

殿



## NHS 形水中ポンプ 仕様書

### 1. ポンプ

形 式	NHS-8100J		標準	
口 径	200	mm	吐 出 口	JIS10K200A溶接用相フランジ
全 揚 程			31	m
吐 出 量			6	m <sup>3</sup> /min

### 2. モータ

形 式	乾式水中形三相誘導電動機				
出 力	75	kW	極 数	6	極
電 壓	400	V	耐熱クラス	F	種
周波数	50	Hz	電 流	143	A
始動方式	スター・デルタ始動				
軸 受	上部	6314ZZ	下部	7322DBH	

### 3. 軸封装置

モータ側	ダブルタイプメカニカルシール	MW100	SiC × SiC
インペラ側	超硬 × 超硬		
潤滑油	タービン油第1種 (ISO VG32)	15	リットル

### 4. モータ保護装置

モータ内蔵:ミニチュアサーマルプロテクタ + 浸水検出器
------------------------------

### 5. キャブタイヤ ケーブル

6C × 30	mm <sup>2</sup>				
1C × 14	mm <sup>2</sup>				
2PNCTS	3C × 0.75 mm <sup>2</sup>	10 m	仕上径	φ 41.3	mm

### 6. 主要部品材質

及び

塗装

インペラ:高クロム鋳鉄	指定色	黄色(桜川色)
ケーシング:FCD500		
モータフレーム:FC200		
モータシャフト:SUS420J2		
プラケット類:FC200		
サクションカバー当金:高クロム鋳鉄		
ケーシングカバー:高クロム鋳鉄		
接液部ボルト・ナット:SUS304		

