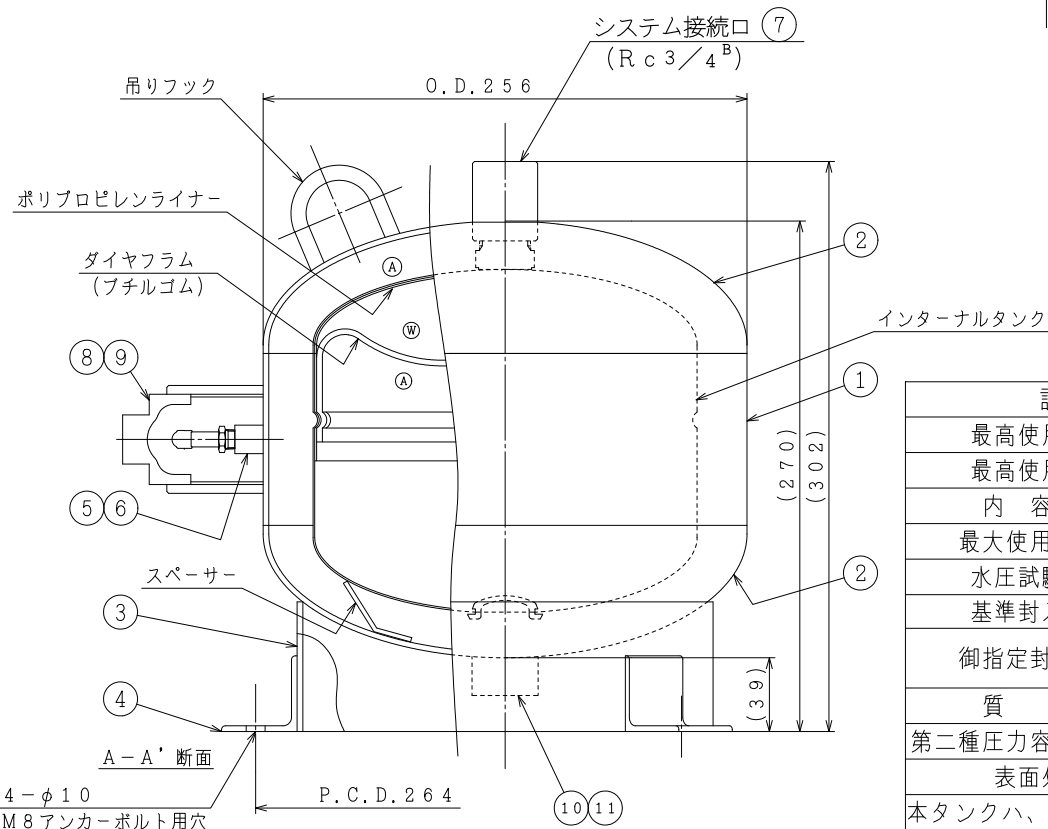
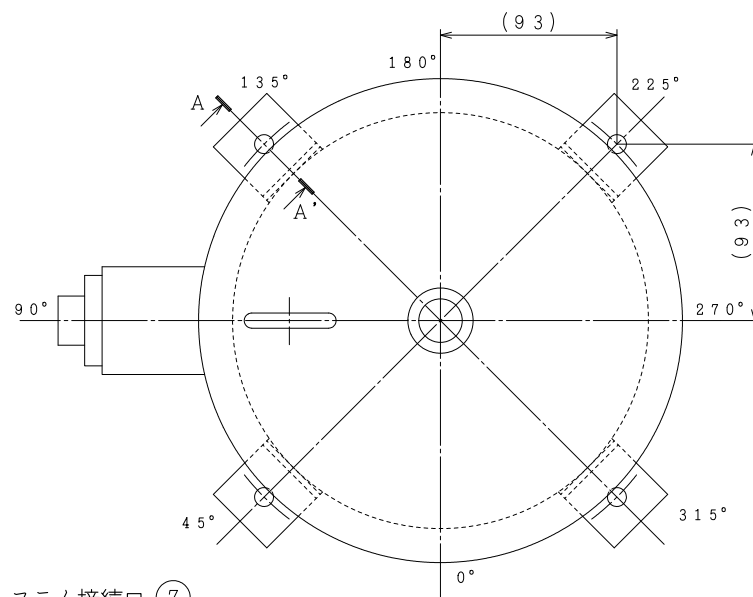


