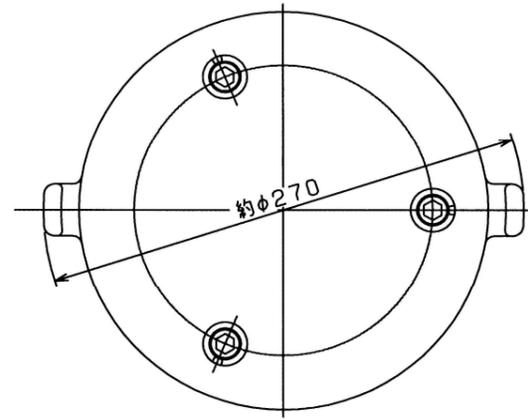


受注契約番号

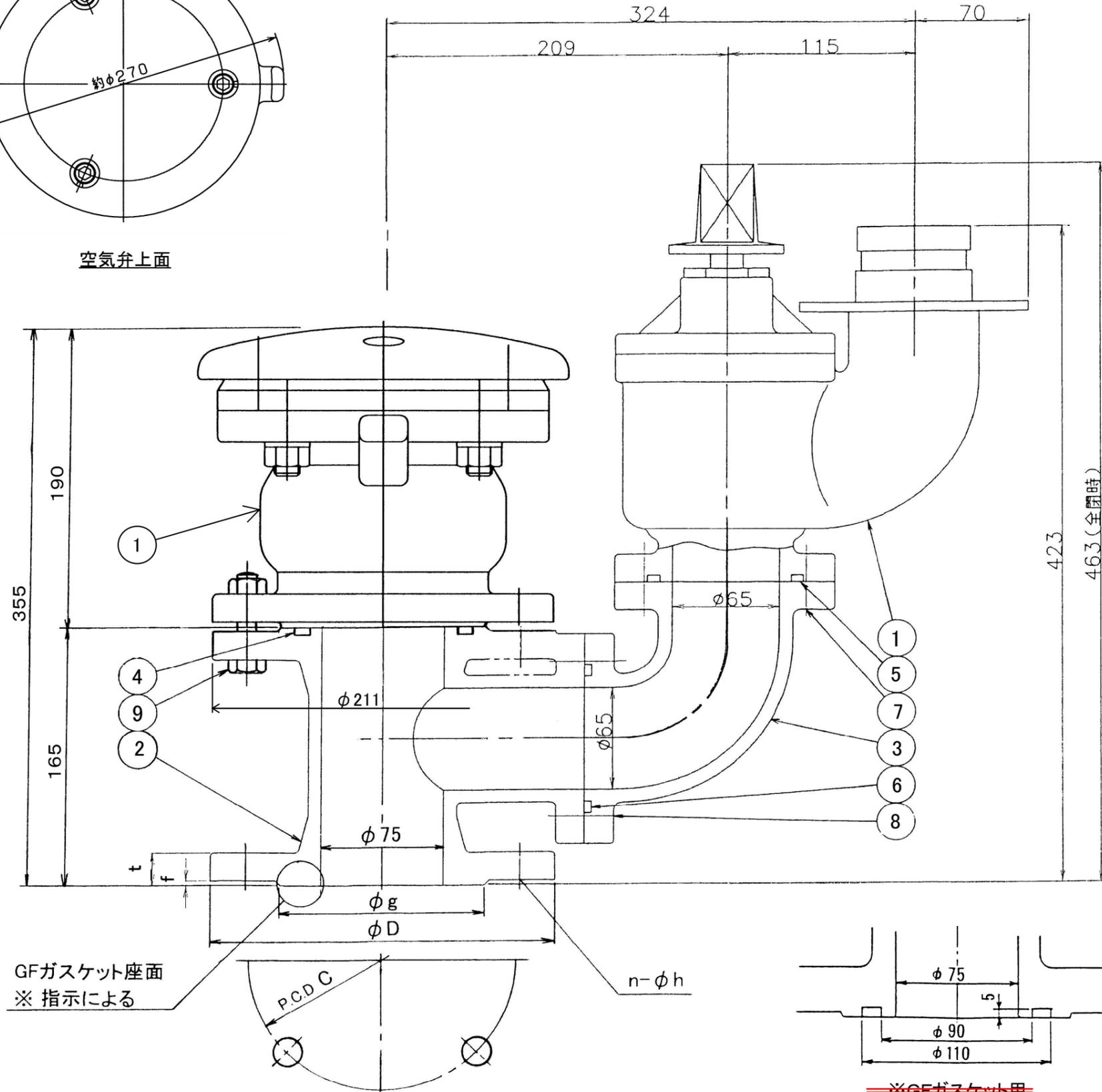
# 製 作 仕 様 書

御納入先 <p style="text-align: center; font-weight: bold;">川崎市上下水道局様</p> 御注文先 <p style="text-align: right; font-weight: bold;">様</p>	名 称 ダクタイル鋳鉄製 給水口付急速空気弁 φ75 — 7.5K	数 量  
仕 様 明 細		
1. 主要項目	3. 検 査	
形 式 : DF型(当社仕様)	( 社 内 検 査 ) ( 水 協 検 査 ) 立 会 検 査	
空 気 弁 : AR-H3型	弁箱耐圧試験 : 水圧 1.75 MPa	
呼 び 径 : 75 mm	弁座漏れ試験 : 水圧 1.30 MPa	
使用流体 : 上 水	開閉作動試験 : 有	
使用圧力 : 0.75 MPa	形状寸法検査 : 有	
最高許容圧力 :	塗 装 検 査 : 有	
フランジ規格 : 7.5K RF		
フランジ厚さ : 図面に表示	4. 塗 装	
高 さ : 図面に表示	本 体 内 面 : 水道用エポキシ樹脂粉体塗装	
操 作 方 式 : キャップキーハンドル		
開 閉 方 向 : 左回り開き	本 体 外 面 : 水道用エポキシ樹脂粉体塗装	