### 7. 寸法・質量

幅: 1192 mm 奥行: 913 mm 最大高さ: 1972 mm ポンプ本体質量: 2200 kg

※ 正式な寸法は外形寸法図又は据付図にてご確認ください

### 8. 備考

水中連続定格

FORECAST ON PUMP CHARACTERISTICS  
ポンプ想定曲線図

P	
枚数	

株式会社櫻川ポンプ製作所

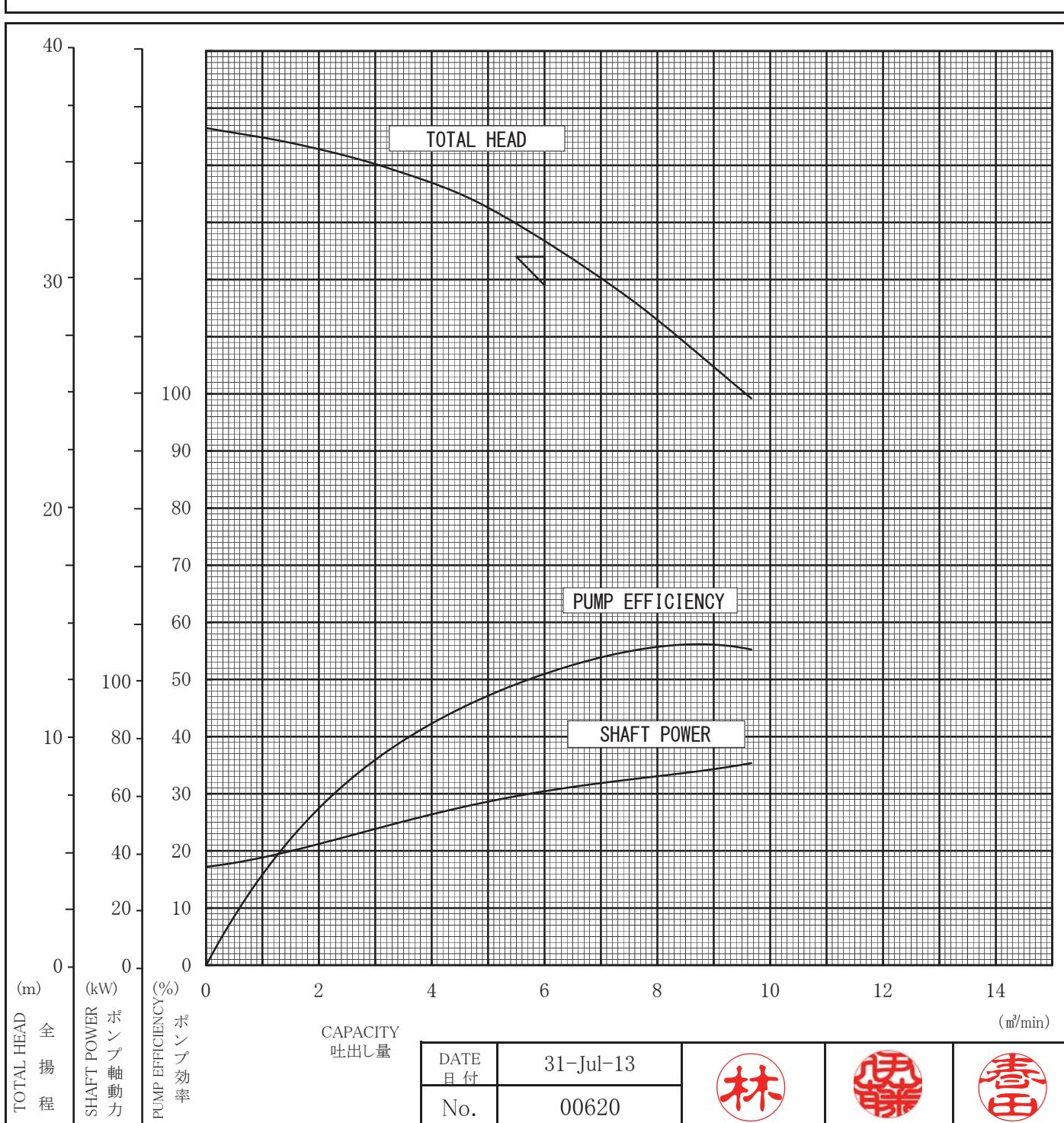
TYPE  
形式 NHS-8100J, NHS-8100JC

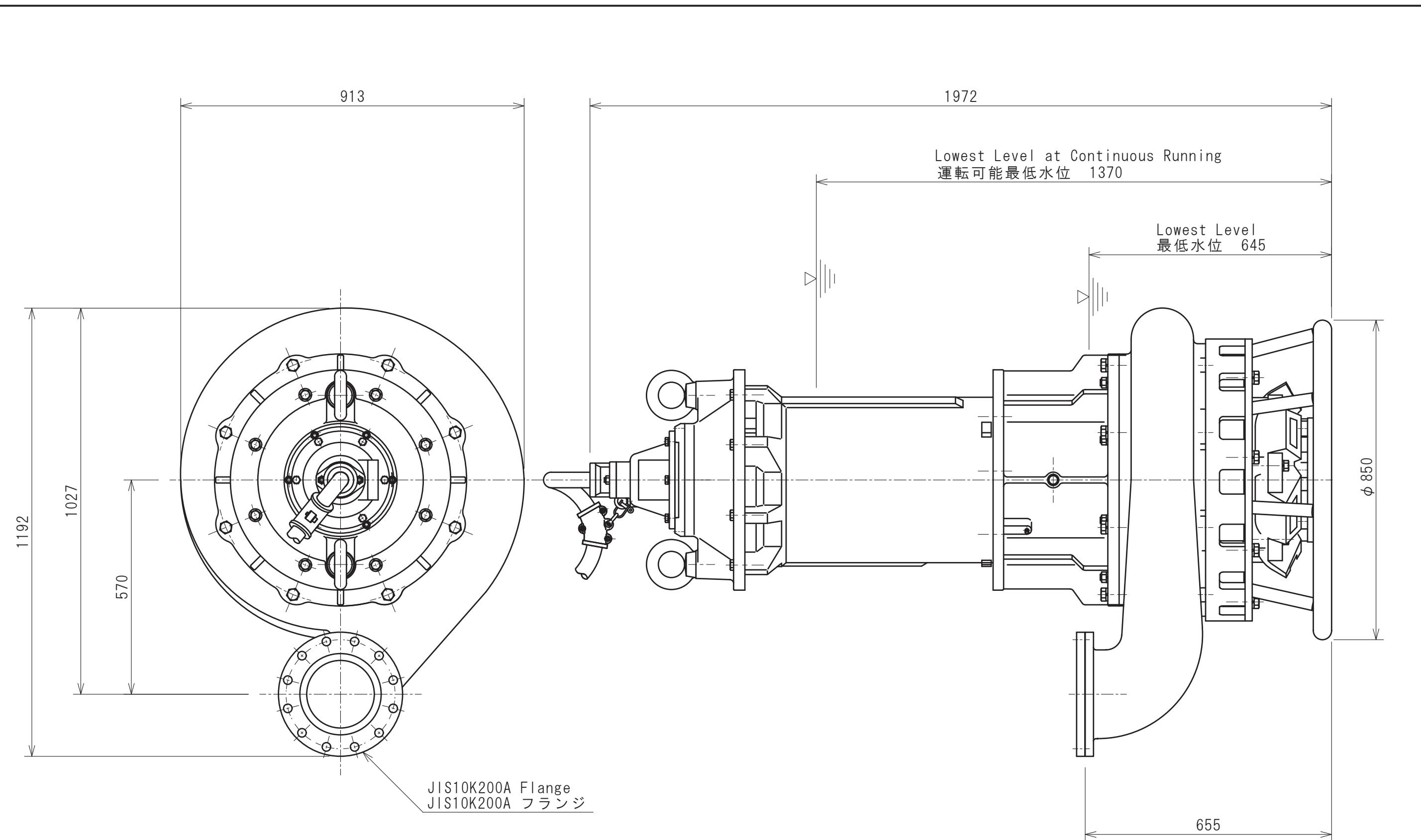
DISCH.DIA  
口径

200 mm 1 st.

