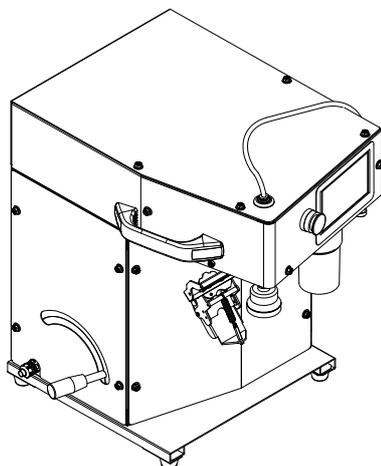


# 自動吸引皮むき機

## KRX-1



### 部品図

Ver.1.2 ('24.12 発行)



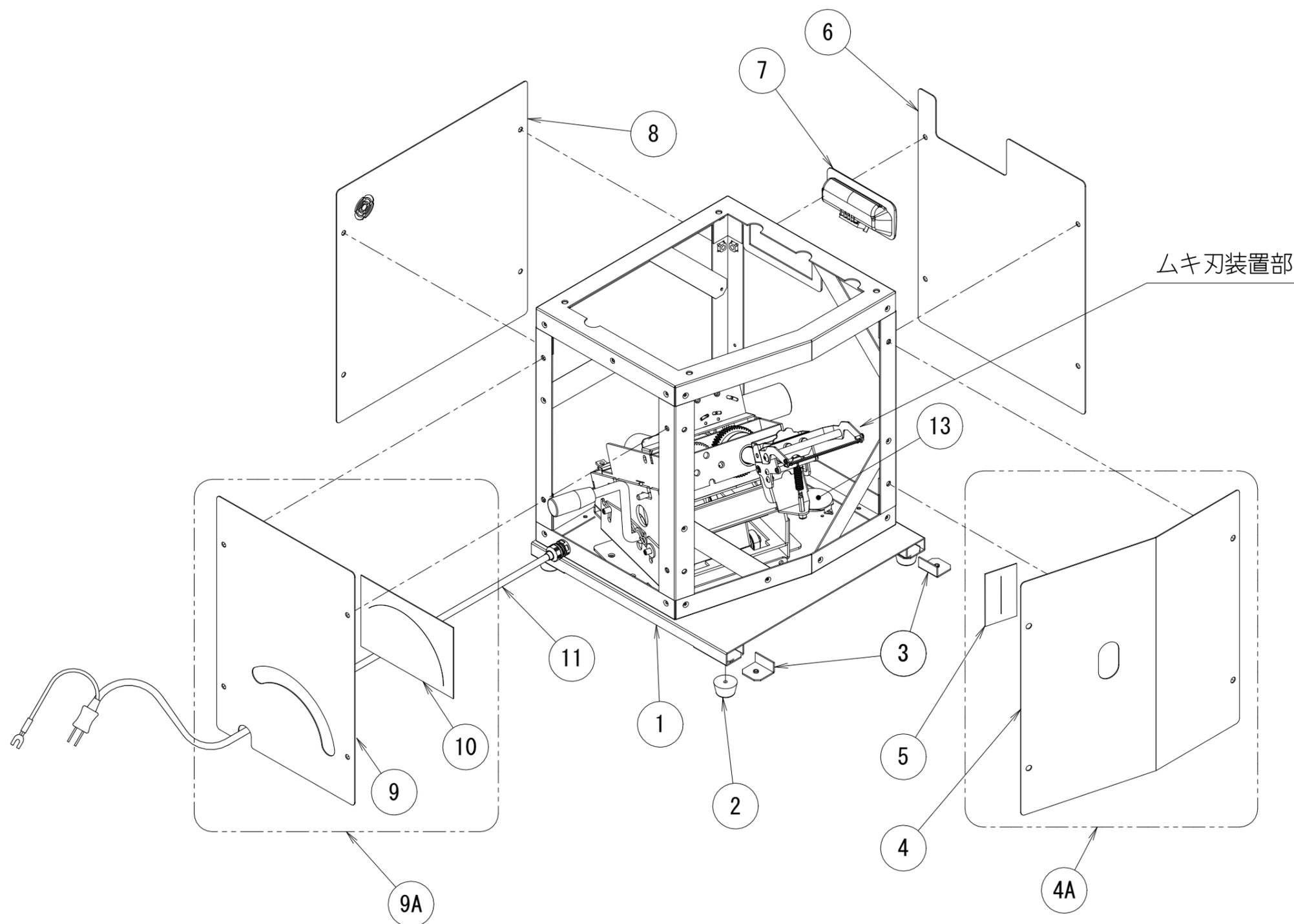
株式会社ミツワ

電話 (0256) 98-6161

F A X (0256) 98-6171

注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせくださいますようお願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。