給水口組立勝手 : タイプ _____ <small>御指示無き場合は、 タイプ1になります。</small>		
2 主要部材料	5.付 属 品 ( 台 分 )	
本 体 FCD 450-10		
( 空 気 弁 )		
弁 箱 FCD 450-10		
ふ た FCD 450-10		
ガ イ ド P.P樹脂		
フ ロ ー ト P.P樹脂		
小 弁 口 CAC 406	6. 図 面 番 号	
小 弁 口 弁 座 NBR	DF-81-03-AS【給水口付急速空気弁:外観図】	
( 給 水 口 )	D-81-PD-2-3-4-M-Q【急速空気弁:外観図】	
弁 箱 FCD 450-10	DF-NAVX-06【給水口:外観図】	
弁 体 CAC 406		
弁 棒 SUS 403		
口 金 SUS304/SCS13		
	符 号	訂 正 記 事
		年 月 日
		担 当
		T.Tsuchida
		K.Miyaji

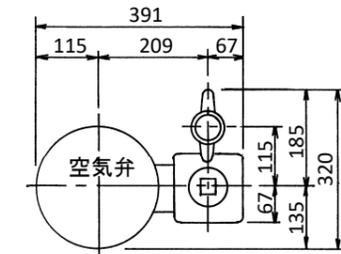
給水栓組立勝手  
タイプ 1



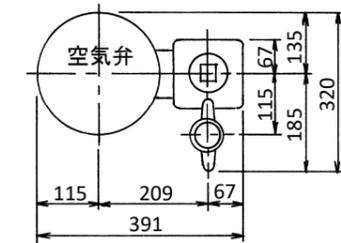
空気弁上面



呼び径	呼び圧	フ ラ ン ジ						
		g	C	D	t	f	n	h
75	7.5K	125	168	211	21	3	4	19
	10 K	126	150	185	21	2	8	19
	16 K	132	160	200	21	2	8	23