この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
内 容 積	9 L
最大使用受水量	2.9 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	10 kg
第二種圧力容器構造規格	適用外
表面処理	酸洗い

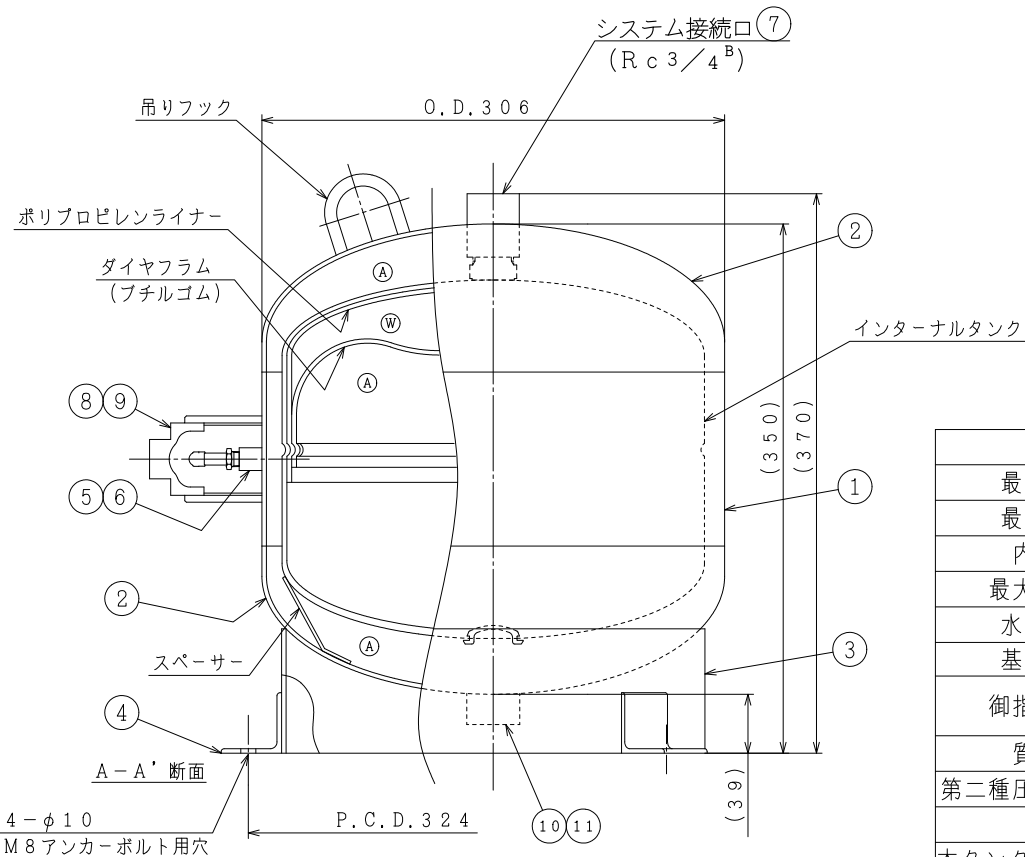
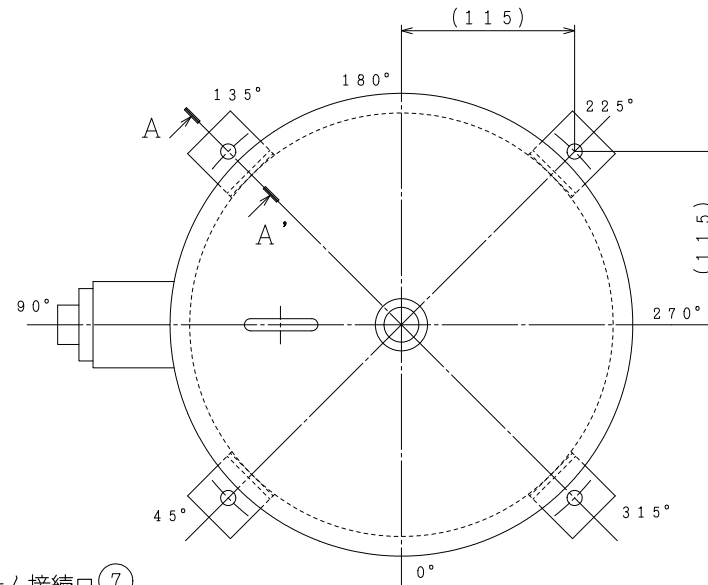
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ヅイテ、設計シタモノデアル。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

