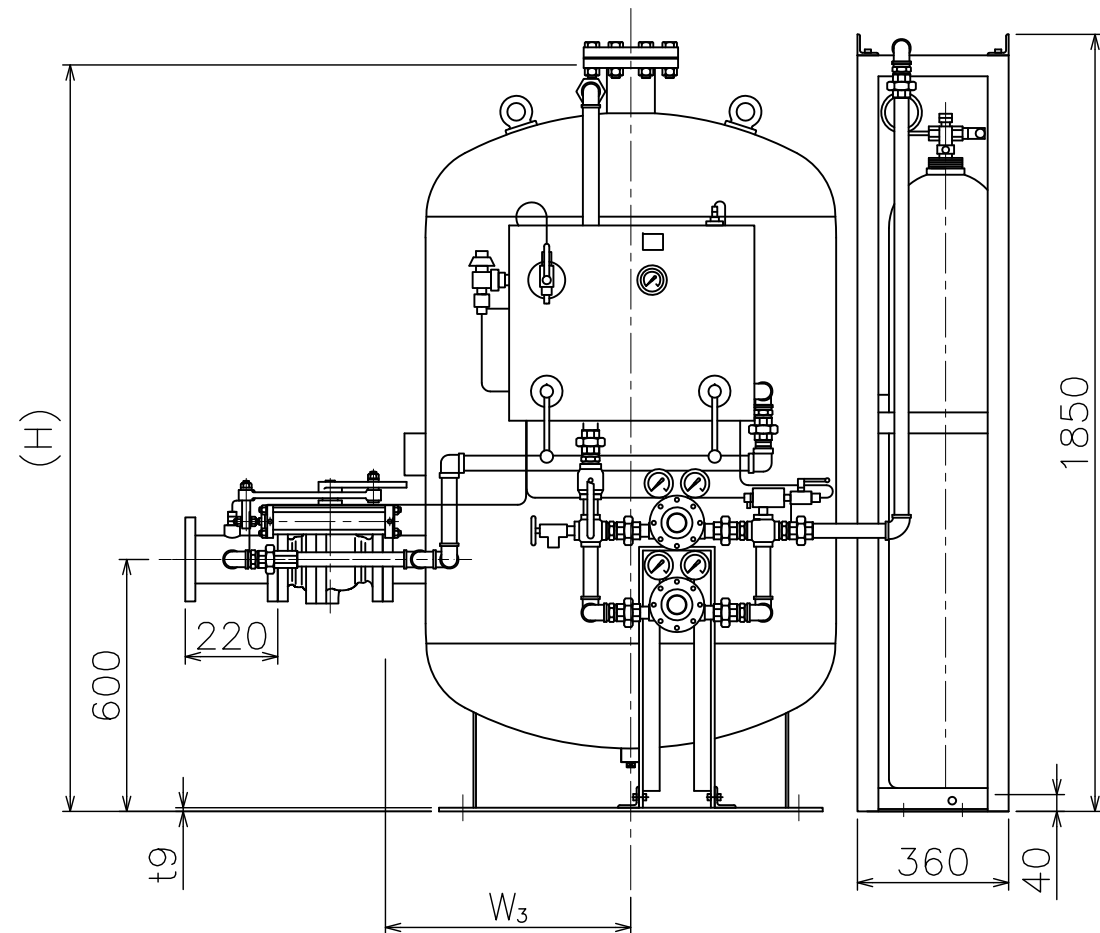
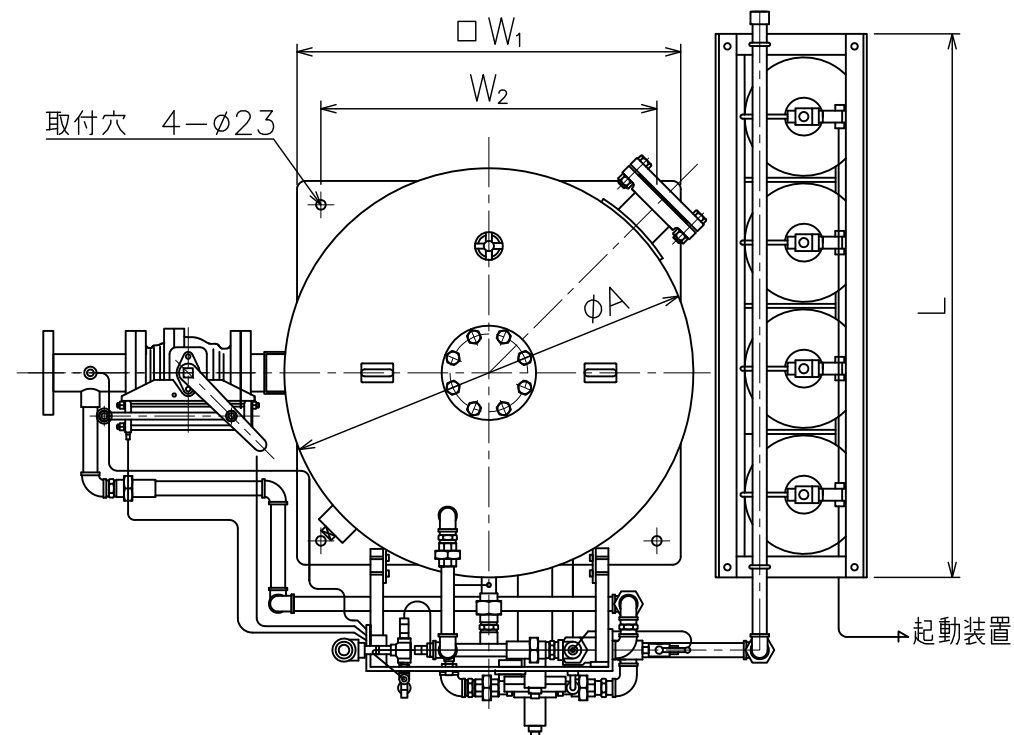
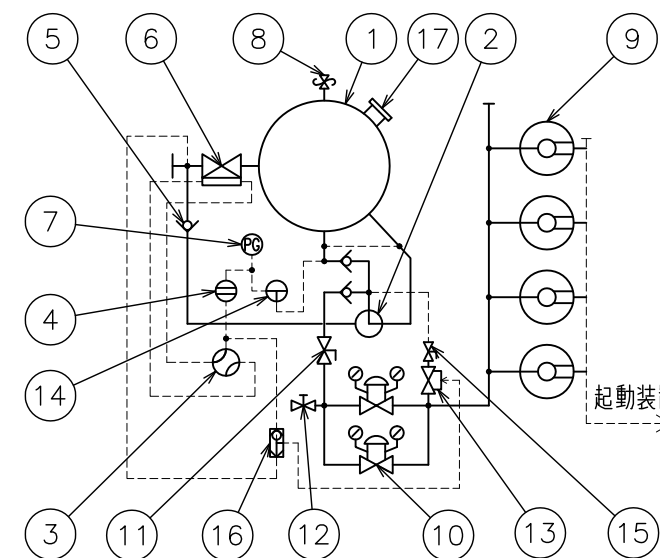