給水栓組立勝手  
タイプ 2

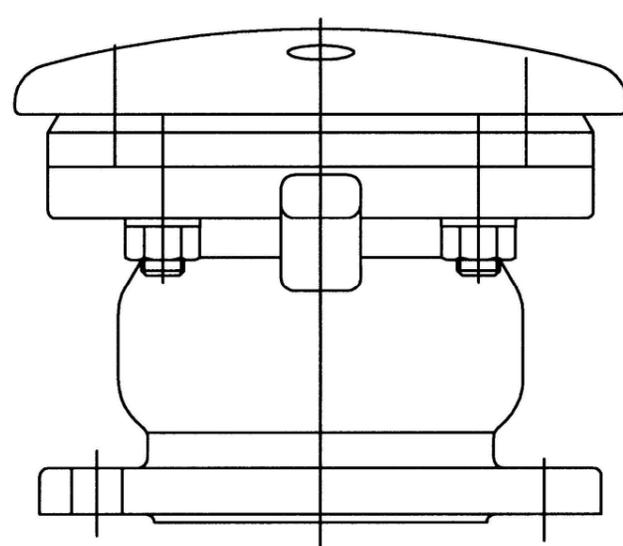
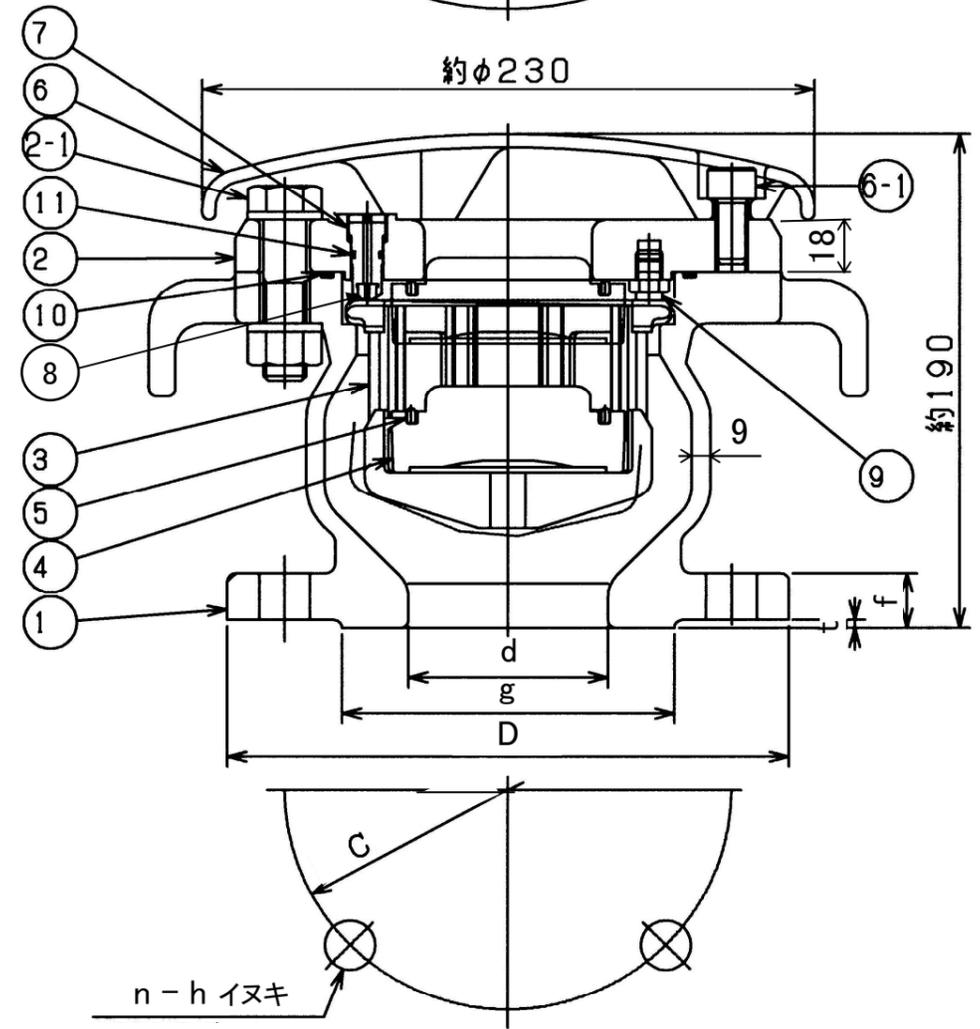
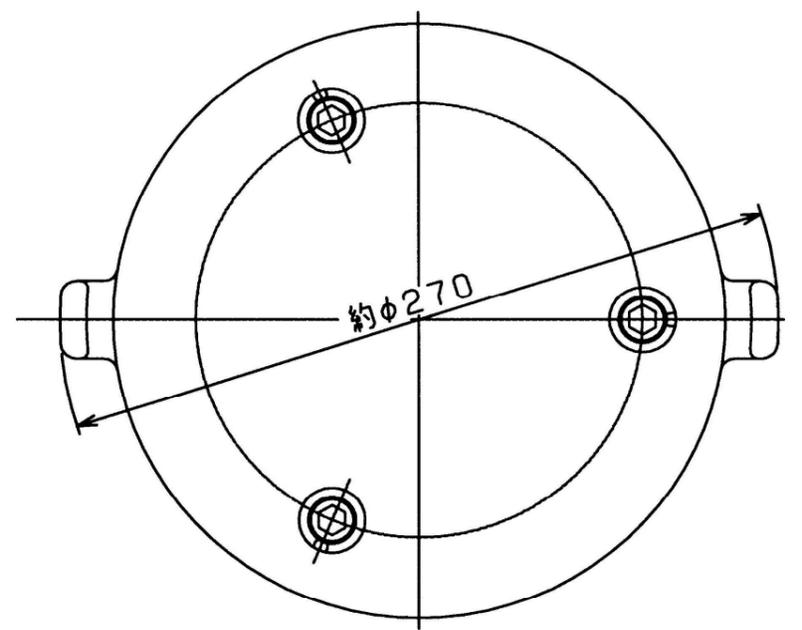


