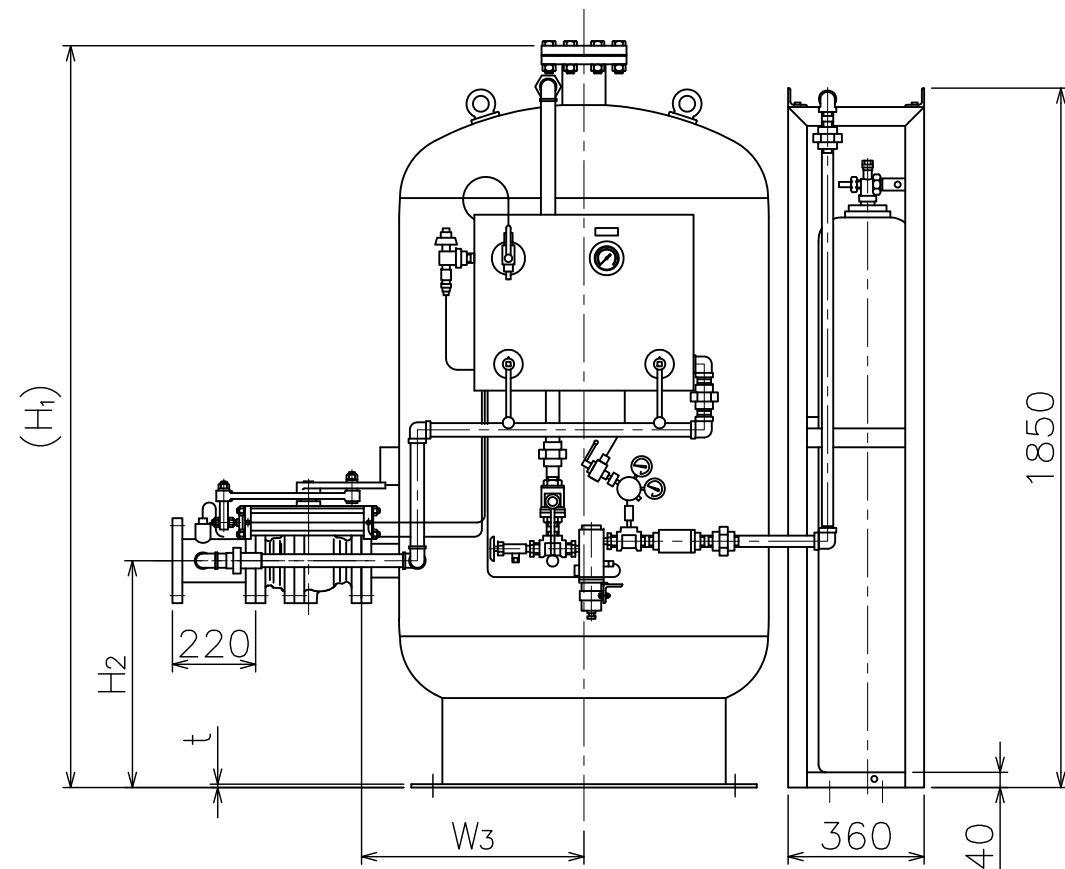
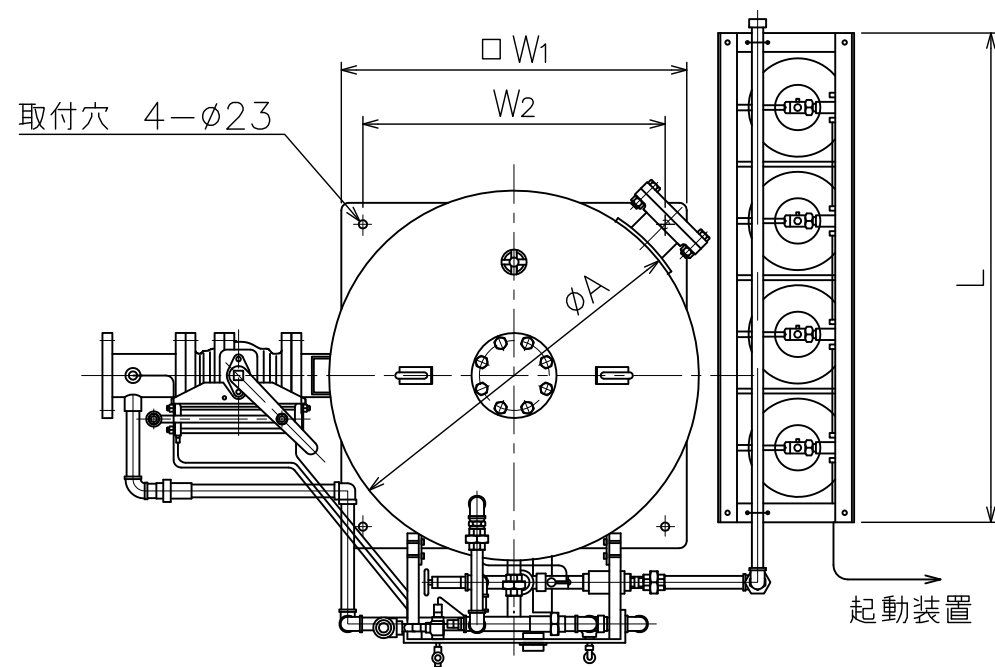
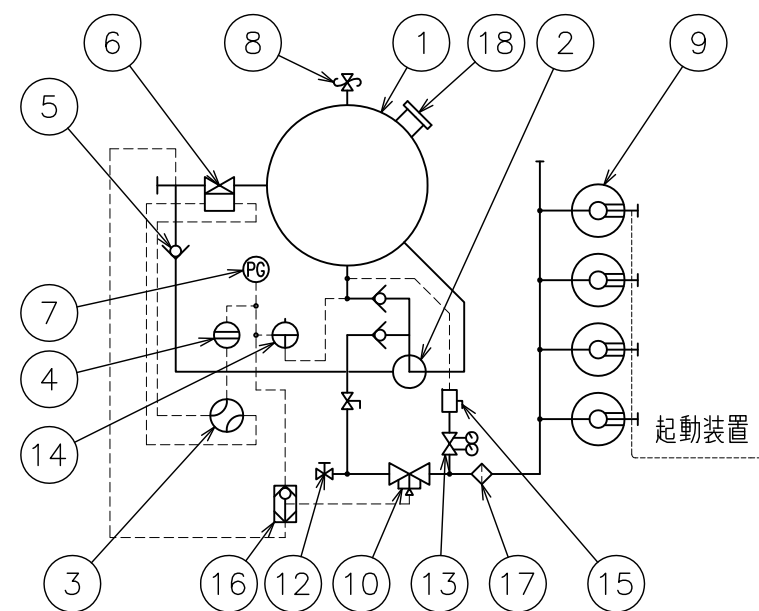




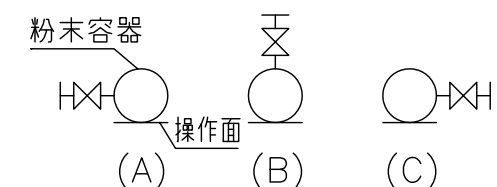
品番	品名	材質	数量	備考
1	粉末容器	SB410	1	
2	N ₂ コック	SCS13	1	B-25HP型
3	開閉コック	CAC406	1	OC-15B型
4	定圧作動弁	C3771	1	ACO-1型
5	逆止弁	C3604	3	CV-25D型
6	粉末放出弁	FCD又はSCPH2	1	
7	圧力計	C3604他	1	JIS B7505
8	粉末タンク安全弁	C3604他	1	DSV-15A型
9	加圧用容器	マンガン鋼	N	N ₂ 68L
10	自動圧力制御弁	C3604	1	PCV-A型
11	点検バルブC	SCS13	1	
12	ガス抜きバルブ	C3771	1	
13	圧力調整器	C3771他	1	スタウト
14	排気バルブ	黄銅鑄造品	1	
15	点検コック	黄銅鑄造品	1	
16	シャトル弁	C3604	1	SV10型
17	1Bフィルター	C3604他	1	
18	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。



- 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	t	φA	H ₁	H ₂	L	W ₁	W ₂	W ₃	質量(kg)	放出弁サイズ
ND1000	4	9	978	1962	600	1294	914	800	589	約 850	65A,80A,100A
ND1200	5	9	978	2196	600	1594	914	800	589	約1230	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 ND1000~1200型		
日本ドライケミカル株式会社								図 番	CDA032	8	