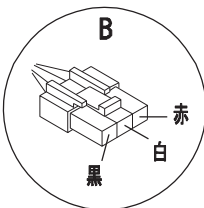
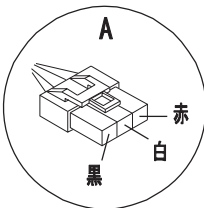
⑤ 電装



⑤ 電 装



⑤ 電 装



(株)タイガーカワシマ

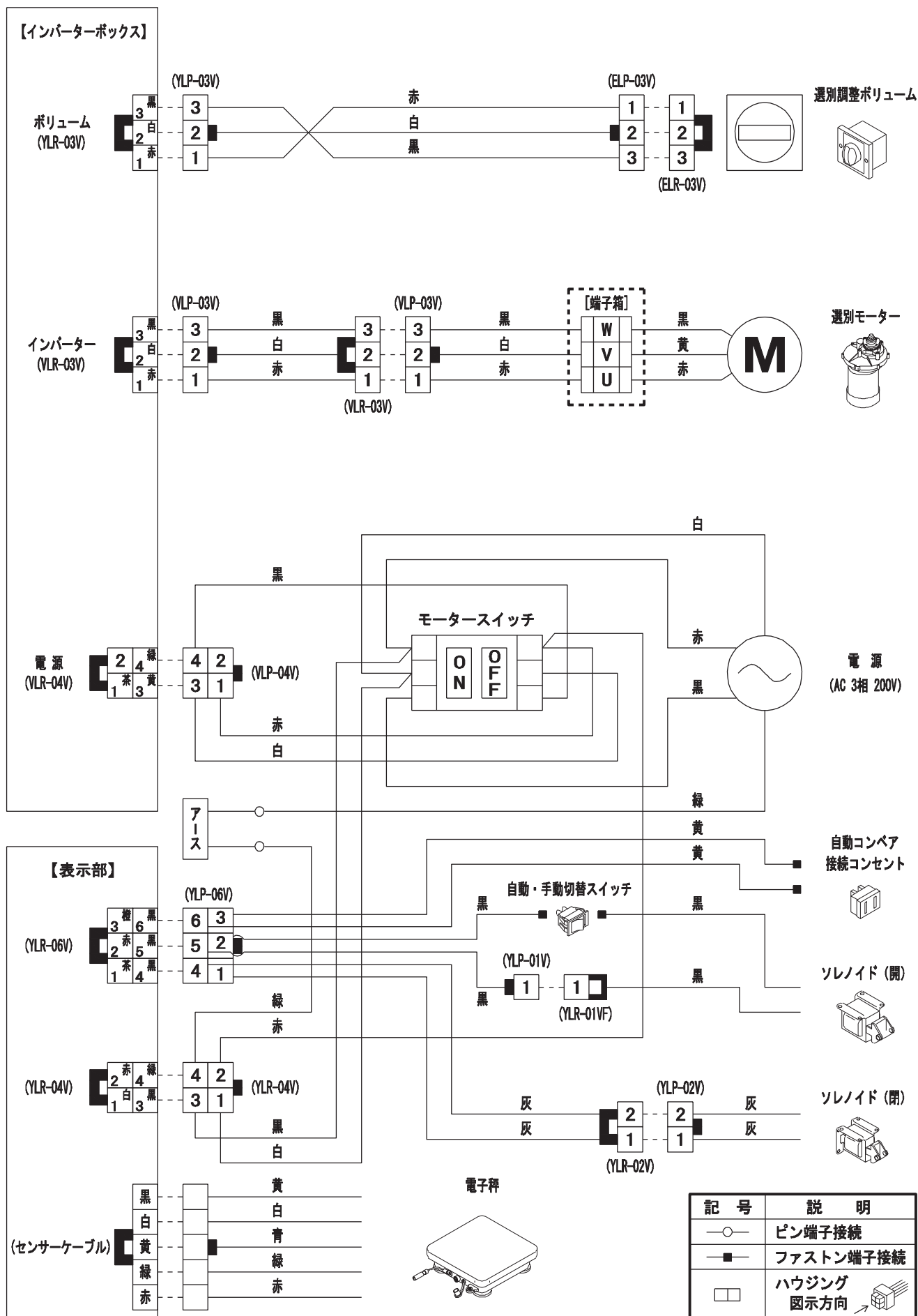
– 23 –

1-⑤ 電 装 (2)

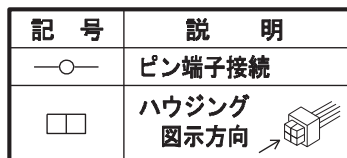
(株)タイガーカワシマ

見出 番号	部 品 番 号	部 品 名		セット	SC－4000								
					S2	SH2	ND2	NDH2	S3	SH3	ND3	NDH3	NDH4
32	DNR-044	ソレノイド延長コード(200V・灰)			1		1		1		1		
33	DNR-047	自動シャッター延長コード(200V・黒)			1		1		1		1		
34	DNR-048	袋キーパー解除出力コード(黄)			1		1		1		1		
セット部品													
①	DSC-5002	電子秤セット(SC-S2/ND2・80kg・200V)			1		1						
②	DSC-5003	電子秤セット(SC-S3/ND3・80kg・200V)							1		1		