給水栓組立勝手  
タイプ 3

品番	部品名	材料	個数	備考
10	急速空気弁	—	1s	D-81-PD-2-3-4-M-Q
9	六角ボルト・ナット・座金	SUS 304	—	
8	植込ボルト・ナット座金	SUS 304	4s	
7	六角ボルト・ナット・座金	SUS 304	4s	
6	O リ ン グ	N B R	1	
5	O リ ン グ	N B R	1	
4	GF ガ ス ケ ッ ト	S B R	1	
3	給 水 口 曲 管	FCD450-10	1	
2	給 水 口 短 管	FCD450-10	1	
1	給 水 口 ( 栓 )	—	1s	DF-NAVx-06

図名	DF型 [急速空気弁 φ75] 給水口付急速空気弁 φ75 - 7.5K, 10K, 16K			
製図	K.Miyaji	写図	K.Miyaji	審査
			K.Kobayashi	尺度
				Free
	平成 22 年 12 月 10 日	図番	DF-81-03-AS	
	第三角法			

~~※GFガスケット用  
フランジ寸法図~~



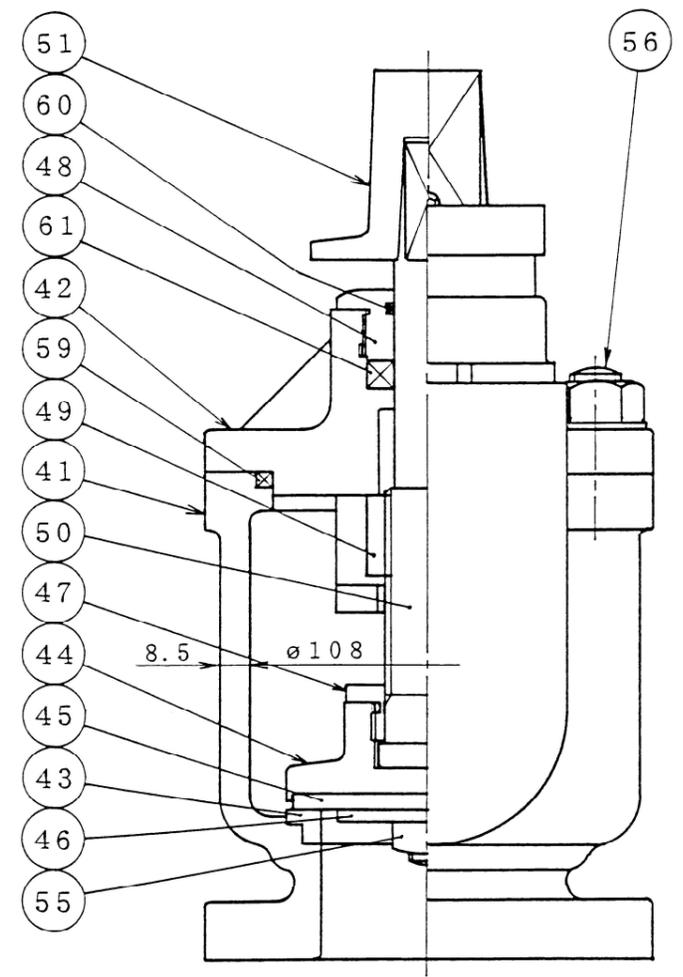
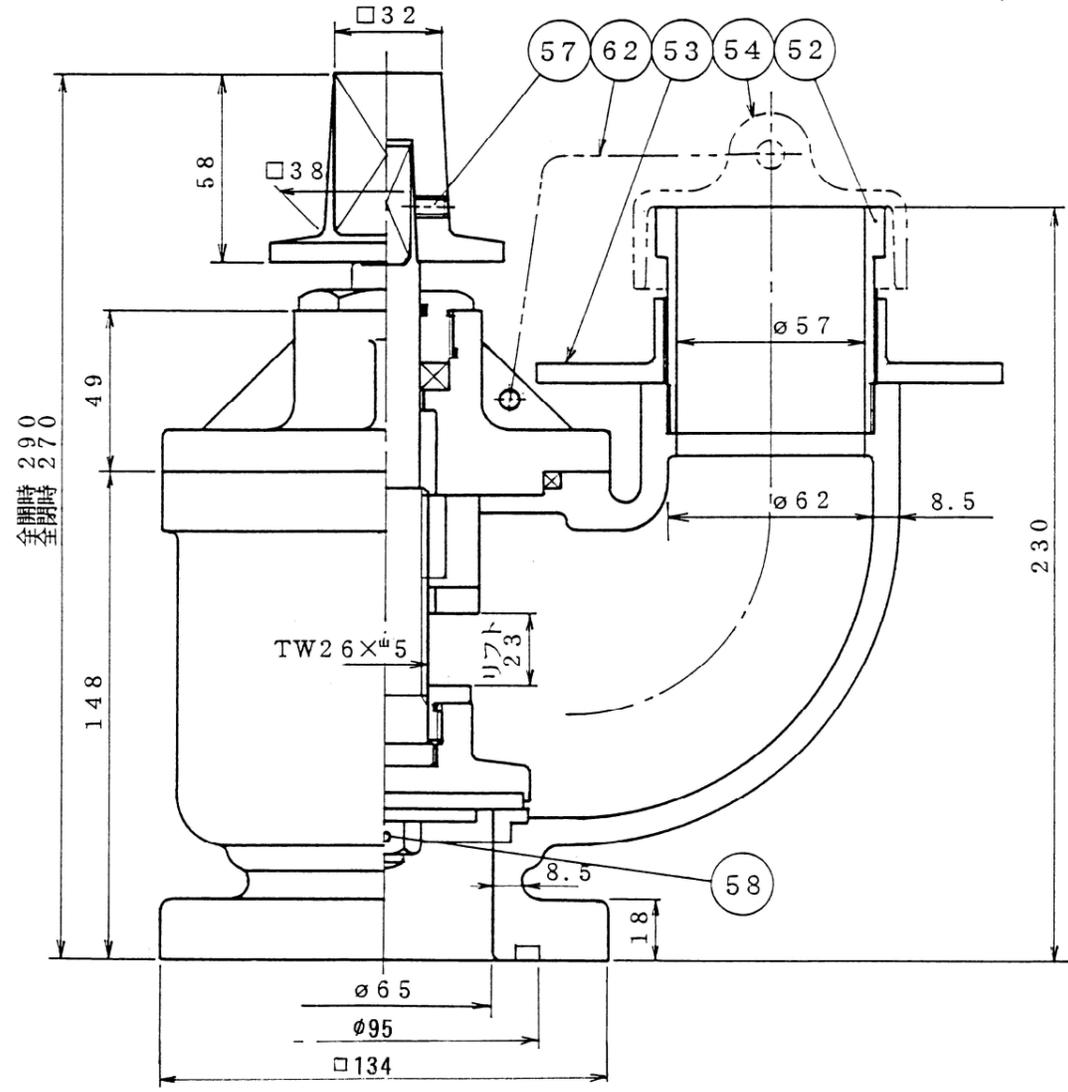
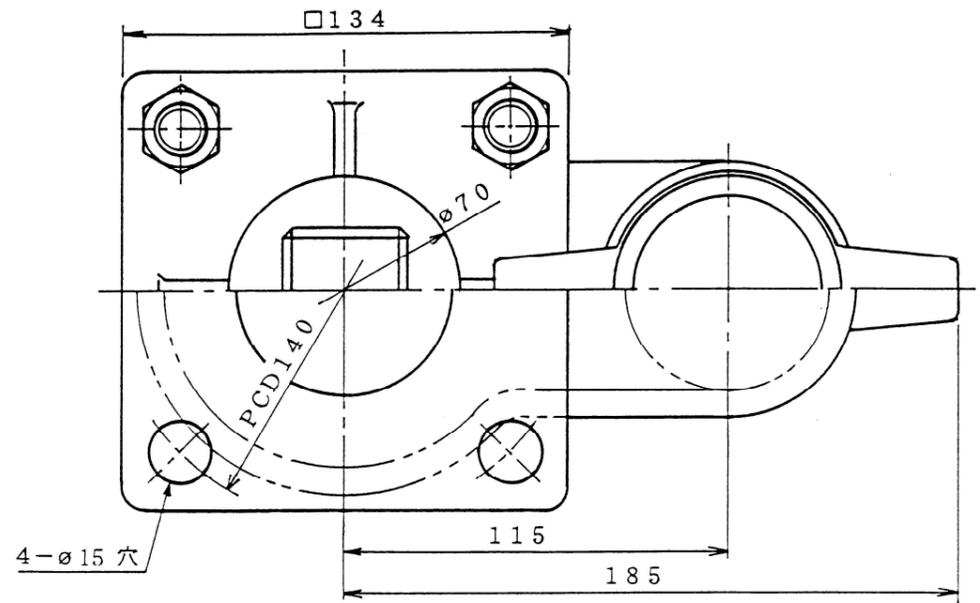
呼び 圧力	口径 d	フ ラ ン ジ 寸 法							
		D	g	c	n	h	ボルトの 呼び	t	f
7.5 K	75	211	125	168	4	19	M16	21	3
10 K	75	211	126	150	8	19	M16	18	2
16 K	75	211	132	160	8	23	M20	20	2