	TEST LIQUID 試験揚液	CAPACITY 吐出し量(m <sup>3</sup> /min)	TOTAL HEAD 全揚程(m)	SYNCHRONOUS SPEED 同期速度(min <sup>-1</sup> )	SHAFT POWER ポンプ軸動力(kW)	PUMP EFFICIENCY ポンプ効率(%)
SPECIFICATION 規定項目	WATER 清水	6	31	1000 (50Hz)	75	

NOTE  
記事:





記 事 項 No.	B:枠の変更 '07.10.11 春田		Date 年月日	Sign 署名	Scale 尺度	Title / 表題 External Diagram 外形寸法図 (標準) Type / 形式 ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP NHS-8100J	Dwg. No. / 図面番号	A B C D E F
	C:ヘリウムワイヤの廃止 '10.07.09 春田		Approved 承認	Oct. 11. 2007	Uemura		L 30984	
	D:和英併記 '14.04.30 津田		Checked 審査	Oct. 11. 2007	Hayashi			
	E:Add and Correct Dimension '19.08.28 A Zin		Drawn 作成	Oct. 11. 2007	Haruta			
	F:Change the terminal box cover '22.01.27 S. Hashida							
							SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. 株式会社櫻川ポンプ製作所	

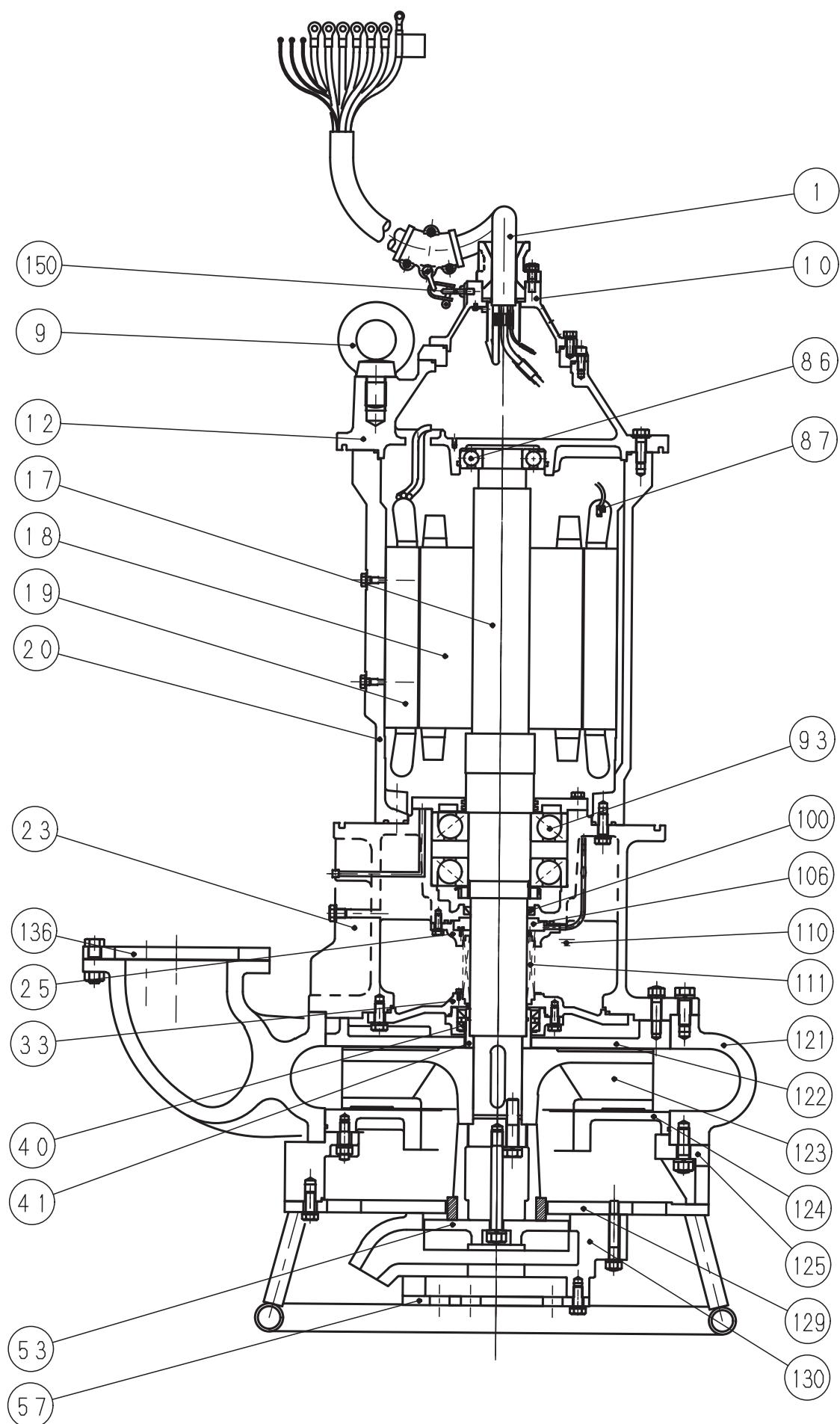


Fig 00530 A KZ

符号 Mark	品 名 Part Name	材質・備考 Material・Note
1	キャブタイヤケーブル Cabtyre Cable	2PNCTS Rubber insulated flixible cables
9	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel
10	ターミナルボックスカバー Terminal Box Cover	FC200 Cast Iron
12	上部ブラケット Upper Bracket	FC200 Cast Iron
17	モータシャフト Motor Shaft	SUS420J2 Stainless Steel
18	ロータ Rotor	- -
19	ステータ Stator	- -
20	モータフレーム Motor Frame	FC200 Cast Iron
23	モータ台 Motor Base	FC200 Cast Iron
25	浸検ハウジング Detector Housing	FC200 Cast Iron
33	シールハウジング Seal Housing	FC200 Cast Iron
40	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber
41	シャフトスリーブ Shaft Sleeve	STKM13A+メコ Mild Steel+Coating
53	攪拌羽根 Agitator	高クロム鉄 High Chrome Alloy
57	ストレーナ Strainer	SS400 Mild Steel
86	ベアリング Bearing	6314ZZ Ball Bearing
87	ミニチュアサーマルプロテクター Miniatue Thermal Protecter	MTP -
93	ベアリング Bearing	7322DBH Ball bearing
100	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber
106	浸水検出器 Infiltrative Water Detector	電極式 Electrode type
110	潤滑油 Lubricant	タービン油 Turbine Oil
111	メカニカルシール Mechanical Seal	MW100 -
121	ケーシング Casing	FCD500 Ductile Cast Iron
122	ケーシングカバー Casing Cover	高クロム鉄 High Chrome Alloy
123	インペラ Impeller	高クロム鉄 High Chrome Alloy
124	サクションカバー当金 Liner	高クロム鉄 High Chrome Alloy
125	サクションカバー Suction Cover	FC200 Cast Iron
129	ポンプスタンド Pump Stand	SS400 Mild Steel
130	攪拌ケーシング Agitator Casing	FCD500 Ductile Cast Iron
136	相フランジ Companion Flange	SUS304 Stainless Steel
150	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel

	Date	Sign	Title	構造図 Construction Diagram		Dwg No. N30676D-KZ
Approved	May-26-2021	T.Hayashi		NHS-8100J NHS-10100J		
Checked	2008/11/17	Haruta	Type			
Drawn	2007/6/29	Tsuda				
Fig.No.	Fig00530A-KZ			NHS-8100J NHS-10100J		00527-3E