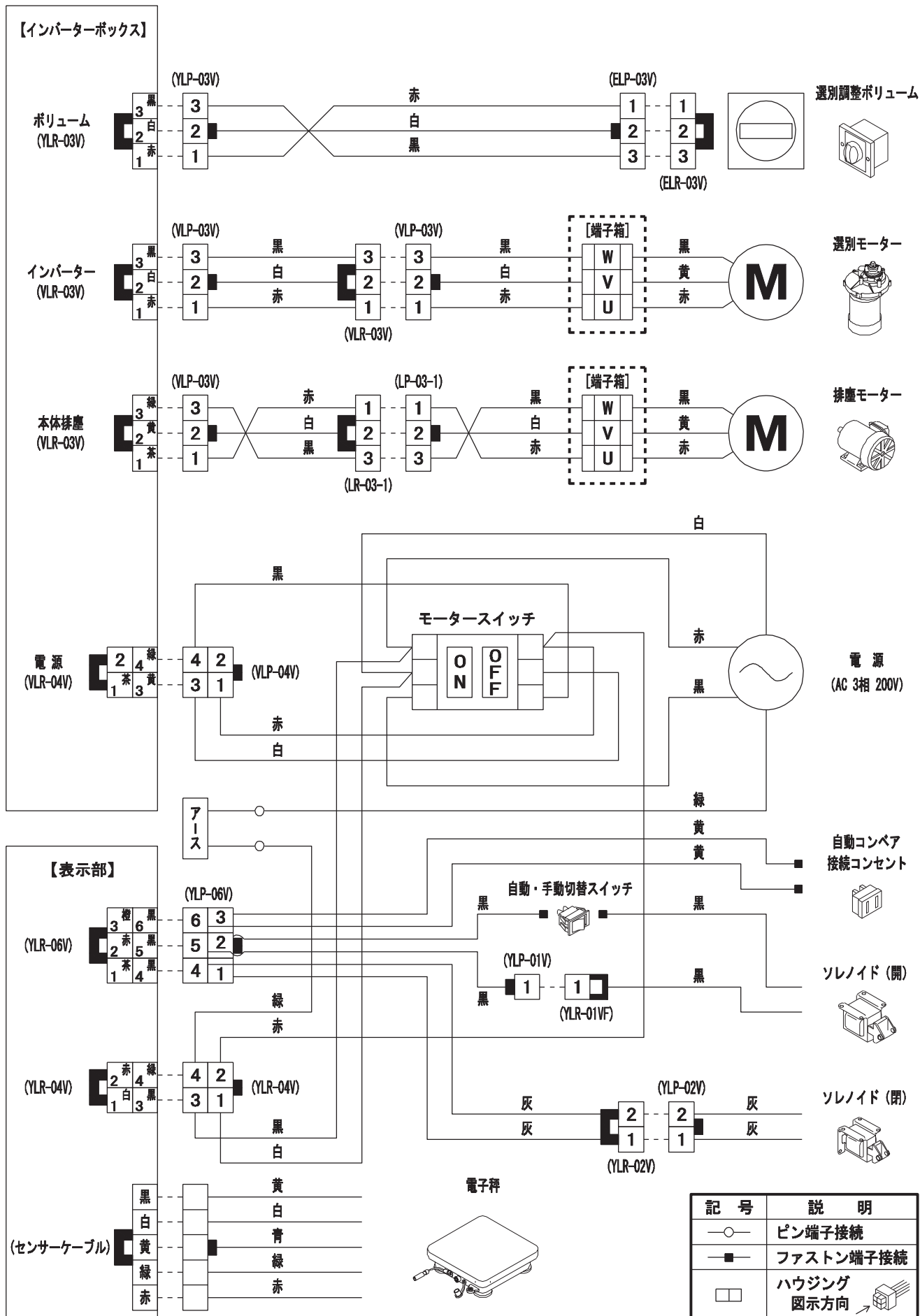
⑥ 実体配線図



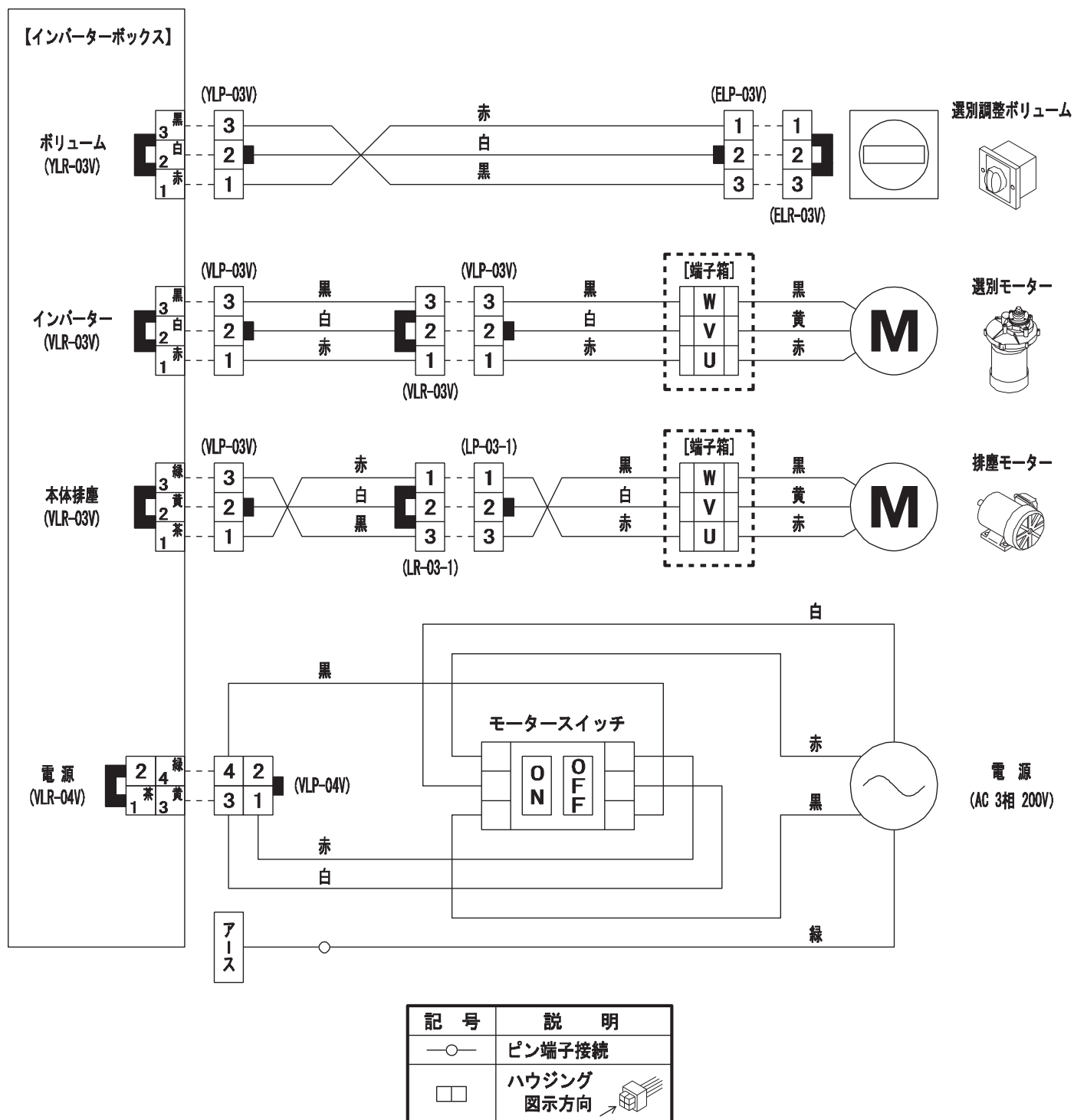
【インバーターボックス】



⑥ 実体配線図



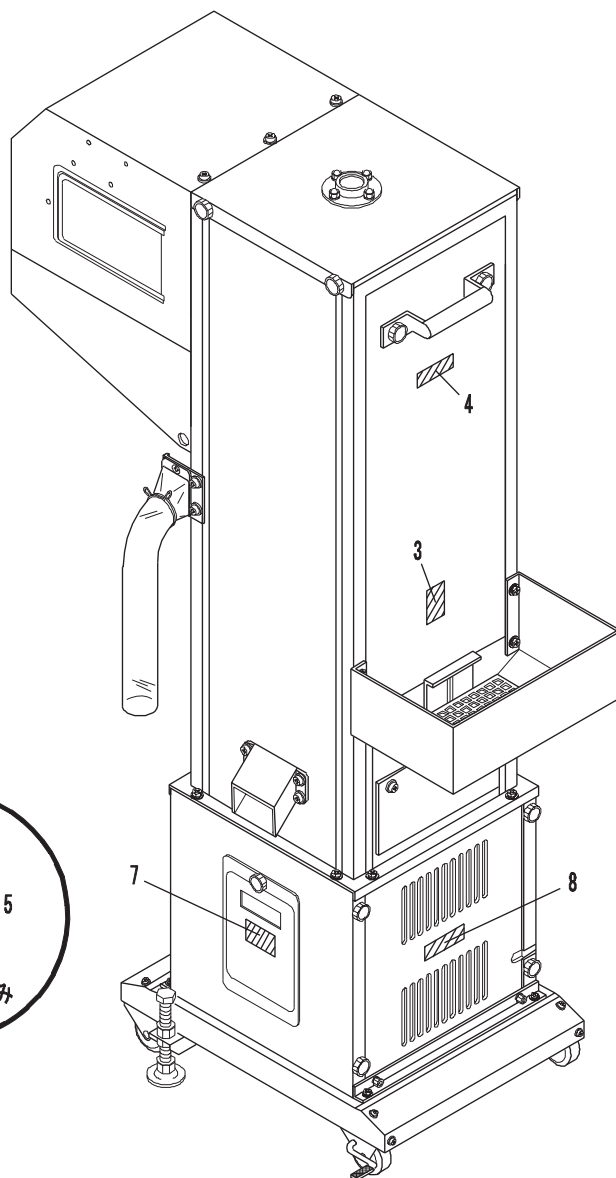
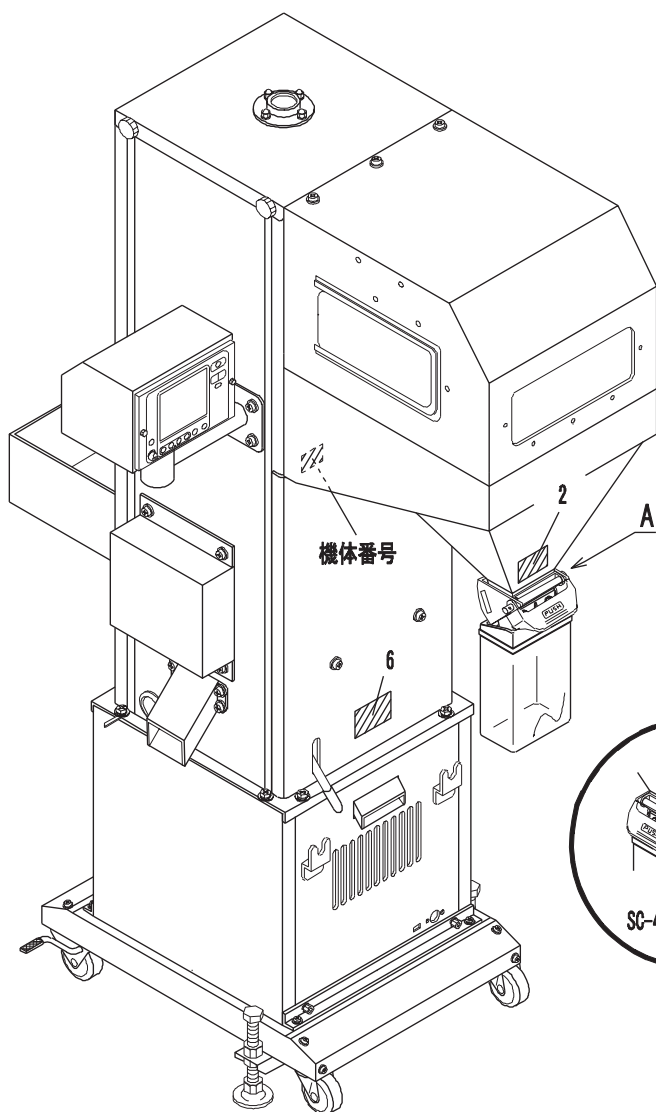
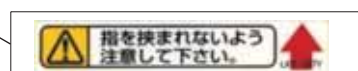
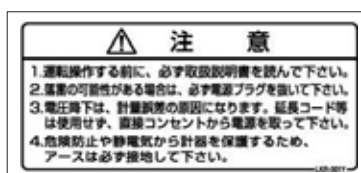
⑥ 実体配線図