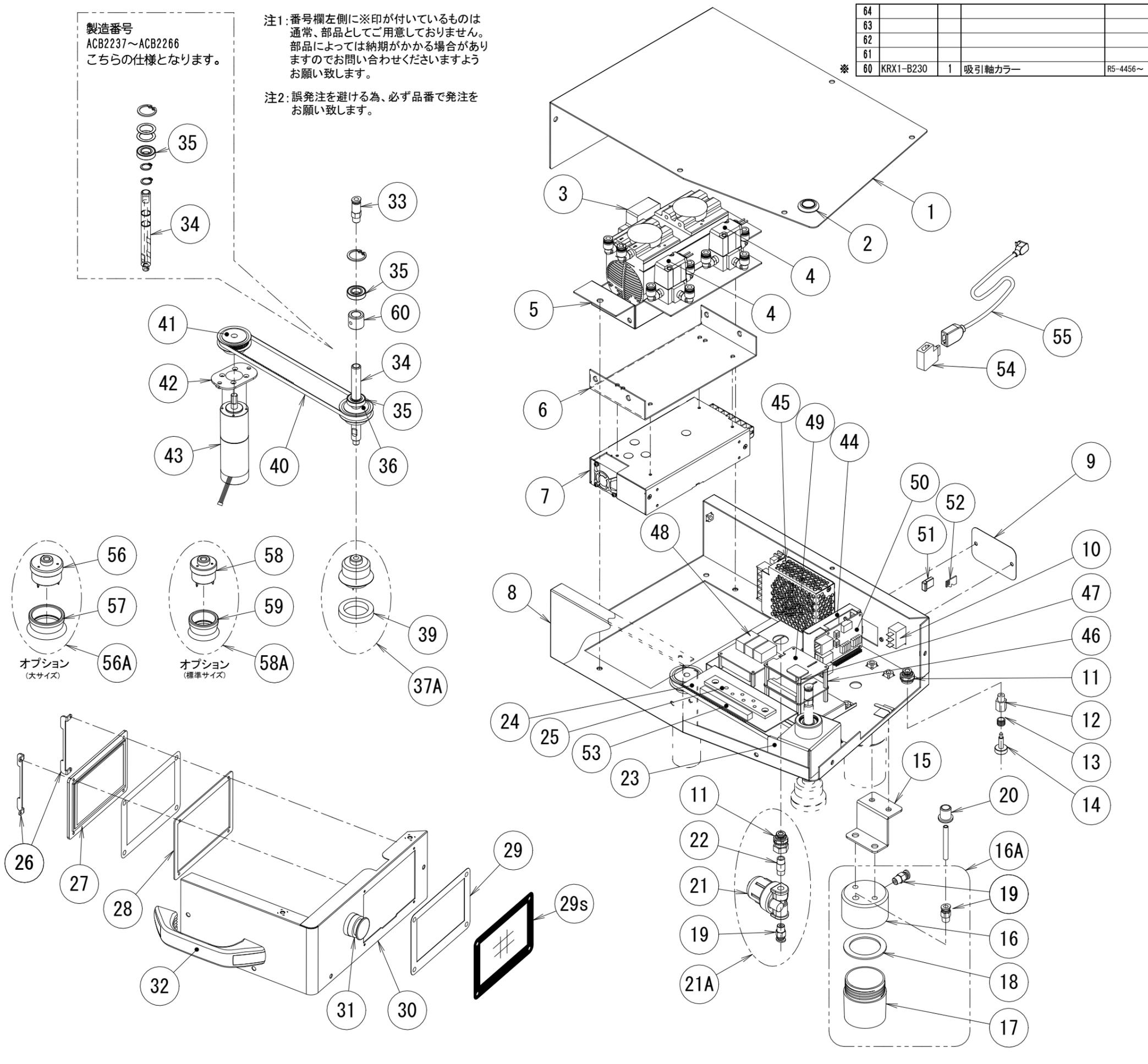
番号	品番	個数	品名	備考
※ 13	KRX1-CAP24	1	スピーカー	
※ 12				
※ 11	KRX1-CAP1	1	電源ケーブル	
※ 10	KRX1-A104G	1	左パネルゴム	
※ 9	KRX1-A104	1	左パネル	
※ 9A	AYKRX1-A104	1	左パネル組品	
※ 8	KRX1-A106	1	裏パネル	
※ 7	AP-268-2	1	埋込み取手	
※ 6	KRX1-A105	1	右パネル	
※ 5	KRX1-A103G	1	正面パネルゴム	
※ 4	KRX1-A103	1	正面パネル	
※ 4A	AYKRX1-A103	1	正面パネル組品	
※ 3	KRX1-A102	4	脚ゴム取付	
※ 2	C-30-RK-26EPUL	4	脚ゴム	
※ 1	KRX1-A101	1	本体	

機種	自動吸引皮むき機		
型式	KRX-1		
	本体 (下)		
	Ver. 1.2	(1/7)	

製造番号  
ACB2237~ACB2266  
こちらの仕様となります。

注1: 番号欄左側に※印が付いているものは  
通常、部品としてご用意しておりません。  
部品によっては納期がかかる場合があり  
ますのでお問い合わせさせていただきますよう  
お願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注を  
お願い致します。