11	オ リ ン グ	N B R	1	
10	オ リ ン グ	N B R	1	
9	ス ト ッ パ	C 3771	2	
8	小 弁 口 弁 座	N B R	1	
7	小 弁 口	CAC 406	1s	
6-1	六角穴付ボルト	S B R	3	
6	カ バ	FCD450-10	1	
5	ゴ ム シ ー ト	S B R	1	
4	フ ロ ー ト	PP樹脂	1	
3	ガ イ ド	PP樹脂	1	
2-1	六角ボルト・ナット・座金	SUS 304	—	
2	ふ た	FCD450-10	1	
1	弁 箱	FCD450-10	1	内外面粉体塗装
品番	部 品 名	材 料	個 数	備 考

**DF 型 給水栓付急速空気弁 用**  
**急速空気弁**  
**φ75・7.5K, 10K, 16K**

製 図	K.Miyaji	写 図	K.Miyaji	審 査	K.Kobayashi	尺 寸 度	Free
平成 24 年 6 月 20 日				図 番	D-81-PD-2-3-4-M-Q		
第三角法				番			

**(h) 千代田工業株式会社**



62	口金ふたチェーン	SUS 304	1	
61	X リン グ	NBR	1	
60	O リン グ	NBR	1	
59	O リン グ	NBR	1	
58	ピ ン	C 2700W	1	
57	六角穴付止ねじ	SCM 435	1	
56	植込ボルト・ナット・座金	SUS 304	4	
55	六角 ナ ッ ト	C 3604 B	1	
54	栓 口 金 ふ た	合成樹脂	1	又はEPDM
53	栓 口 金 押 し 輪	SCS 13	1	
52	栓 口 金 差 し 金 具	SUS 304	1	
51	栓 キ ャ ッ プ	FCD450-10	1	
50	栓 弁 棒	SUS 403	1	
49	栓 め ね じ こ ま	CAC 406	1	
48	栓 グ ラ ン ド	CAC 406	1	
47	栓 弁 棒 押 え	CAC 406	1	
46	栓 弁 体 弁 座 押 え	C 3604 B	1	
45	栓 弁 体 弁 座	S B R	1	
44	栓 弁 体	CAC 406	1	
43	栓 弁 箱 弁 座	CAC 406	1	
42	栓 ふ た	FCD450-10	1	
41	栓 弁 箱	FCD450-10	1	
品番	部 品 名	材 料	個 数	備 考

図 名 給水口付急速空気弁用  
給水口  
φ75

製 図 K.Miyaji 写 図 — 審 査 K.Kobayashi 尺 度 Free

平成 19 年 9 月 日 図 番 DF-NAVX-06

第三角法

(h) 千代田工業株式会社