1. スーパークリーン

SC-4000S2/4000SH2/4000S3/4000SH3

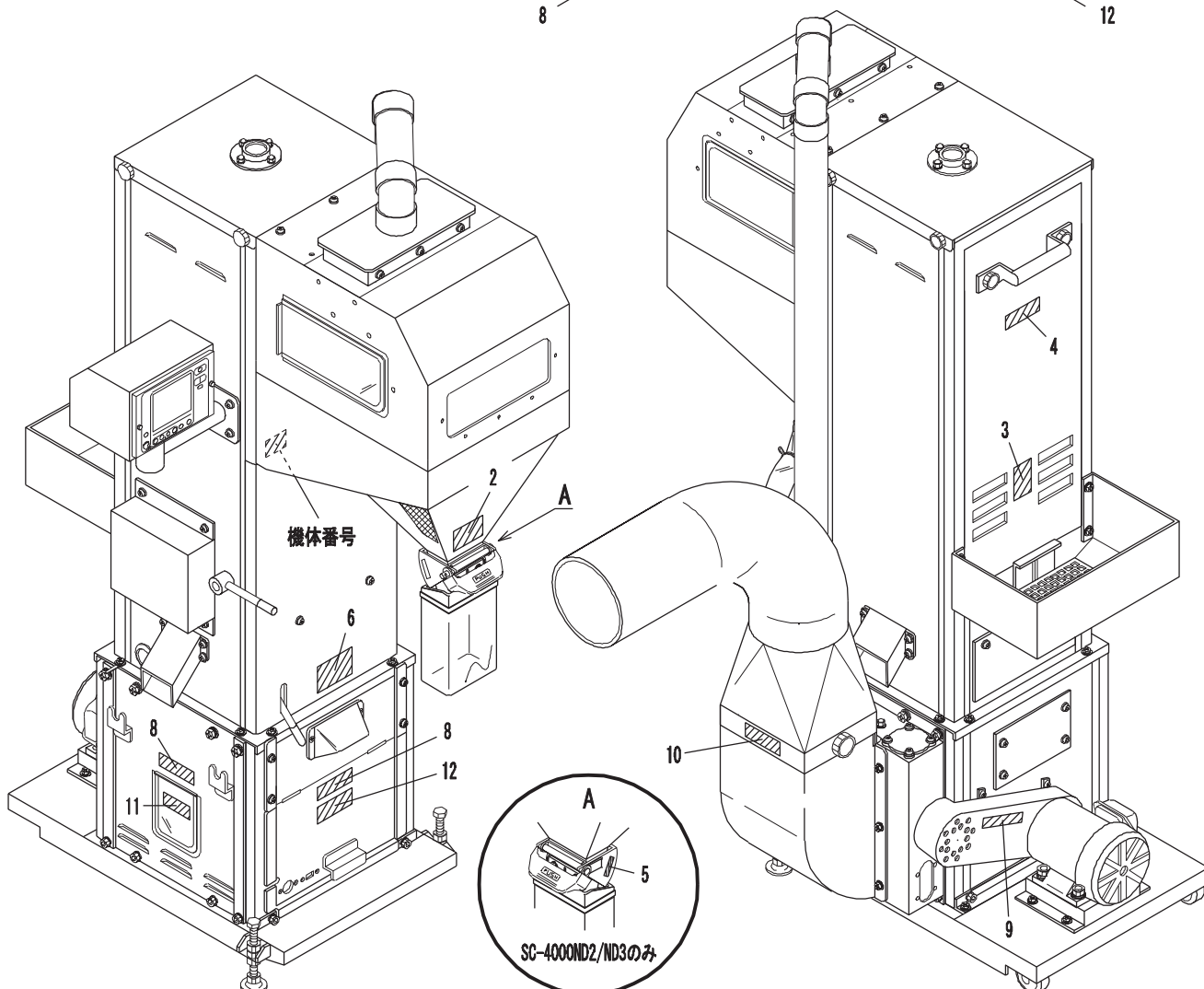
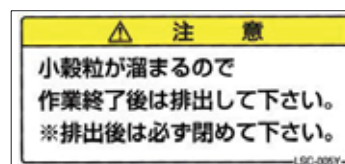
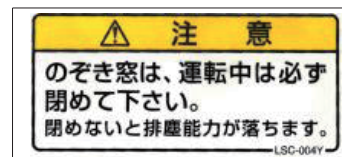
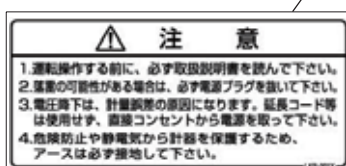
⑦ 付属品