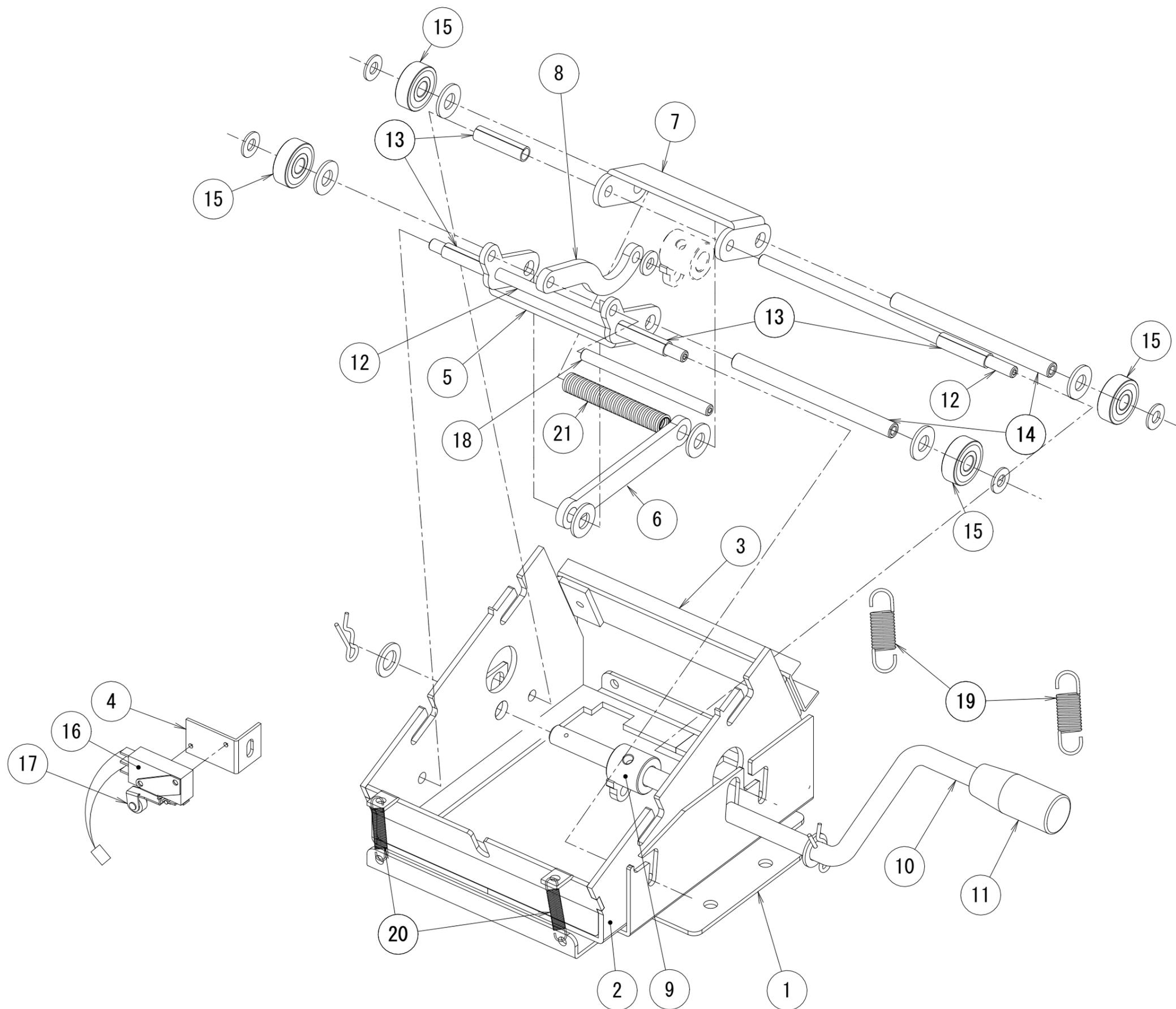


※ 59	PAD-242	1	シリコンパッド(標準)	オプション
※ 58	PAD-232	1	吸盤パッドホルダー(標準)	オプション
58A	AYPAD-232	1	シリコンパッドホルダー(標準)組品	オプション
57	PAD-241	1	シリコンパッド(大)	オプション
56	PAD-231	1	吸盤パッド(大)	オプション
56A	AYPAD-231	1	シリコンパッドホルダー(大)組品	オプション
※ 55	GA-HFT0MH-LD050	1	L型(下向き)変換ケーブル	
※ 54	AD-HDAAB04BK	1	L字変換コネクタ	
※ 53	BD7-MB6	1	端子台	6極タイプ
※ 52	SP032GBSTH004 VLOSIP	1	マイクロSDカード	7GB 32MB入り
※ 51	SDCZ330166JA57	1	USBメモリ	
50	AYKRX1-K1	1	CPUボード組品	KRX1-CAP16
49	KRX1-K2	2	モータドライバー	
48	KRX1-K3	1	リレーモジュール	KRX1-CAP6
※ 47	KRX1-K4	1	六角スペーサ オスメス	
※ 46	SBD-02.6-20	12	六角スペーサ オスメス	
※ 45	PBA30F-5-N	1	スイッチング電源	KRX1-CAP9
※ 44	KRX1-C109	1	CPU基盤台	
43	AYMO-121	1	柿回転用モータ組品	柿回転用
※ 42	KRX1-C102	1	NS-36PGPスペーサ	
※ 41	KRX1-TP1	1	タイミングプーリ	モータ側
40	KRX1-TB1	1	タイミングベルト	
※ 39	PAD-14002	1	吸着パッド(標準)	
37A	AYKRQ-228M	1	パッドホルダー(標準)組品	
※ 36	KRX1-TP2	1	タイミングプーリ	吸引軸側
35	6901LLU	2	ベアリング	
34	KRX1-B213	1	吸引軸	
33	ONRC0601	1	クイック継手ロータリータイプ	
※ 32	AP-829-3	1	取手	
31	HW1B-M301R	1	非常停止ボタン	KRX1-CAP18
※ 30	KRX1-A107	1	操作パネル	
29s	KRX1-A113	1	タッチパネルシート	
※ 29	KRX1-A111	1	化粧板	
※ 28	KRX1-C105	1	タッチパネルスペーサ	
27	11189	1	LCD抵抗膜方式タッチスクリーン	
※ 26	KRX1-C110	2	タッチパネルタッチナット板	
※ 25	EBA-20-5E	1	アースバー	
※ 24	KRX1-C103	1	電装ベース	
※ 23	KRX1-B212	1	吸引軸受け	
※ 22	WN6A	1	管継手ニップル	
※ 21	OF-30SAA	1	オイルストレーナー	
21A	AYOF-30SAA	1	オイルストレーナー組品	
※ 20	BN10S	1	ケーブルブッシュ	
※ 19	OPC0601	3	クイック継手	
※ 18	PAK-08003	1	ストレーナーパッキン	
17	1-4628-06	1	PSスクリュー管瓶	
※ 16	KRX1-C201	1	ストレーナー本体	
16A	AYKRX1-C201	1	ストレーナー組品	
※ 15	KRX1-C202	1	ストレーナー台	
※ 14	OTH-05002	1	圧力調節バルブ(B)	
※ 13	ABN-03001	1	圧縮スプリング	
※ 12	OTH-05001	1	圧力調節バルブ(A)	
11	PMF601	2	ワンタッチ継手	
10	DS-325WLT0	1	電源スイッチ	KRX1-CAP5
※ 9	KRX1-A110	1	SDカード蓋	
※ 8	KRX1-A109	1	本体上	
7	PJA300F-24	1	スイッチング電源	KRX1-CAP8
6	KRX1-C104	1	24V電源ベース	
※ 5	KRX1-C101	1	真空ポンプベース	
※ 4	VT307-1GS1-01F	2	3ポートソレノイドバルブ	
※ 3	DAP-12S-A0	1	真空ポンプ	
※ 2	KRX1-A114	1	膜付グロメット	
※ 1	KRX1-A108	1	天板	