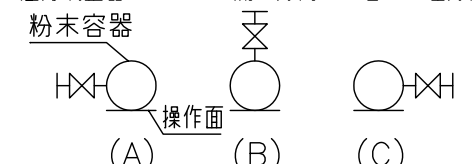
品番	品名	材質	数量	備考
1	粉末容器	SB410	1	
2	N ₂ コック	SCS13	1	B-25HP型
3	開閉コック	CAC406	1	OC-15B型
4	定圧作動弁	C3771	1	ACO-1型
5	逆止弁	C3604	3	CV-25D型
6	粉末放出弁	FCD又はSCPH2	1	
7	圧力計	C3604他	1	JIS B7505
8	粉末タンク安全弁	C3604他	1	DSV-10型又はDSV-15A型
9	加圧用容器	マンガン鋼	N	N ₂ 68L
10	圧力調整器	C3771他	M	NT100B
11	点検バルブA	C3771他	1	
12	ガス抜きバルブ	C3771	1	
13	圧力制御弁	C3604	1	PCV-S型
14	排気バルブ	黄銅鑄造品	1	
15	点検バルブB	黄銅鑄造品	1	
16	シャトル弁	C3604	1	SV10型
17	検査口	STPG370他	1	

系統図



記事

- コード 第2種圧力容器構造規格
- 最高使用圧力 1.6MPa
- 設計圧力 1.76MPa
- 気密試験圧力 1.76MPa
- 耐圧試験圧力 2.64MPa
- 塗装下地処理 外面グリッドプラスト
外面 錆止め塗料下塗り後、ポリウレタン樹脂塗装
(マンセル7.5 R4.5/14)
- 質量は加圧用容器、充填消火剤を含まず。
- 加圧用容器本数Nの()値は、第1種粉末消火剤使用時の値である。
- 放出弁取付方向は次の3タイプとする。(本図はAタイプを示す)
(注) 圧力調整器ユニットの流れ方向は、右から左方向のみとする。



10. 検査口取付方向は45°, 135°, 225°, 315°の4タイプとする。
(本図は225°を示す)

記号化寸法

型 式	N	M	φA	H	L	W ₁	W ₂	W ₃	質量(kg)	放出弁サイズ
ND300	2	1	618	1504	694	600	520	409	約300	25A, 40A, 50A
ND400	2	1	774	1366	694	760	700	487	約400	40A, 50A, 65A
ND500	2	2	774	1596	694	760	700	487	約470	40A, 50A, 65A
ND600	3	2	978	1392	994	914	800	589	約590	65A, 80A, 100A
ND700	3	2	978	1535	994	914	800	589	約650	65A, 80A, 100A
ND800	3(4)	2	978	1677	994(1294)	914	800	589	約710	65A, 80A, 100A
ND900	4	2	978	1819	1294	914	800	589	約770	65A, 80A, 100A

月日	2025.11.13	作成	綴木	審査	鍋川	承認	畑本	名称	粉末消火設備 ND300~900型	
日本ドライケミカル株式会社								図番	CDA031	9