1. スーパークリーン

SC-4000ND2/4000NDH2/4000ND3/4000NDH3/4000NDH4

⑦ 付属品



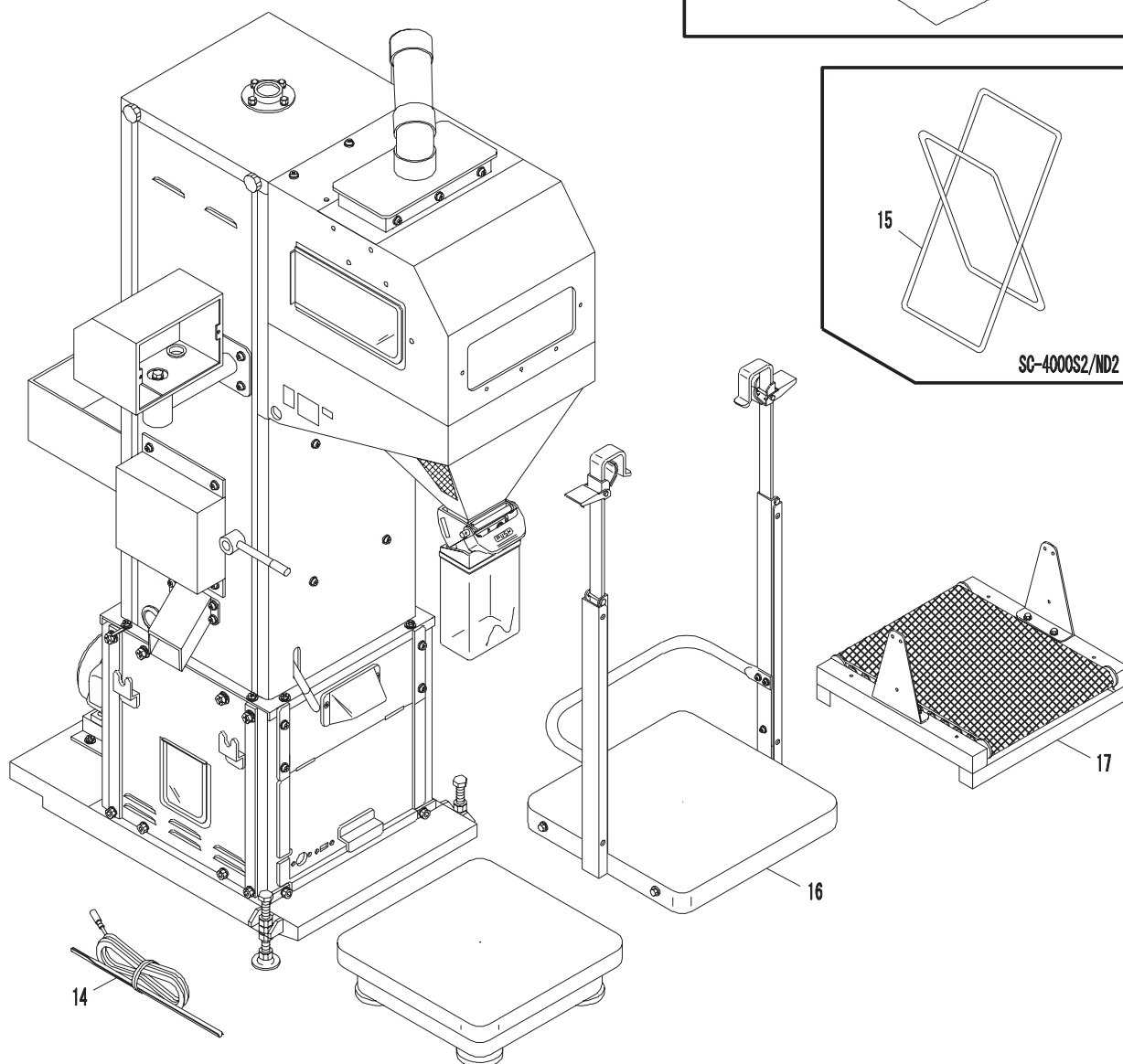
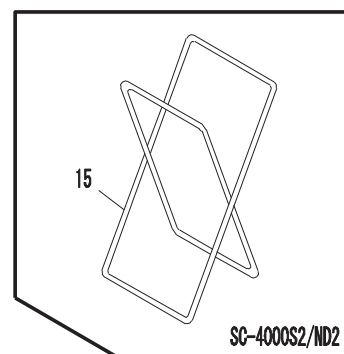
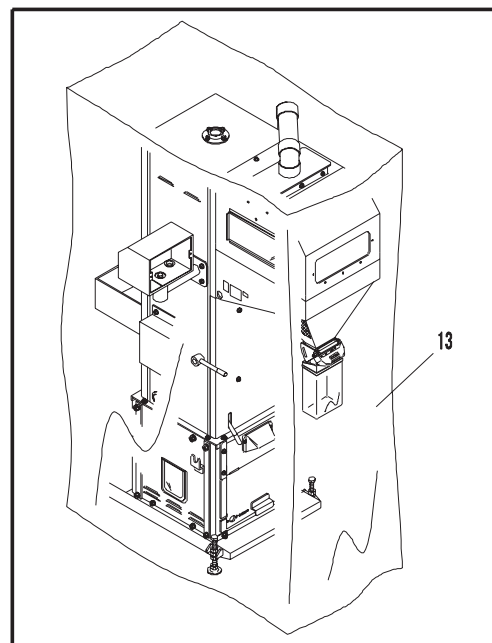
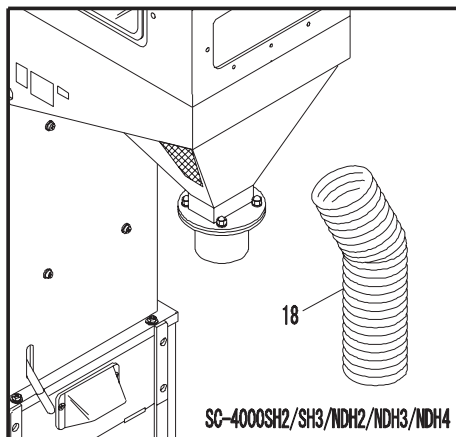
1. スーパークリーン