番号	品番	個数	品名	備考
機種 <b>自動吸引皮むき機</b>				
型式 <b>KRX-1</b>				
本体 (上)				
Ver. 1.2 (2/7)				

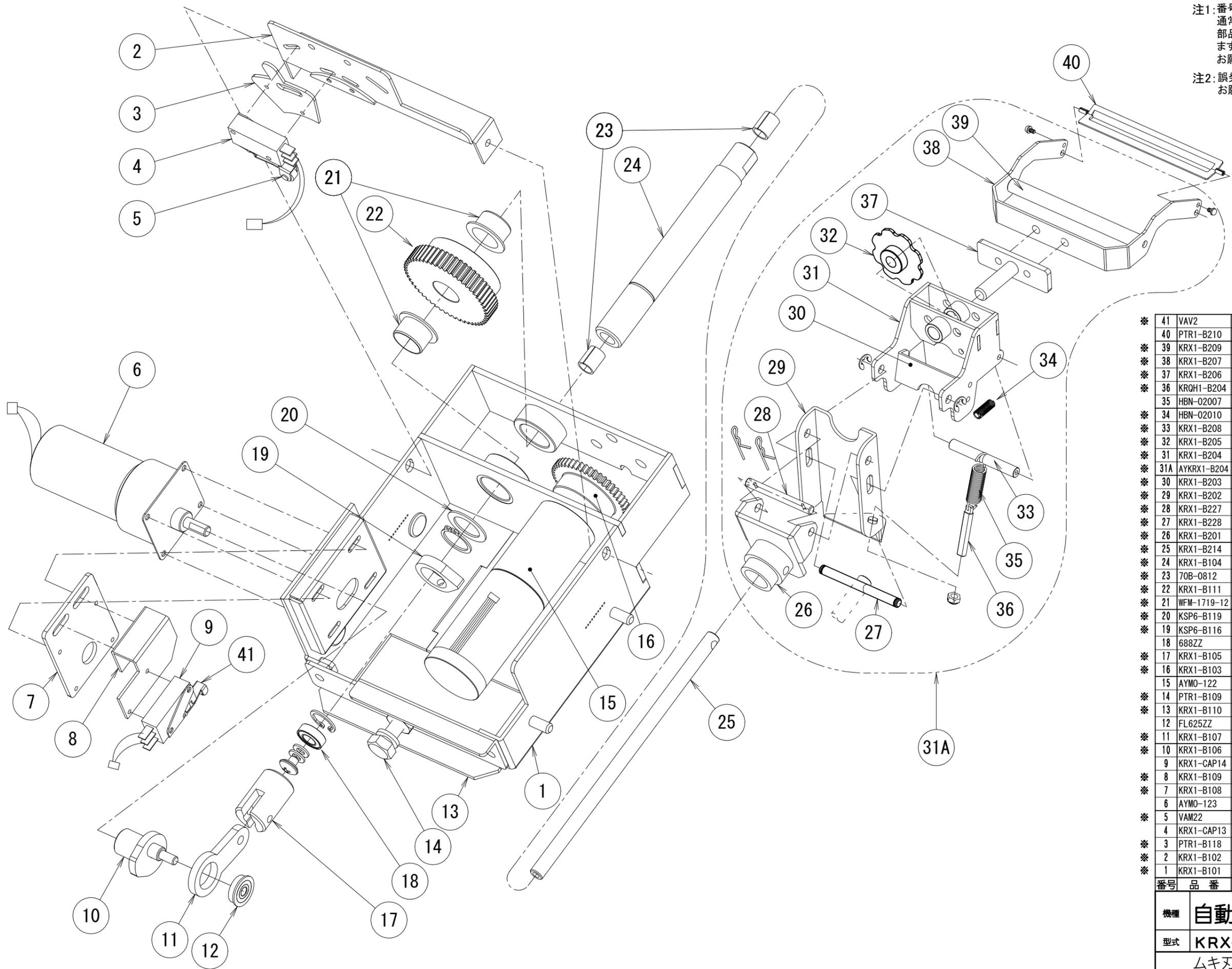
注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせくださいますようお願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。