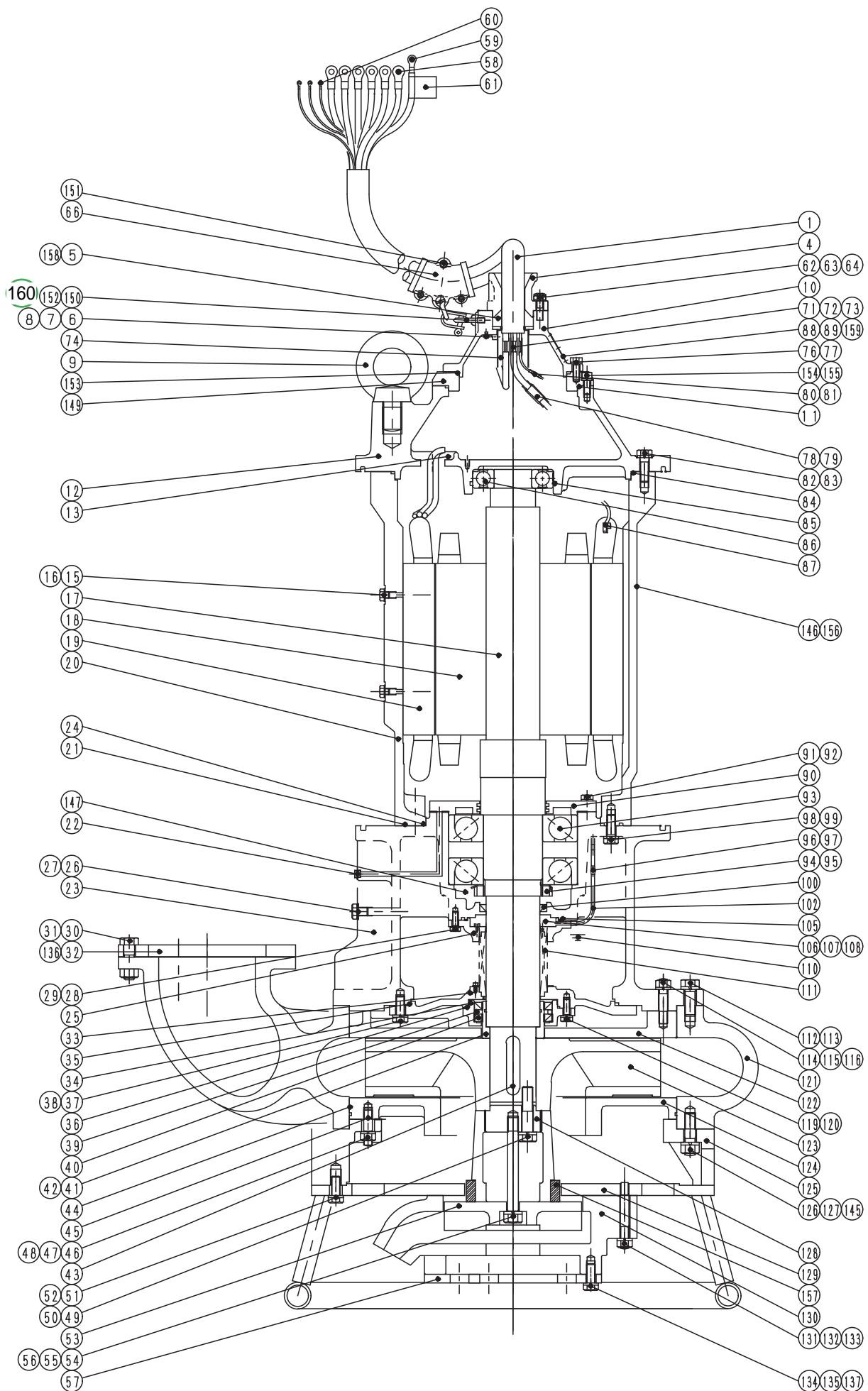


Fig 00530 A

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size・Spec.	備考 Note	重量(kg) Weight
1	CE210I	キャブタイヤケーブル (10m) Cable Cable	2PNCTS Rubber insulated flexible cables	1 m	単価は1m毎、販売は5m毎 30sq Price:per a meter/Sales:per 5 m		3.2
4	76135	パッキングランド Packing Gland	FC Cast Iron	1	φ38～φ42		2.1
5	70141	水切用ゴムパッキン Rubber Packing	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ38～42 D=φ75 L=112 パッキン座金72080は別売りです		
6	TT14-5	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	1	14sq×R5		
7	PUM510-58	ナベ小ネジ Screw	SUS304 Stainless Steel	1	M5 × 10		
8	SWUM5B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	1	M5		
9	EYBM36	アイボルト Eye Bolt	SS Mild Steel	2	M36		
10	22177	ターミナルボックスカバー Terminal Box Cover	FC Cast Iron	1	NHS-650A		7.7
11	(*) OG240	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ239.3		
12	21131	上部プラケット Upper Bracket	FC Cast Iron	1	NHS-8100/10100		-
13	70169	ゴムブッシュ Rubber Bush	合成ゴム Synthetic Rubber	1	NHS-10100		-
15	CSLWM12	コア止メシール	SUS+合成ゴム Stainless Steel+Synthetic Rubber	2	コア止メボルト用		-
16	BUM1210	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	2	M12 × 10		
17-1	30231	モータシャフト (50Hz) Motor Shaft	SUS420U2 Stainless Steel	1	NHS-8100/10100_50Hz		-
17-2	30251	モータシャフト (60Hz) Motor Shaft	SUS420U2 Stainless Steel	1	NHS-8100/10100_60Hz		-
18-1	50244	ロータ (50Hz) Rotor	-	1	75kW-6P NHS-10100		-
18-2	50260	ロータ (60Hz) Rotor	-	1	75kW-8P NHS-10100		-
19-1	51322	ステータ (50Hz) Stator	-	1	75kW-6P-400V		-
19-2	51340	ステータ (60Hz) Stator	-	1	75kW-8P-400V		-
20	20181	モータフレーム Motor Frame	FC Cast Iron	1	NHS-8100/10100		-
21	(*) OG410	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ409.3		
22	PLUPT2B	四角頭付プラグ Square Head Plug	SUS304 Stainless Steel	1	1/4B Rectangular Head		
23	17055	モータ台 Motor Base	FC Cast Iron	1	NHS-8100/10100/10150		-
24	(*) OV325	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ6 d=φ321.5		
25	24072	浸検ハウジング Detector Housing	FC Cast Iron	1	MW100 G-32100/NHS8100/10150		3.4
26	61018	オイルプラグ Oil Plug	SUS304 Stainless Steel	1	M16 L=20.5		
27	(*) 40009	パッキン Packing	ノンアス Non-Asbestos	1	d=φ15.8 D=φ26 t=2		
28	BUM1030	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M10 × 30		
29	SWUM10B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M10		
30	BSM2065	六角ボルト Hexagon Bolt	S35C Mild Steel	24	M20 × 65		
31	NUM20A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	24	M20		
32	(*) PK108B	パッキン Packing	合成ゴム Synthetic Rubber	1	JIS10K8Bボルト穴		
33	24093	シールハウジング Seal Housing	FC Cast Iron	1	NHS-10100 MW100		
34	24094	オイルシールハウジング Oil Seal Housing	FC Cast Iron	1	NHS-10100 D=φ100 φ115		2.9
35	(*) OG380	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ379.3		
36	(*) OB38	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.53 d=φ164.69		
37	BUM1640	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M16 × 40		
38	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
39	71043	スペーサ Spacer	SS Mild Steel	1	D=φ144.5 t=8		
40	SC11514514	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber	2	d=φ115 D=φ145 t=14		
41	31071	シャフトスリーブ Shaft Sleeve	STK+溶射 Mild Steel+Coating	1	φ115L=69 NHS-8100/10100/10150		1.7
42	(*) OG100	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.1 d=φ99.4		

製品コード①:NHS8100J-4005-0000A  
製品コード②:NHS8100J-4406-0000A

来歴:History

C No.15訂正 2019-10-31 保野  
C No.7,8,76変更 No.159追加 2017-12-04 小泉  
C 和英併記 2016-11-15 小泉  
C ヘリカワ付の廃止 2014-11-18 仲倉

名称:Title  
部品名称図  
CONSTRUCTION DIAGRAM

形式:Type  
NHS-8100J

※ 警告ラベル、注意ラベルの類は和文又は英文どちらか一方が付属します Either Japanese or English is attached for the labels.

書類番号  
Doc. No.  
参照図  
Fig. Draw. No.