SC-4000S2/4000SH2/4000ND2/4000NDH2

SC-4000S3/4000SH3/4000ND3/4000NDH3

SC-4000NDH4

⑦ 付属品

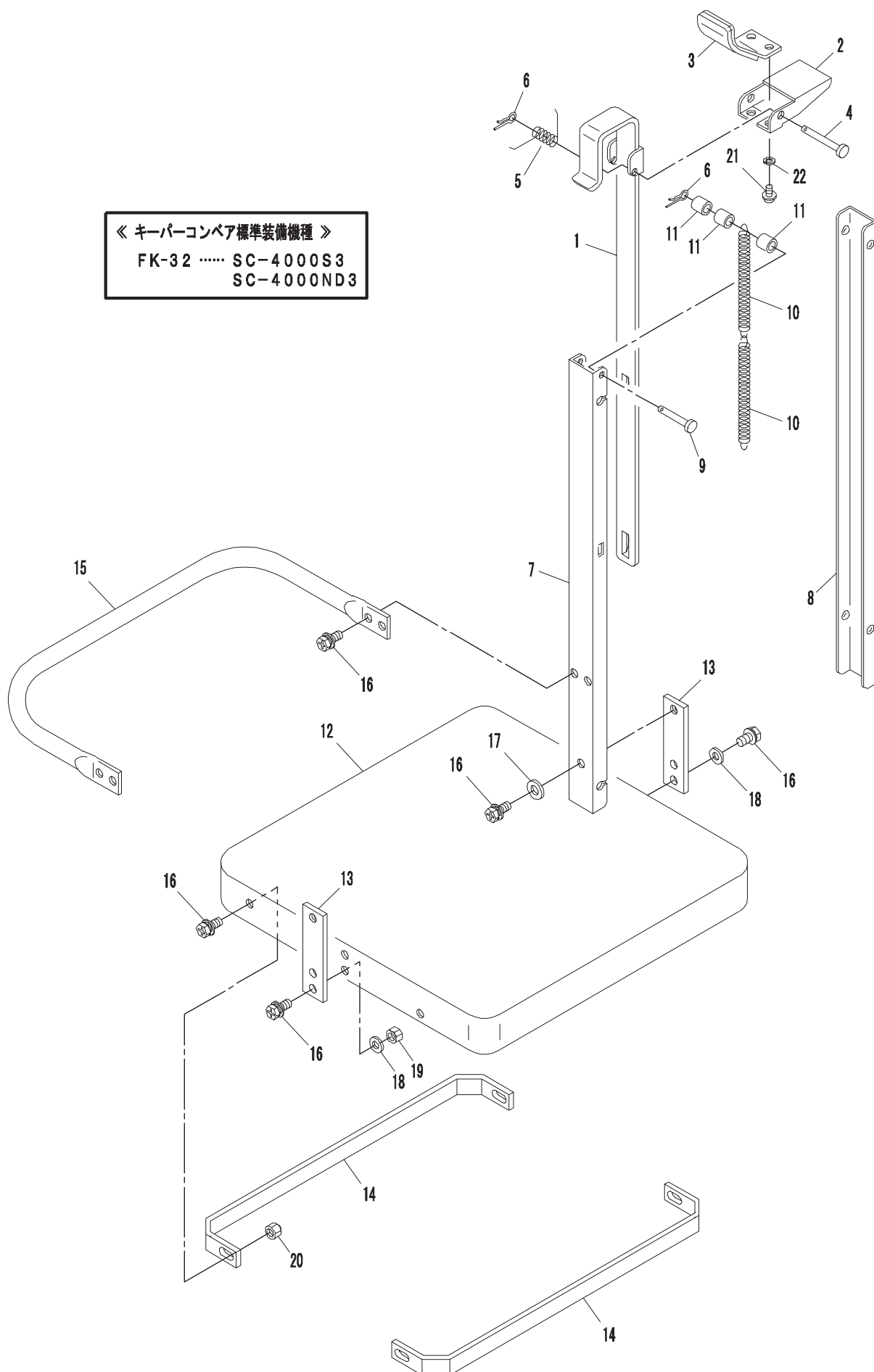


1-⑦ 付属品

(株)タイガーカワシマ

[illegible]

《 キーパーコンベア標準装備機種 》
FK-32 SC-4000S3
SC-4000ND3



2-① 袋キーパー

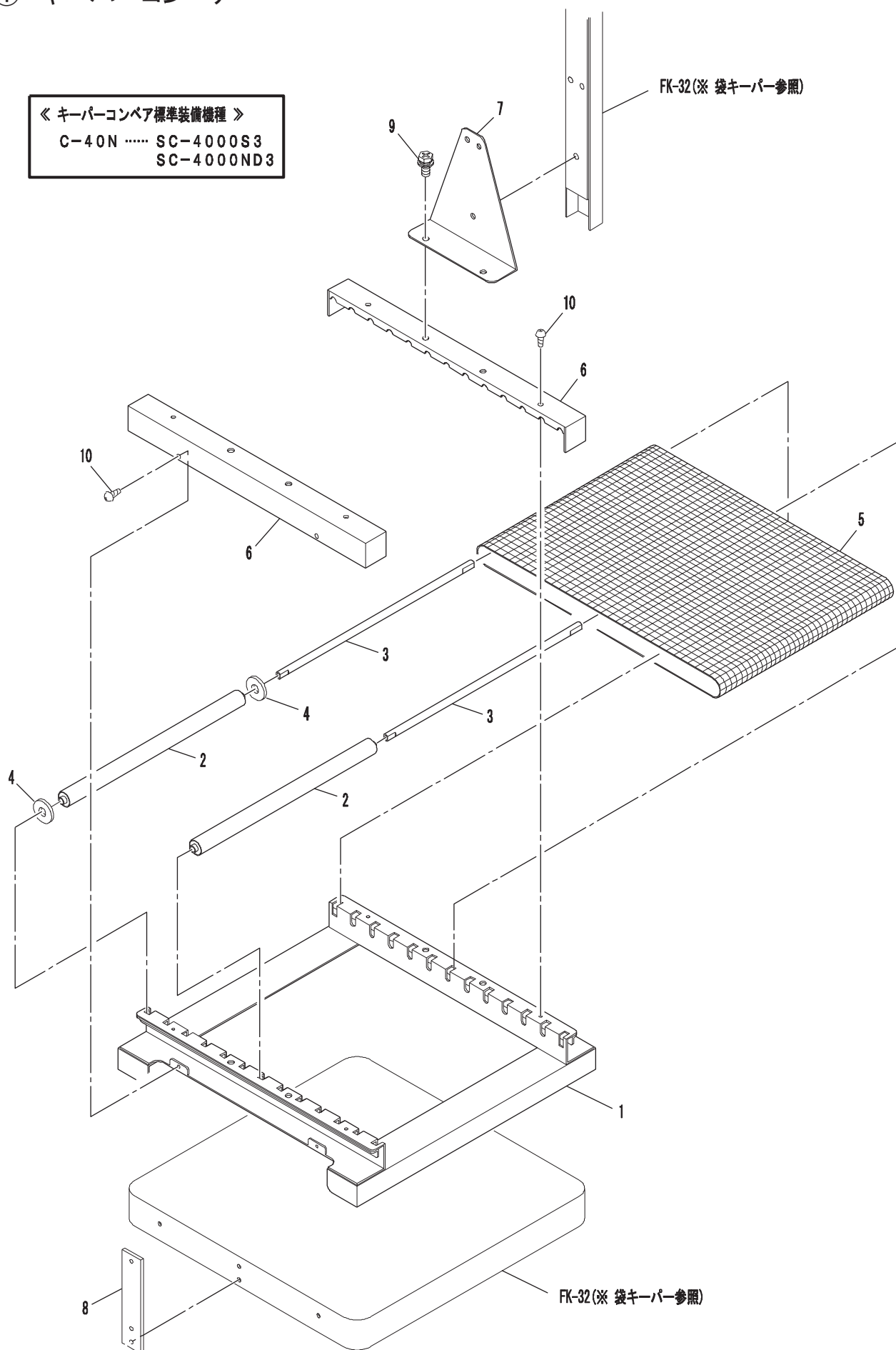
(株)タイガーカワシマ

[illegible]

① キーパーコンベア

《 キーパーコンベア標準装備機種 》

C-40N SC-4000S3
SC-4000ND3



3-① キーパーコンベア

(株)タイガーカワシマ

[illegible]

[本体排塵ファン左右切り替え方法]

適用機種：SC-4000ND2／ND3(はかり付タイプ)

SC-4000NDH2／NDH3／NDH4(はかり無しタイプ)