※	21	OTH-01097	1	コルゲートチューブ 65	
	20	HP063-027-0.6	2	バネ	
	19	HBN-02008	2	引張スプリング	
※	18	KRX1-B225	1	リフトクランクロック連結軸	
※	17	VAM22	1	リミットスイッチ (アクチュエーターローラー付きショート)	
	16	KRX1-CAP15	1	リミットスイッチ	柿種切替
	15	628ZZ	4	ベアリング	
※	14	KRX1-B216	2	リフトベアリング軸	
※	13	SMKB6-30	4	スペーサ	
※	12	KRX1-B215	2	リフト脚取付軸	
※	11	GRAF8	1	固定グリップ	
※	10	KRX1-B224	1	リフトクランクレバー	
※	9	KRX1-B223	1	リフトクランクリンクボス	
※	8	KRX1-B220	1	リフトクランクロック	
※	7	KRX1-B219	1	リフト脚B	
※	6	KRX1-B222	1	クランクリンク連結板	
※	5	KRX1-B218	1	リフト脚A	
※	4	KRX1-B217	1	リフトリミットベース	
※	3	KRX1-B226	1	ムキ刃装置前後調整台繋ぎ板	
※	2	KRX1-B211	1	ムキ刃装置前後調整台	
※	1	KRX1-B210	1	ムキ刃装置調整台	

番号	品番	個数	品名	備考
機種	自動吸引皮むき機			
型式	KRX-1			
ムキ刃装置リフト部				
Ver. 1.2 (3/7)				

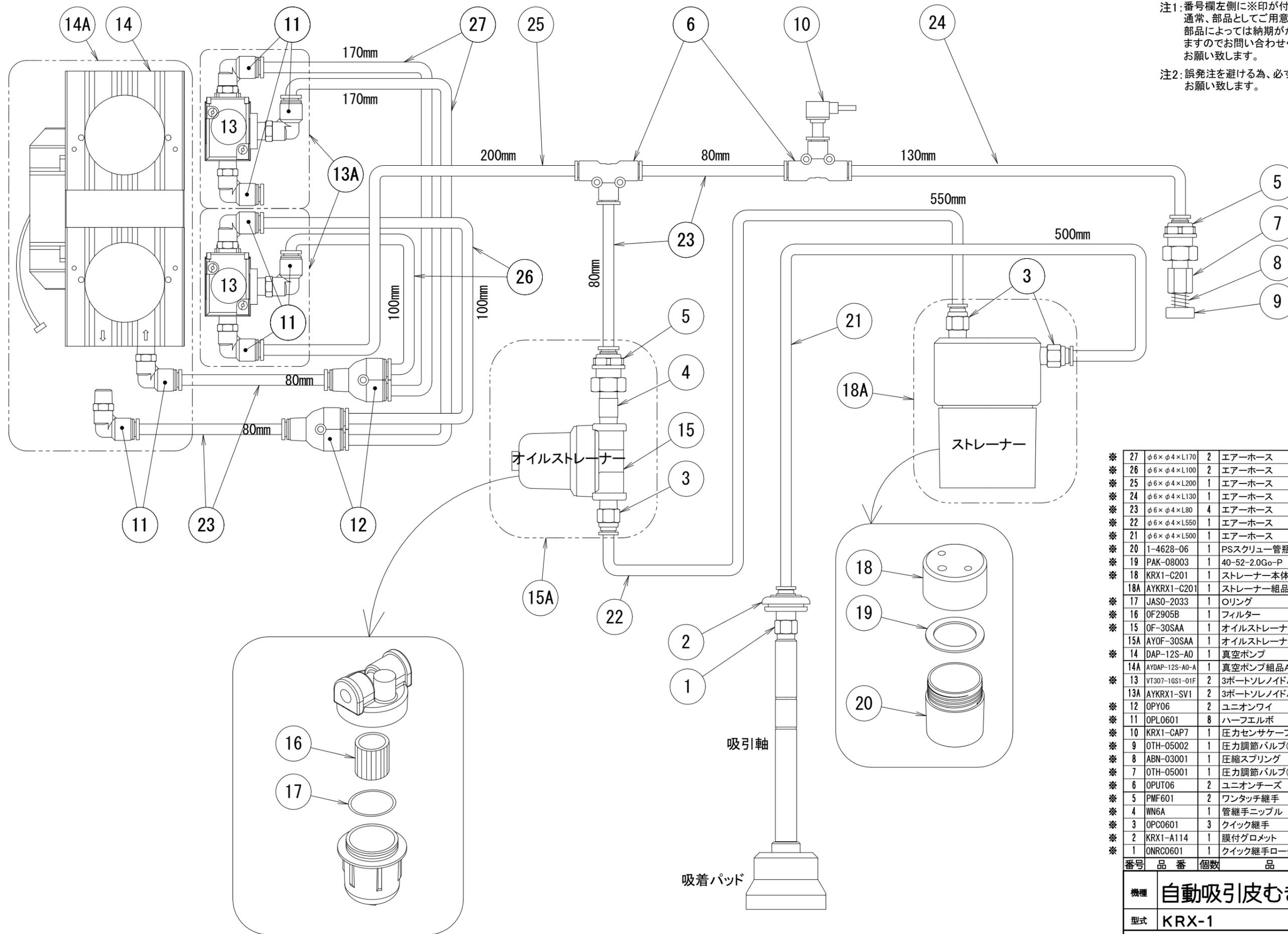


注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせくださいますようお願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。