P30078C  
Fig.00530A

1/4  
Page.  
2019/10/31

株式会社 桜川ポンプ製作所  
SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. B09  
※ 部品の重量は参考値です Weight of each part is reference value

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size・Spec.	備考 Note	重量(kg) Weight
43	K251485B	インペラキー Impeller Key	SUS420J2 Stainless Steel	1	B25×H14×L85 Rectangle		-
44	(*) OH600	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ4 d=φ600		
45-1	74020T03	インペラカラー Impeller Collar	SUS304 Stainless Steel		d=φ17 D=φ30 b=6 t=0.3		
45-2	74020T05	インペラカラー Impeller Collar	SUS304 Stainless Steel		d=φ17 D=φ30 b=6 t=0.5		
45-3	74020T11	インペラカラー Impeller Collar	SUS304 Stainless Steel		d=φ17 D=φ30 b=6 t=1.1		
46	SUM1650A	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16×L=70		-
47	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
48	NUM16A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
49	HUM2090	六角穴付ボルト Hollowset Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M20 × 90		
50	SWUM20B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M20		
51	BUM2045	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M20 × 45		
52	SWUM20B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M20		
53	83025	攪拌羽根 Agitator	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	L=223 NHS8100/10100/10150		24.0
54	SUM20170B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	1	M20×L=200		-
55	SWUM20B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	1	M20		
56	NUM20A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	1	M20		
57	14121	ストレーナ Strainer	SS Mild Steel	1	φ330 NHS-8100/10100/10150		
58	TT38-10	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	6	38sq×R10 30~38sq		
59	TT14-10	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	1	14sq×R10		
60	TT1.25-5 <span style="border: 1px solid green; padding: 0 2px;">4</span>	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	3	1.25sq×R5		
61-1	731205	警告ラベルA (Jpn) Earth Label A	合成樹脂 Synthetic Resin	1	Japanese 35×100		
61-2	731209	警告ラベルAE (Eng) Earth Label AE	合成樹脂 Synthetic Resin	1	English 35×100		
62	SUM1232B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	2	M12×L=50		
63	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	2	M12		
64	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	2	M12		
66	74081SET	ケーブルクランプ Cable Clamp	FC Cast Iron	1 Set	φ37.6~φ41.3 2つ合せ		1.4
71	78003	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	6	22sq~60sq φ15		
72	78004	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	3	0.75sq~3.5sq φ6		
73	78001	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	1	5.5sq~14sq φ10		
74	AL100	コンパウンド Compound	エポキシ樹脂 Epoxy resin	100 cc	主剤HY951:硬化剤ALM 100:9~10		-
76	BUM1230	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M12 × 30		
77	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M12		
78	TT38-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	6	38sq 30~38sq		
79	78020	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	12	TT30~38-B φ25×110 1m⇒78052-1		
80	TT1.25-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	3	1.25sq		
81	78027	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	3	TT1.25-B φ6×50 1m⇒78046		
82	BUM1650	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16 × 50		
83	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
84	(*) OV430	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ6 d=φ425.5		
85	(*) OG150	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ149.3		
86	B6314ZZ	ベアリング Bearing	6314ZZC3 Ball Bearing	1	6314ZZC3 d=φ70 D=φ150 B=35		
87	MTP-H	ミニチュアサーマルプロテクター Miniatute Thermal Protector	- -	3	F 150°C		