⚠ 切り替え作業をする時は、感電・ケガ・故障の原因になりますので、必ず電源プラグを抜いて、機械が完全に停止している状態で行ってください。

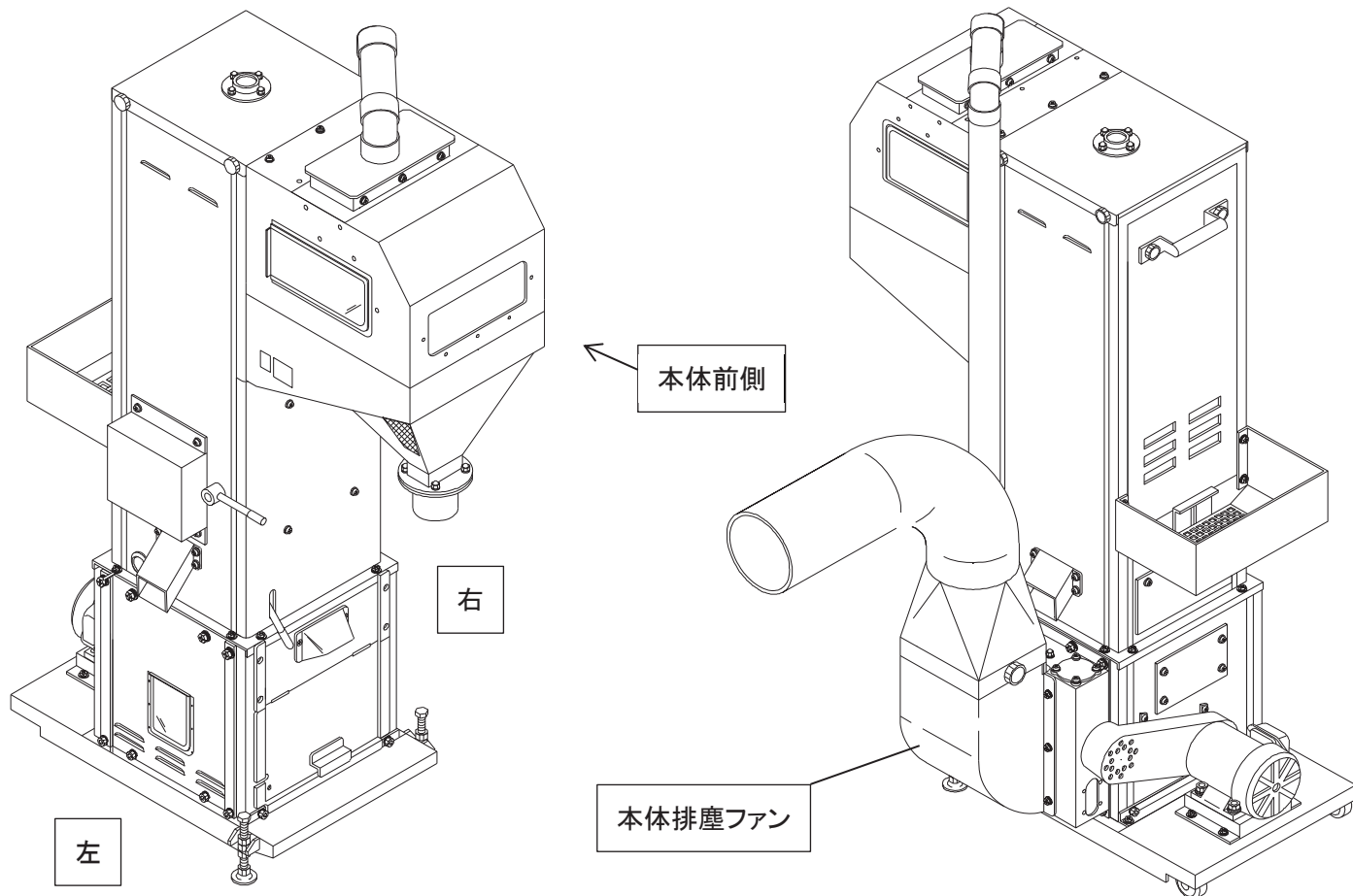
※ 本体排塵ファンを切り替える場合には、下記の部品が必要になります。お持ちのスーパークリーンの本体型式と本体排塵ファン方向(本体前側から見て、右・左)を確認してから作業を始めてください。

本体排塵ファン方向 右 → 左 に切替(標準仕様からの変更)

部 品 名	部品番号	数 量
ベルトカバー(左)	TSC-023C	1
ファンモーター延長コード(右・SC2／3／4)	DSC-019B	1

本体排塵ファン方向 左 → 右 に切替(逆排塵仕様からの変更)

部 品 名	部品番号	数 量
ベルトカバー(右)	TSC-022C	1

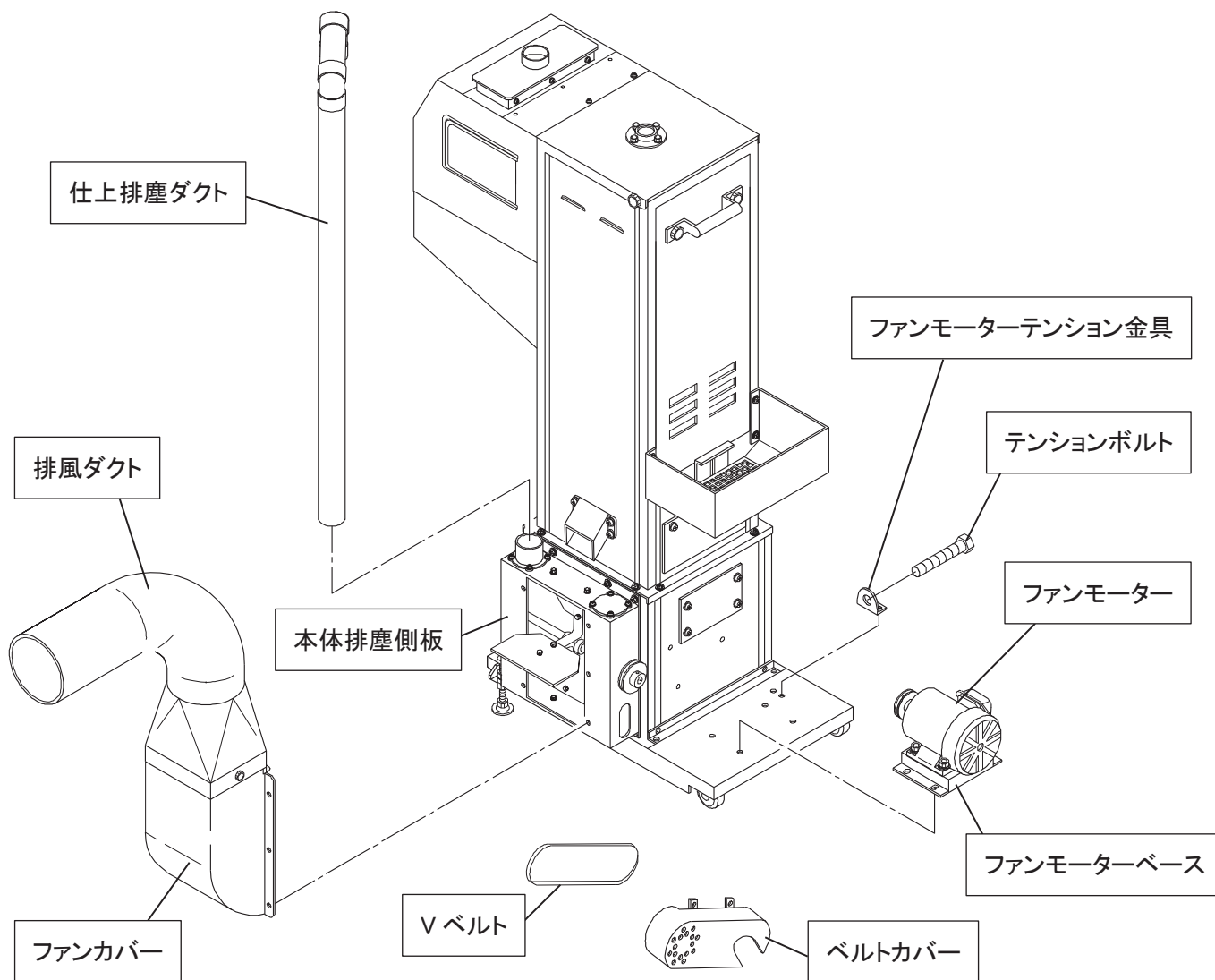


標準仕様(※ 図は SC-4000NDH4)

