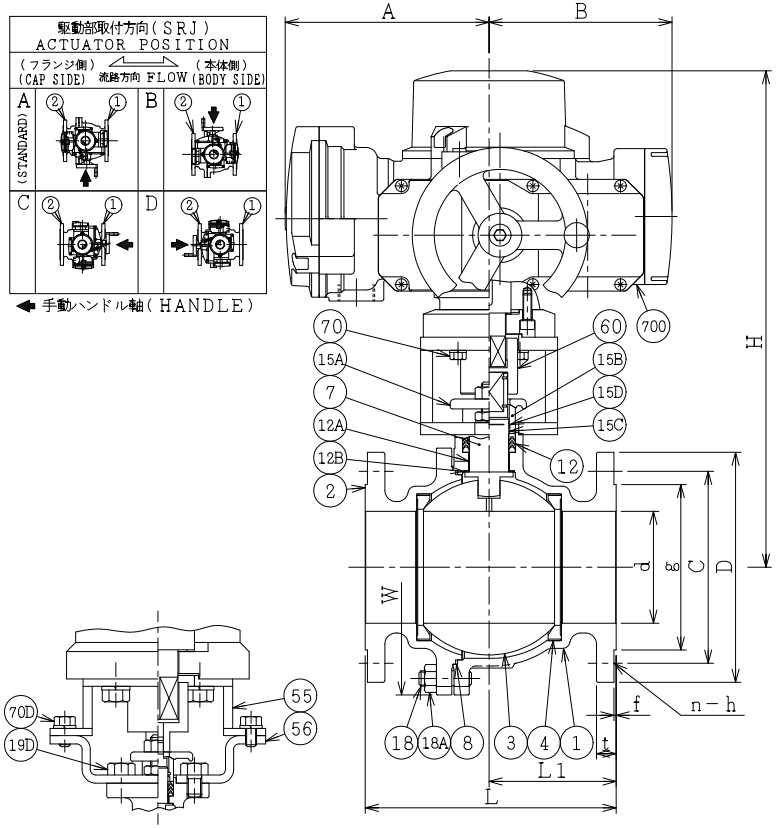
SO.No.

DN	d	L	L1	W	JIS 10KRF D	C	n	h	t	g	f	ACTUATOR CODE SRJ-	A	B	E	J	K	H	APPROX. MASS (kg)	Q'TY
15	13	108	45	72	95	70	4	15	12	51	1	010-7	186	167	272	104	160	328	18.3	
20	19	117	50	78	100	75	4	15	14	56	1	010-7	186	167	272	104	160	332	19.0	
25	25	127	51	96	125	90	4	19	14	67	1	010-7	186	167	272	104	160	345	20.8	
32	38	165	70.5	124	135	100	4	19	16	76	2	010	186	167	272	104	160	363	23.9	
40	38	165	70.5	124	140	105	4	19	16	81	2	010	186	167	272	104	160	363	23.9	
50	51	178	80.5	146	155	120	4	19	16	96	2	010	186	167	272	104	160	371	25.6	
65	64	190	87	168	175	140	4	19	18	116	2	010	186	167	272	104	160	412	32.0	
65												020	186	167	272	104	160	412	32.0	
80	76	203	97	194	185	150	8	19	18	126	2	010	186	167	272	104	160	422	35.5	
80												020	186	167	272	104	160	422	35.5	
100	102	229	116	233	210	175	8	19	18	151	2	020	186	167	272	104	160	453	55.0	
100												060	202	191	316	130	245	492	56.0	