製品コード①:NHS8100J-4005-0000A  
製品コード②:NHS8100J-4406-0000A

来歴:History

C No. 15訂正  
C No. 7, 8, 76変更 No. 159追加  
C 和英併記  
C ヘリカットの廃止

2019-10-31 保野  
2017-12-04 小泉  
2016-11-15 小泉  
2014-11-18 仲倉

名称:Title  
部品名称図  
CONSTRUCTION DIAGRAM

形式:Type  
NHS-8100J

※ 警告ラベル、注意ラベルの類は和文又は英文どちらか一方が付属します Either Japanese or English is attached for the labels.

書類番号  
Doc. No.

P30078C

2/4

参照図  
Fig. Draw. No.

Fig00530A

Page.  
2019/10/31

株式会社櫻川ポンプ製作所  
SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. B09  
※ 部品の重量は参考値です Weight of each part is reference value

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size・Spec.	備考 Note	重量(kg) Weight
88	HRU2.6-4.8	打込鉄 Rivet	SUS304 Stainless Steel	4	Φ2.6 L=4.8		
89	73817	銘板 Name Plate	C2801P Brass	1	100×63 全刻印横長		
90	23177	ベアリング押エ Bearing Cover	FC Cast Iron	1	7322 Φ310		-
91	BSM1235	六角ボルト Hexagon Bolt	S25C Mild Steel	6	M12 × 35		-
92	SWM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SWRH4A Stainless Steel	6	M12		
93	B7322DBH	ベアリング Bearing	- -	1	-		
94	AW22	ベアリング座金 Bearing Washer	SS Mild Steel	1	7322		
95	AN22	ロックナット Lock Nut	S25C Mild Steel	1	7322		0.7
96	TT1.25-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	1	1.25sq		
97	78011	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	1	1.25Sq用 薄型		
98	BUM1645	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16 × 45		
99	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
100	SC10012513	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber	1	d=Φ100 D=Φ125 b=13		
102	TT004	浸水検出器リード線 Detector Leading Wire	- -	1	L=150		
105	(*) OG180	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	Φ5.7 d=Φ179.3		
106	WD015	浸水検出器 Infiltration Water Detector	- -	1	Φ120 NHS-8100/10100/10150		
107	71066	スペーサ Spacer	合成樹脂 Synthetic Resin	4	樹脂スペーサ		
108	PPM412	ナベ小ネジ Screw	合成樹脂 Synthetic Resin	4	M4 × 12 耐油		
110	T15000	潤滑油 Lubricant	タービン油 Turbine Oil	15 L	Non-additive Turbine Oil		-
111	MW100	メカニカルシール Mechanical Seal	- -	1	0.3MPa Φ100		
112	BUM2060	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M20 × 60		
113	SWUM20B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M20		
114	SUM1660B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16×L=84		-
115	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
116	NUM16A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
119	BUM1235	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M12 × 35		
120	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M12		
121	12218	ケーシング Casing	FCD Ductile Cast Iron	1	NHS-8100		
122	11089	ケーシングカバー Casing Cover	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	NHS-8100/10100/10150		
123-1	10432	インペラ Impeller	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	50Hz Φ510		
123-2	10433	インペラ Impeller	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	60Hz Φ550		
124	13143	サクションカバー当金 Liner	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	NHS-8100		
125	13144	サクションカバー Suction Cover	FC Cast Iron	1	NHS-8100/10100		
126	SUM2050B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M20×L=80		
127	SWUM20B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M20		
128	64055	インペラ押エ Impeller Cover	SUS Stainless Steel	1	NHS-8100/10100/10150 M105P3		
129	17036	ポンプスタンド Pump Stand	SS Mild Steel	1	NHS-8100		-
130	12220	攪拌ケーシング Agitator Casing	FCD Ductile Cast Iron	1	NHS-10100J/10150		
131	SUM16100B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M16×L=124		-
132	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
133	NUM16A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
134	SUM1635B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M16×L=59		