※ 作業説明は、排塵ファンを右側から左側へ切り替える場合となります。左側から右側への切り替えは、説明図が逆になりますので、注意してください。

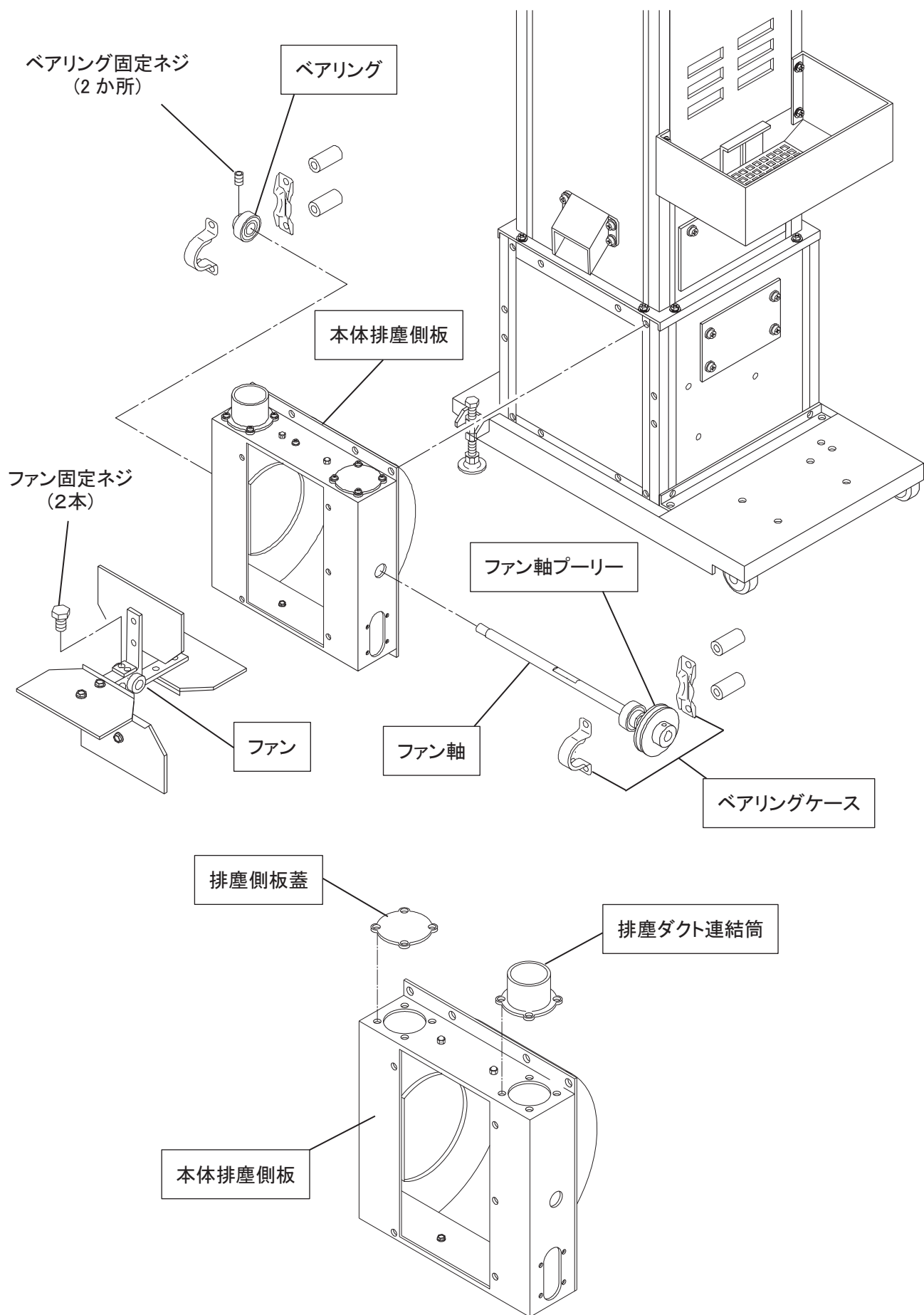
● 作業手順

1. 電源プラグを抜いてください。
2. 『ベルトカバー』を外してください。
3. 『テンションボルト』、『ファンモーターテンション金具』、『ファンモーターベース』、『V ベルト』を外してください。
4. 『排風ダクト』と『ファンカバー』を外してください。
5. 『仕上排塵ダクト』を引き上げて、『本体排塵側板』から抜いてください。



※ 6～12 の作業は、P.39 の図を参照して行ってください。

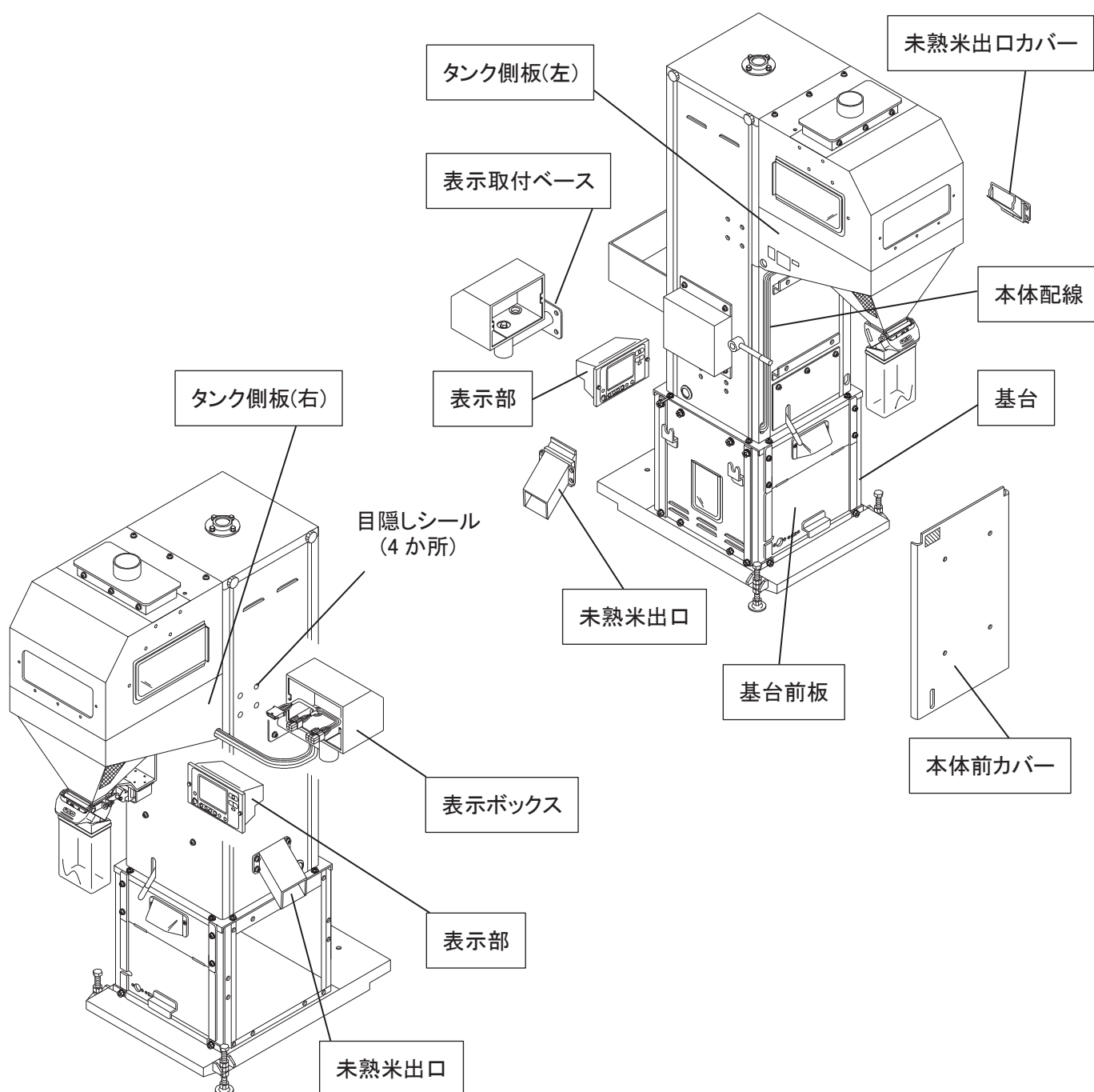
6. 『ファン』を固定してるネジ(2本)を、緩めてください。
7. 『ファン軸プーリー』と逆側のベアリング固定ネジを2か所緩めてください。
8. 『ベアリングケース』を両側とも取り外してください。
9. 7で緩めたベアリングを『ファン軸』から取り外してください。
※ 外れない時は、ギヤプーラーなどを使用してください。
10. 『ファン軸』を『ファン』から引き抜いてください。
11. 『本体排塵側板』を外してください。
12. 『本体排塵側板』の『排塵ダクト連結筒』と『排塵側板蓋』を外して、入れ換えてください。