※	41	VAV2	1	リミットスイッチ (アクチュエーターヒジロレハ形)	刃出入SW
※	40	PTR1-B210	1	ムキ刃	
※	39	KRX1-B209	1	ムキ刃アーム補強	
※	38	KRX1-B207	1	ムキ刃アーム	
※	37	KRX1-B206	1	ムキ刃取付け調整台	
※	36	KRQH1-B204	1	バネ掛ボルト(M5×30)	
※	35	HBN-02007	1	引張スプリング	
※	34	HBN-02010	1	HS050-014-0.6	
※	33	KRX1-B208	1	ムキ刃アームバネ掛けピン	
※	32	KRX1-B205	1	ムキ刃前後調節ダイヤル	
※	31	KRX1-B204	1	ムキ刃アーム受け	
※	31A	AYKRX1-B204	1	ムキ刃アーム受け組品	
※	30	KRX1-B203	1	アーム受け補強	
※	29	KRX1-B202	1	ムキ刃アーム支点板	
※	28	KRX1-B227	1	支点板連結ピン	
※	27	KRX1-B228	1	ムキ刃アーム支点ピン	
※	26	KRX1-B201	1	ムキ刃跳ね上げ支点	
※	25	KRX1-B214	1	跳ね上げシャフト	
※	24	KRX1-B104	1	ムキ刃回転軸	
※	23	70B-0812	2	STプッシュ	
※	22	KRX1-B111	1	ムキ刃回転ギヤ	
※	21	WFM-1719-12	2	イグリデュールW300フランジ	
※	20	KSP6-B119	1	スライド台スペーサ	
※	19	KSP6-B116	1	リミットカム	
※	18	688ZZ	1	ベアリング	
※	17	KRX1-B105	1	跳ね上げシャフトリンクボス	
※	16	KRX1-B103	1	ムキ刃モータギヤ	
※	15	AYMO-122	1	ムキ刃回転用モータ組品	※刃回転用
※	14	PTR1-B109	1	ムキ刃調整台ネジ	
※	13	KRX1-B110	1	ムキ刃装置調整台ネジ板	
※	12	FL625ZZ	1	ベアリング	
※	11	KRX1-B107	1	跳ね上げクランクアーム	
※	10	KRX1-B106	1	跳ね上げクランクカム	
※	9	KRX1-CAP14	1	リミットスイッチ	※刃クランク原点
※	8	KRX1-B109	1	跳ね上げリミットベース	
※	7	KRX1-B108	1	NS-40SGモータ固定板	
※	6	AYMO-123	1	クランク用モータ組品	クランク用
※	5	VAM22	1	リミットスイッチ (アクチュエーターローラー付きショート)	
※	4	KRX1-CAP13	1	リミットスイッチ	※刃原点SW
※	3	PTR1-B118	1	リミットスイッチスライド板	
※	2	KRX1-B102	1	リミットステー	
※	1	KRX1-B101	1	ムキ刃装置本体	

番号	品番	個数	品名	備考
機種	自動吸引皮むき機			
型式	KRX-1			
	ムキ刃装置部			
	Ver. 1.2 (4/7)			