製品コード①:NHS8100J-4005-0000A	記事 Note:標準:2017年度版	名称:Title 部品名称図 CONSTRUCTION DIAGRAM	書類番号 Doc. No.	P30078C	3/4
製品コード②:NHS8100J-4406-0000A			参照図 Fig.Draw.No.	Fig00530A	Page. 2019/10/31
来歴:History		形式:Type NHS-8100J			
C No. 15訂正	2019-10-31	保野			
C No. 7, 8, 76変更 No. 159追加	2017-12-04	小泉			
C 和英併記	2016-11-15	小泉	※ 警告ラベル、注意ラベルの類は和文又は英文どちらか一方が付属します Either Japanese or English is attached for the labels.		
C ヘリカツの廃止	2014-11-18	仲倉	※ 部品の重量は参考値です Weight of each part is reference value		

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size・Spec.	備考 Note	重量(kg) Weight
135	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
136	FL108A	相フランジ Companion Flange	SS Mild Steel	1	JIS10K200A Flange		
137	NUM16A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
145	NUM20A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	8	M20		
146-1	731206	本体注意ラベルA (Jpn) Caution Label A	合成樹脂 Synthetic Resin	1	Japanese 100×60		
146-2	731210	本体注意ラベルAE (Eng) Caution Label AE	合成樹脂 Synthetic Resin	1	English 100×60		
147	23255	グリス受け Grease Catcher	— —	1	NHS-8100/10100		-
149	22312	ターミナルアダプタ Spacer	SS Mild Steel	1	DSN1475/1675		8.2
150	EYBM10	アイボルト Eye Bolt	SS Mild Steel	1	M10		
151	HUM825	六角穴付ボルト Hollowset Bolt	SUS304 Stainless Steel	3	M8 × 25		
152	SCU8	シャックル Shackle	SUS304 Stainless Steel	2	φ8		
153	(*) OG200	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ199.3		
154	HUM1230	六角穴付ボルト Hollowset Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M12 × 30		
155	SWUM12H	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M12		
156	73438	検査合格シール Inspection Seal	テトロン Tetron	1	40×20		
157	70221	攪拌インペラ保護スリーブ agitator sleeve	合成ゴム Synthetic Rubber	1			-
158	72080	ケーブルパッキン座金 Washer	SUS Stainless Steel	1	t=4.5×75.5×46 70141用		
159-1	73629	周波数シール (50Hz) Frequency Label	テトロン Tetron	1	50Hz φ42		
159-2	73630	周波数シール (60Hz) Frequency Label	テトロン Tetron	1	60Hz φ42		
901	NHS8100JPO	パッキンOリングセット Packing & O-ring Set		1	部品番号欄に(*)印の付いたもの 別売り Optional Parts		



製品コード①:NHS8100J-4005-0000A	Date	Sign.	名称:Title	部品名称図	書類番号 Doc. No.	P30078C	4/4
製品コード②:NHS8100J-4406-0000A	Approved	Nov-05-2019	T.Hayashi	CONSTRUCTION DIAGRAM	参照図 Fig.Draw.No.	Fig00530A	Page. 2019/10/31
記事 Note:標準2017年度版	Checked	Nov-17-2008	Haruta				
変更:History	Drawn	Jun-29-2007	Tsuda	形式:Type	NHS-8100J		
C No. 15訂正	2019-10-31	保野					
C No. 7, 8, 76変更 No. 159追加	2017-12-04	小泉					
C 和英併記	2016-11-15	小泉	※ 警告ラベル、注意ラベルの類は和文又は英文どちらか一方が付属します Either Japanese or English is attached for the labels.				
C ハリカワ付の廃止	2014-11-18	仲倉					

株式会社 桜川市ポンプ製作所  
SAKURACAWA PUMP MFG.CO.,LTD. B09

※ 部品の重量は参考値です Weight of each part is reference value