13. 『未熟米出口』と『未熟米出口カバー』を外して、入れ換えてください。

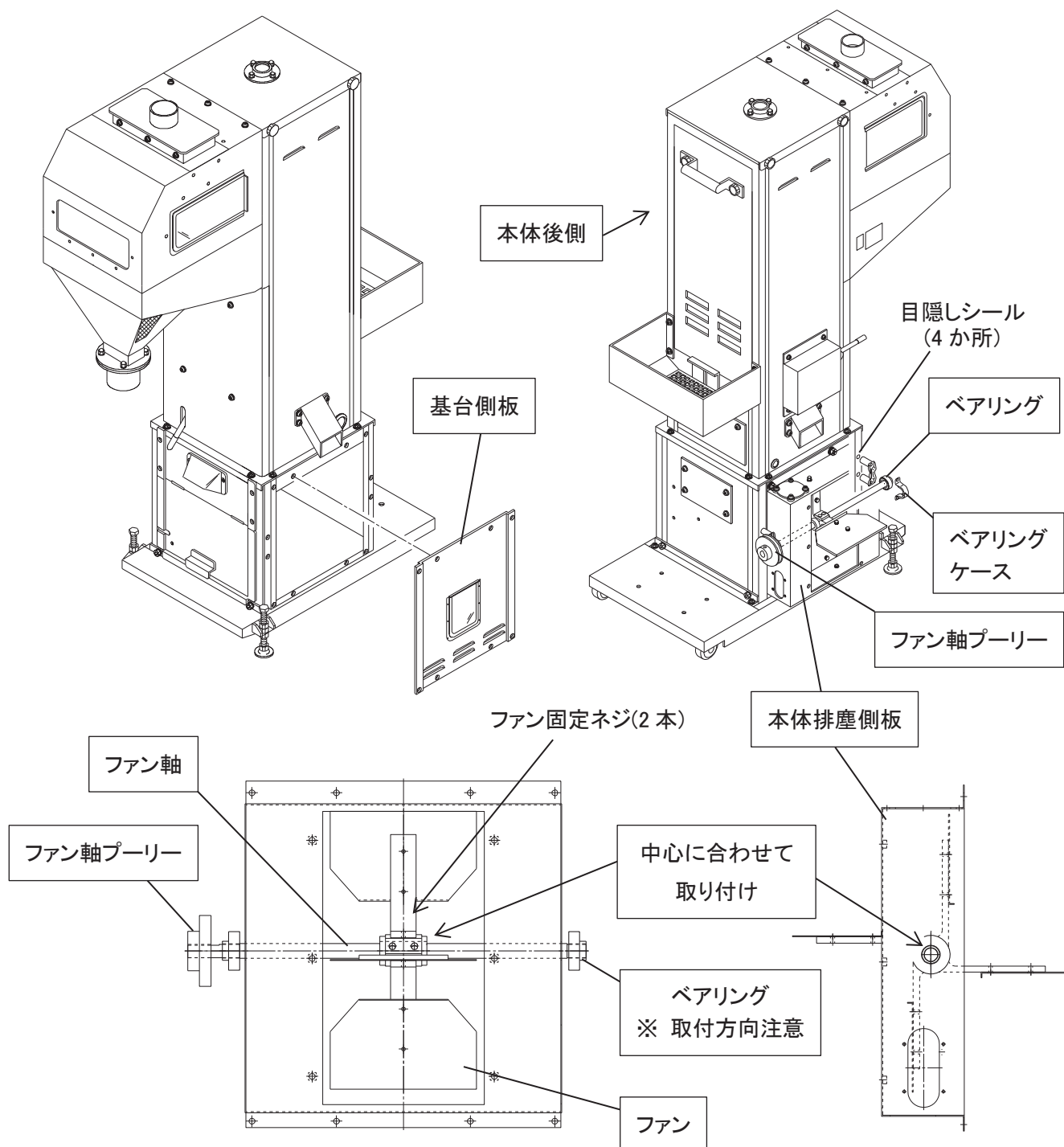
《はかり付タイプのみ》 ※ はかり無しタイプの場合は、14～22 の作業は行わずに 23 へ

14. 『表示取付ベース』の反対側の目隠しシール(4 か所)を取り外してください。
15. 『表示部』を外し、配線類を『表示ボックス』と『タンク側板(左)』から抜いてください。
16. 『表示取付ベース』を反対側に付け直してください。
17. 『本体前カバー』を取り外してください。
18. 基台内の『センサーケーブル(黒線)』と『自動コンベアケーブル(黄線)』を止めてるバインドを取り外してください。
19. 本体に沿っている本体配線(センサーケーブルと自動コンベアケーブル)を止めてるバインドを取り外してください。
20. 『基台前板』開閉時に支障が出ない程度に、『センサーケーブル(黒線)』と『自動コンベアケーブル(黄線)』をタンク側へ引き上げて調整してください。
21. 15 で外した配線類を、『タンク側板(右)』と『表示ボックス』内に通して、『表示部』に接続してください。
22. 『本体前カバー』を取り付けてください。



※ 図は SC-4000ND3

23. 『基台側板』を外して、反対側へ取り付けてください。
24. 『ベアリングケース』取付用の目隠しシール(4 か所)を取り外してください。
25. 『本体排塵側板』を 23 で取り付けた『基台側板』の反対側へ取り付けてください。
26. 『ファン軸プーリー』が本体後側に向くように、『ファン軸』を『本体排塵側板』と『ファン』に差し込んでください。
※ 『ファン』の向きに注意して取り付けてください。
27. 『ファン軸プーリー』の反対側に『ベアリング』を取り付け、ベアリング固定ネジ(2 か所)を締め付けてください。
※ ベアリング固定ネジ部が外側を向くように取り付けてください。
28. 『ベアリングケース』を両側に仮止めてしてください。※ スプリングワッシャーが少し潰れる程度の仮止め。
29. 『ファン軸』を『本体排塵側板』の取付穴の中心に合わせてください。
30. 28 で仮止めしておいた『ベアリングケース』を本締めしてください。
31. 26 で差し込んだ『ファン』を、手で回しながら、『本体排塵側板』の中央で回転するように固定してください。
※ ファン固定ネジの締め付けは、『ファン軸』の平面部に合わせて行ってください。



32. 『排風ダクト』と『ファンカバー』、『仕上排塵ダクト』を取り付けてください。
33. 『本体ベース』の目隠しシール(6 か所)を外し、それぞれの穴に、『ファンモーターテンション金具』の固定と、『ファンモーターベース』と『テンションボルト』の仮止めをしてください。
34. 『インバーターボックス蓋』を取り外し、『ファンモーターコード』を『ファンモーター延長コード』に付け替えてください。
 ※ 標準仕様から変更(右側から左側に切替)する場合の配線の引き回しは、下図を参照してください。
 ※ 逆排塵仕様から変更(左側から右側に切替)の場合は、配線の引き回しを変えてください。
35. 『インバーターボックス蓋』を取り付けてください。
36. 『Vベルト』を取り付け、『テンションボルト』で『ファンモーターベース』を移動させて『Vベルト』を張り、『ファンモーターベース』を固定してください。
 ※ 『Vベルト』の張りは、取扱説明書を参照して、必ず調整してください。
37. 電源を入れて、『ファン』の回転方向を確認してください。
 ※ 逆回転になっている場合は、取扱説明書を参照して、正しい回転方向にしてください。
38. 『ベルトカバー』を取り付けてください。
 ※ 『ベルトカバー』は、共用できません。
 ※ 『基台後板』に『ベルトカバー』を取り付ける穴が開いていない機種があります。その場合は、ドリル等で加工(下穴径 $\phi 3.5$)してから、取り付けを行ってください。