注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせくださいますようお願い致します。

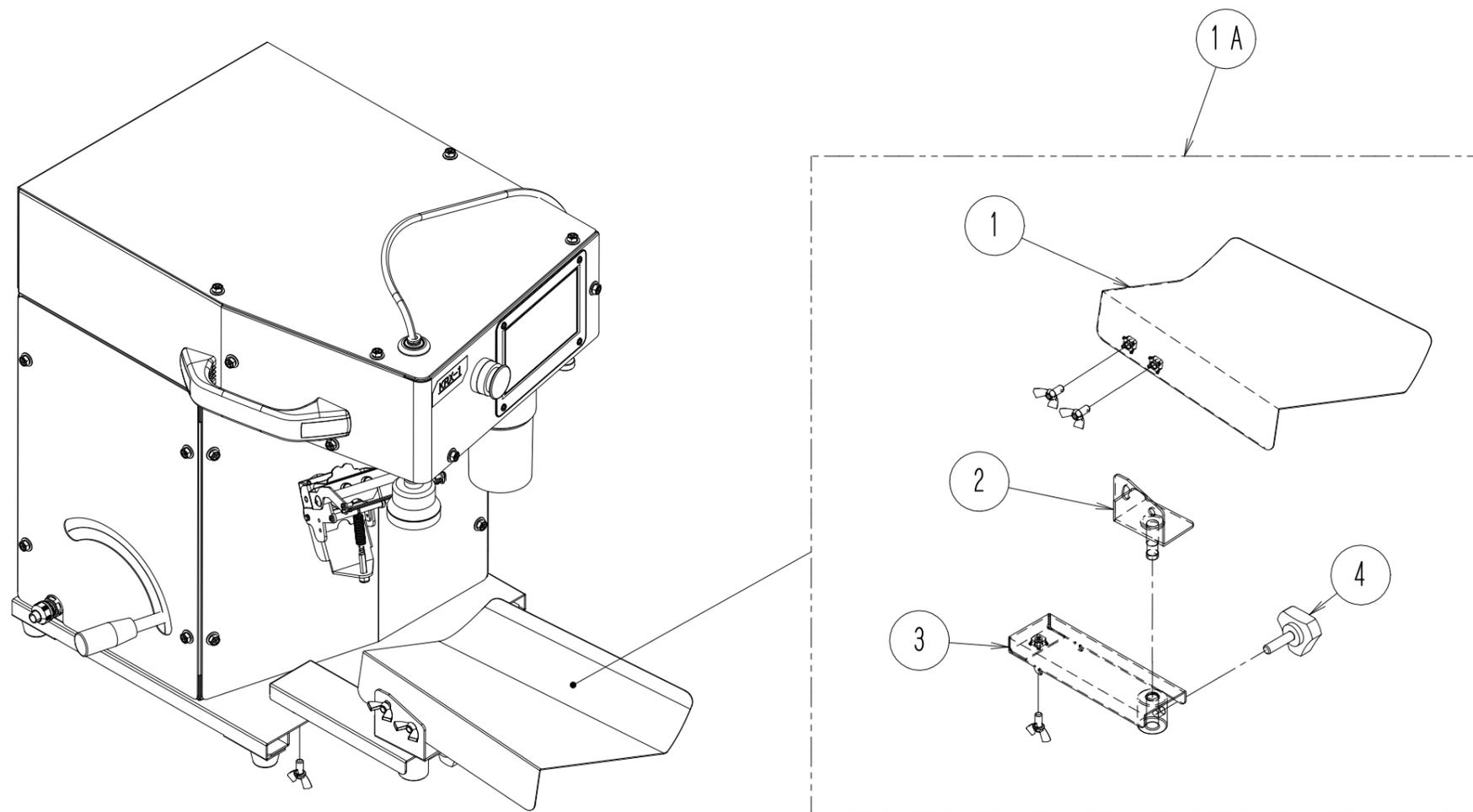
注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。

※	27	φ6×φ4×L170	2	エアースホース	
※	26	φ6×φ4×L100	2	エアースホース	
※	25	φ6×φ4×L200	1	エアースホース	
※	24	φ6×φ4×L130	1	エアースホース	
※	23	φ6×φ4×L80	4	エアースホース	
※	22	φ6×φ4×L550	1	エアースホース	
※	21	φ6×φ4×L500	1	エアースホース	
※	20	1-4628-06	1	PSスクルー管瓶	
※	19	PAK-08003	1	40-52-2.0Go-P	
※	18	KRX1-C201	1	ストレーナー本体	
※	18A	AYKRX1-C201	1	ストレーナー組品	
※	17	JASO-2033	1	Oリング	
※	16	OF2905B	1	フィルター	
※	15	OF-30SAA	1	オイルストレーナー	
※	15A	AYOF-30SAA	1	オイルストレーナー組品	
※	14	DAP-12S-A0	1	真空ポンプ	
※	14A	AYDAP-12S-A0-A	1	真空ポンプ組品A	
※	13	VT307-1GS1-01F	2	3ポートソレノイドバルブ	
※	13A	AYKRX1-SV1	2	3ポートソレノイドバルブ組品	
※	12	OPY06	2	ユニオンワイ	
※	11	OPL0601	8	ハーフエルボ	
※	10	KRX1-CAP7	1	圧力センサーケーブル	
※	9	OTH-05002	1	圧力調節バルブ(B)	
※	8	ABN-03001	1	圧縮スプリング	
※	7	OTH-05001	1	圧力調節バルブ(A)	
※	6	OPUT06	2	ユニオンチーズ	
※	5	PMF601	2	ワンタッチ継手	
※	4	WN6A	1	管継手ニップル	
※	3	OPC0601	3	クイック継手	
※	2	KRX1-A114	1	膜付グロメット	
※	1	ONRC0601	1	クイック継手ロータリータイプ	

番号	品番	個数	品名	備考
機種	自動吸引皮むき機			
型式	KRX-1			
配管図				
Ver. 1.2 (5/7)				

注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせさせていただきますようお願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。

