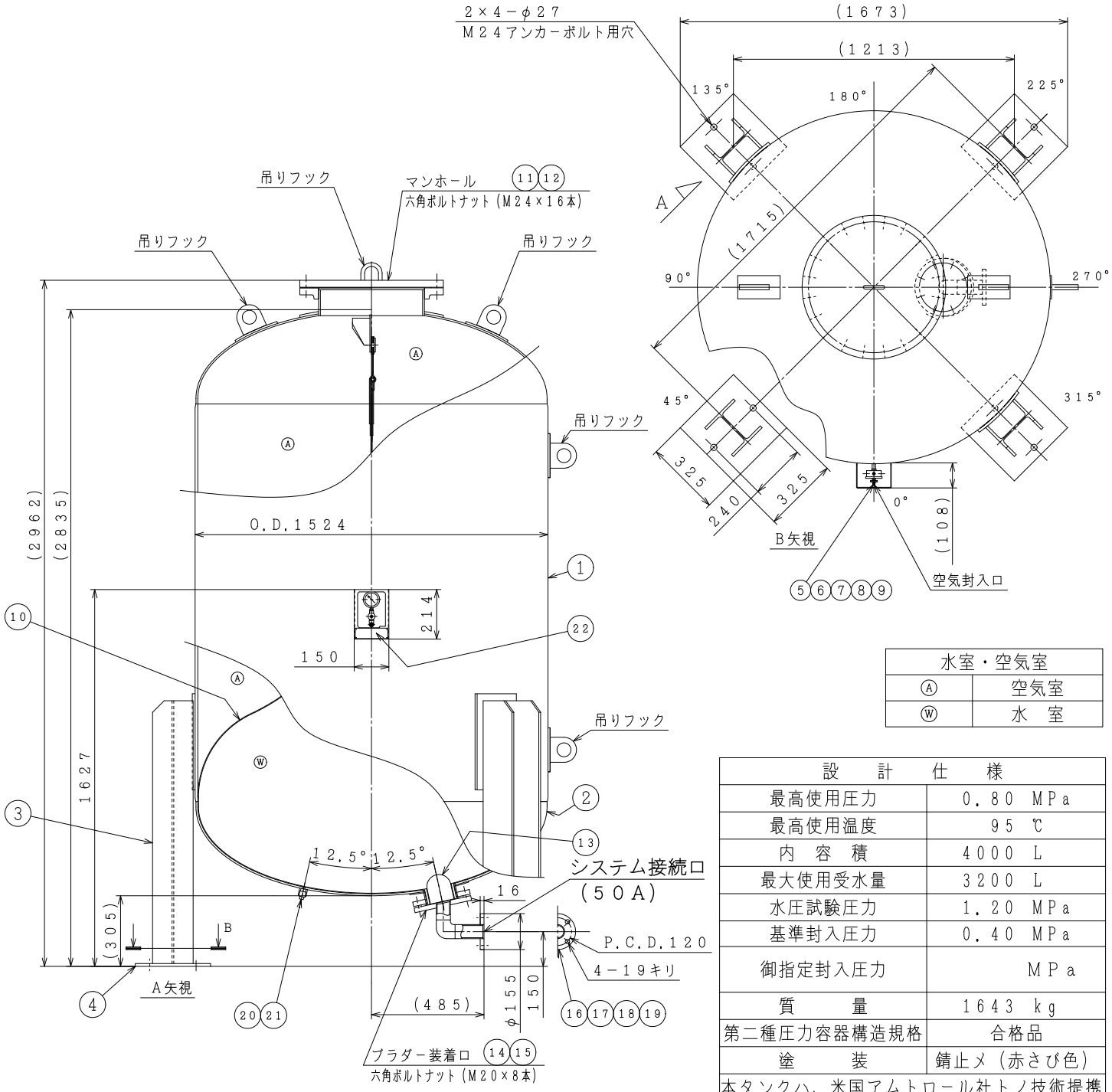

水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓦ	水　室

設　計　仕　様	
最高使用圧力	0.80 MPa
最高使用温度	95 ℃
内　容　積	4000 L
最大使用受水量	3200 L
水圧試験圧力	1.20 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質　　量	1643 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
塗　　装	錆止メ（赤さび色）
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携ニ基ヅイテ、設計シタモノデアル。	

（注）

1．当該タンクへの受水量は表中の最大使用受水量以下としてください．
2．機能を十分発揮させるために1年以内ごとに1回の定期点検が必要です．
3．システム接続口以外は配管したり緩めたりしないでください．
4．基準封入圧力とは、ご指定がない場合の弊社出荷時の封入圧力です．
5．弊社出荷時の封入圧力は最大0．55MPaです．0．55MPaを超える場合は、現地にて運転開始の直前に調整願います．詳細は弊社までお問い合わせください．
6．当該タンクは屋内設置仕様です．
7．製品の仕様は改良などのために予告なく変更することがあります．

品番	品　名	数量	材質	備　考
22	銘　板	1	A1050P	—
21	プラグ	1	FCMB27-05	3／4 B
20	ソケット	1	STPT370	3／4 B
19	フランジ	1	SUS F 304	50A
18	短管	1	SUS304TP	2 B
17	エルボ	1	SUS304	2 B
16	短管	1	SUS304TP	2 B
15	フタ板	1	SUS F 304	125A
14	フランジ	1	SS400	125A
13	リテーナー	1	SUS304	—
12	フタ板	1	SS400	450A
11	フランジ	1	SS400	450A
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計（IP65相当）	1	SUS304	φ60−2MPa
8	ニードルバルブ	1	C3771B	1／4 B
7	空気圧調整弁	1	C3604	1／4 B
6	チーズ	1	FCMB27-05	1／4 B
5	ハーフニップル	1	STPG370	1／4 B
4	ベースプレート	4	SS400	t12
3	レグ	4	SS400	H175×175×7.5/11
2	鏡　板	2	SS400	t8　2：1半楕円
1	胴　板	1	SS400	t12

品名	空調・給湯用膨張タンク　EX−4000V　（0．80MPa）		
略号	EX−4000V	年月日	2017−05−12
日立金属株式会社 桑名工場		図番	S18−A20023