NOTE
(＊1) NEW PTFE

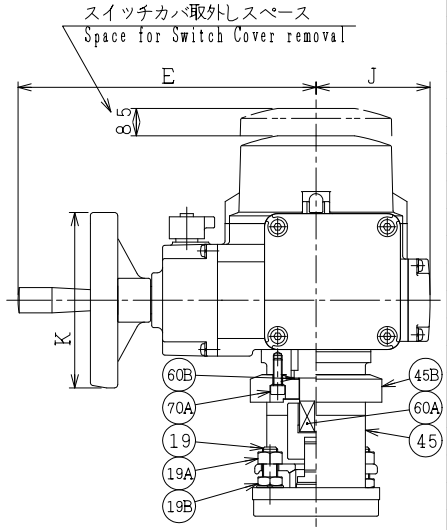
NO.	PART NAME	MATERIAL	Q'TY	REMARKS
700	電動操作機 ACTUATOR		1S	
70D	六角ボルト BOLT	SUS304	4	DN15, 20
70A	六角穴付ボルト CAP SCREW	SCM435	4	
70	六角ボルト BOLT	SUS304	4	
60B	スラスト軸受 THRUST BEARING	NYLON	1	
60A	ドライブシャフト DRIVE SHAFT	S45C	1	
60	ジョイント CONNECTOR	SUS304	1	
56	ヨークB YOKE B	SS400	1	DN15, 20
55	ヨークA YOKE A	SS400	1	DN15, 20
45B	ヨークディスタンス DISTANCE	S25C	1	
45	ヨーク YOKE	SS400	1	DN25~100
19D	六角ボルト BOLT	SUS304	2	DN15, 20
19B	六角ナット NUT	SUS304	2	
19A	六角ナット NUT	SUS304	2	
19	長ねじボルト STUD BOLT	SUS304	2	
18A	ナット NUT	S45C	4~8	
18	植込みボルト STUD BOLT	SNB7	4~8	
15D	ワイヤースプリング WIRE SPRING	SUS304	1	
15C	ステム軸受 BEARING	NTF	1	(＊1)
15B	パッキン押え輪 GLAND	SUS304	1	
15A	パッキン押え GLAND FLANGE	SCS13A	1	
12B	スラスト座金 THRUST WASHER	NTF	1	(＊1)
12A	軸受 BEARING	NTF	1	(＊1)
12	パッキン PACKING	NTF	1S	(＊1)
8	ガスケット GASKET	NTF	1	(＊1)
7	ステム STEM	SUS304	1	
4	シート SEAT	※	2	
3	ボール BALL	SUS304 or SCS13A	1	
2	フランジ CAP	FCD400	1	
1	本体 BODY	FCD400	1	

駆動部取付方向(SRJ)
ACTUATOR POSITION
(フランジ側) (CAP SIDE) 流路方向 FLOW (本体側) (BODY SIDE)
A (STANDARD) B C D
◀ 手動ハンドル軸(HANDLE)

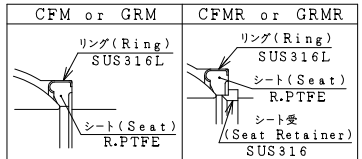


DN15, 20

スイッチカバ取外しスペース
Space for Switch Cover removal



シート部詳細 Detail of Seat



＊	シート材料 SEAT MATERIAL
CFM	R.PTFE (カーボンファイバ入 CARBON FIBER FILLED)
GRM	R.PTFE (ガラスファイバ入 GLASS FIBER FILLED)
CFMR	R.PTFE (カーボンファイバ入 CARBON FIBER FILLED)
GRMR	R.PTFE (ガラスファイバ入 GLASS FIBER FILLED)

REV NO.	DATE	DRAWN	CHECKED
0	2015.12.7	S.KITAGAWA	
1	2016.5.13		
2	2017.7.28		

ACTION

APPROVED	Y.Kusunoki
CHECKED	Y.Miyazaki
DRAWN	H.KATO
DATE	2017.7.28

TITLE 電動操作式ボール弁
MOTOR OPERATED
BALL VALVE (J10K)

CODE NO. FMSJ4104NB-※-15/100

DRAWING NO. FB2749-005A REV. 2

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.
TOKYO JAPAN