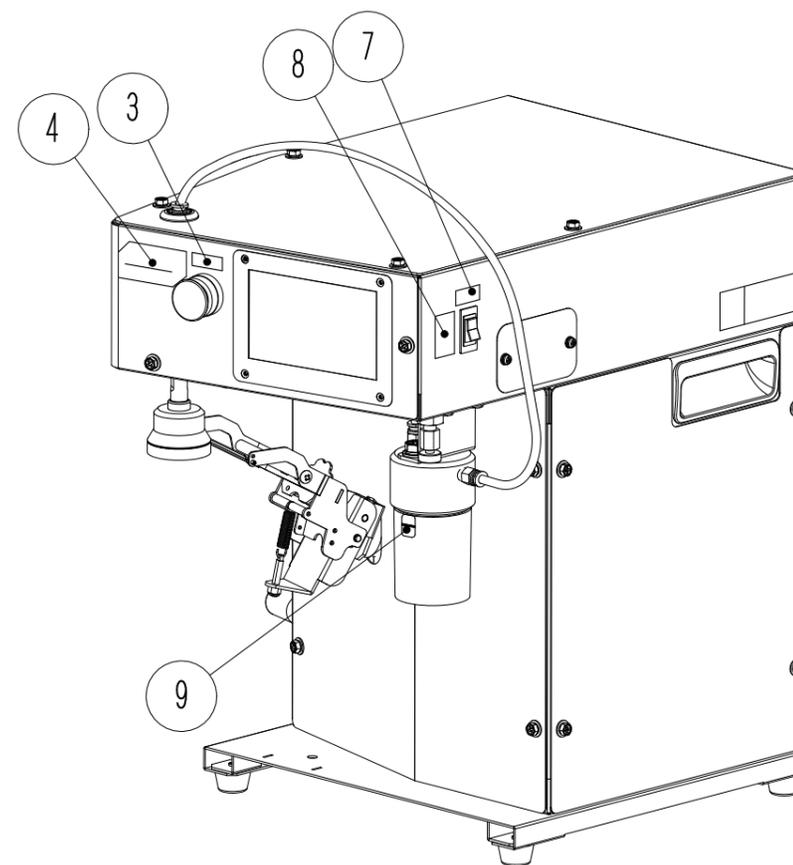
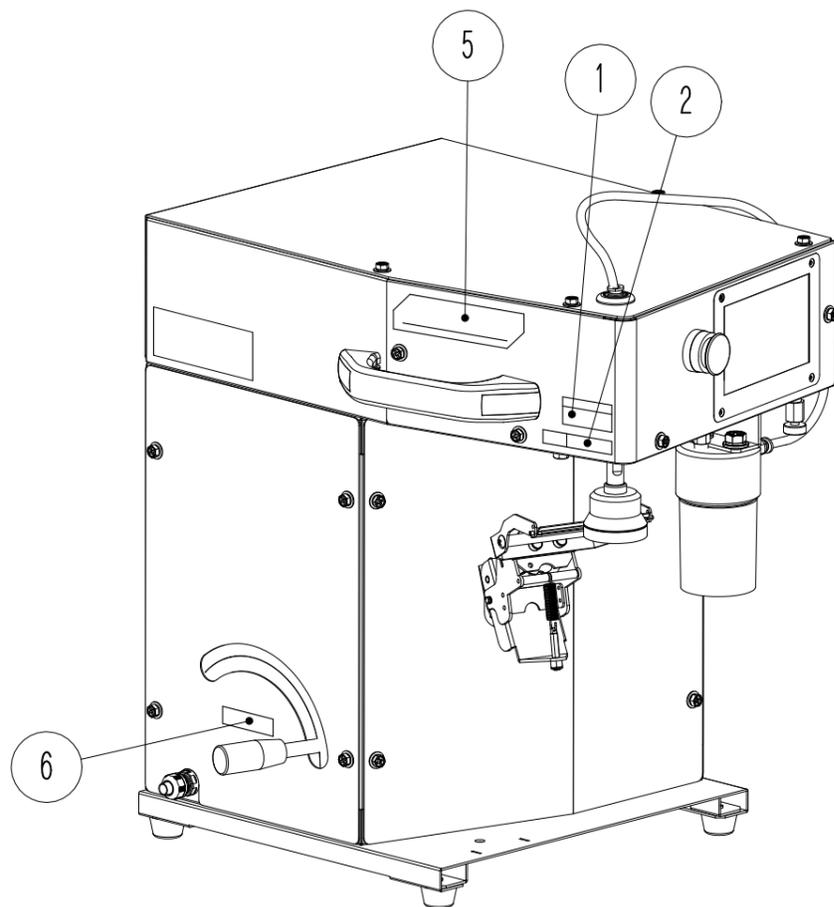


受け樋セットイメージ図

番号	品番	個数	品名	備考
※ 4	M8NUB	1	ノブスター	
※ 3	KRX1-C108	1	受け樋取付けベース	
※ 2	KRX1-C107	1	受け樋取付け	
※ 1	KRX1-C106	1	受け樋	
※ 1A	AYKRX1-C106	1	受け樋組品	
機種 自動吸引皮むき機				
型式 KRX-1				
受け樋 (オプション)				
Ver. 1.2 (6/7)				

注1: 番号欄左側に※印が付いているものは通常、部品としてご用意しておりません。部品によっては納期がかかる場合がありますのでお問い合わせさせていただきますようお願い致します。

注2: 誤発注を避ける為、必ず品番で発注をお願い致します。



1 **注意**  
吸着パッドにはスベリ止めのピンが付いています。注意してください。

2 **注意** 刃物注意

3 **非常停止**

4 **KRX-1**  
吸引式自動皮むき機

5 **KRX-1** 吸引式自動皮むき機

6 平柿 ← 丸柿

7 **電源**

8 **ON**  
**OFF**

9 水位

番号	品番	個数	品名	備考
9	MK-KRX1-LEVEL	1	水位マーク	
8	MK-KRX1-ON/OFF	1	ON/OFFマーク	
7	MK-KRX1-POWER	1	電源マーク	
6	KRX1-A103G	1	切換えマーク	
5	MK-KRX1	1	KRX-1マーク	
4	MK-KRX1-S	1	KRX-1Sマーク	
3	MK-KRX1-STOP	1	停止マーク	
2	MK-PTR1-CAUTION-02	1	注意マーク02	
1	MK-PIN-CAUTION	1	ピン注意マーク	
機種 <b>自動吸引皮むき機</b>				
型式 <b>KRX-1</b>				
マーク部				
Ver. 1.2 (7/7)				