11	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
10	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
9	プラグ	1	SCS13	1 1/2 ^B
8	ソケット	1	SUS304	1 1/2 ^B
7	ソケット	1	SUS304	3/4 ^B
6	空気圧調整弁	1	C3604	1/8 ^B
5	ソケット	1	SUS304	1/8 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L40×40×3-40
3	スカート	1	SUS304	t 3
2	鏡板	2	SUS304	t 3 2:1半円
1	胴板	1	SUS304	t 3
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク AST-9VS (0.99MPa)			
略号	AST-9VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40045-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せてください。



水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
内 容 積	18 L
最大使用受水量	7.7 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	15 kg
第二種圧力容器構造規格	適用外
表面処理	酸洗い

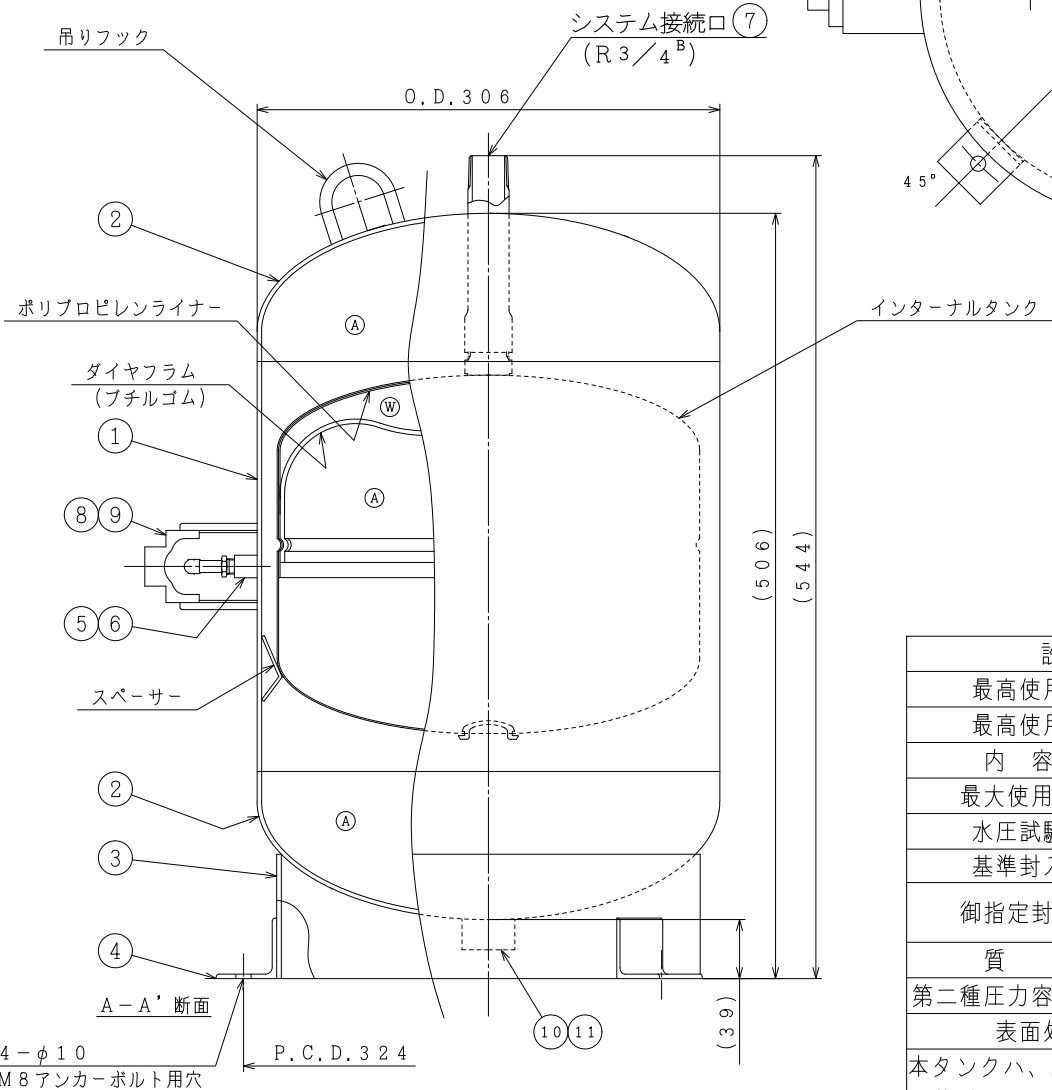
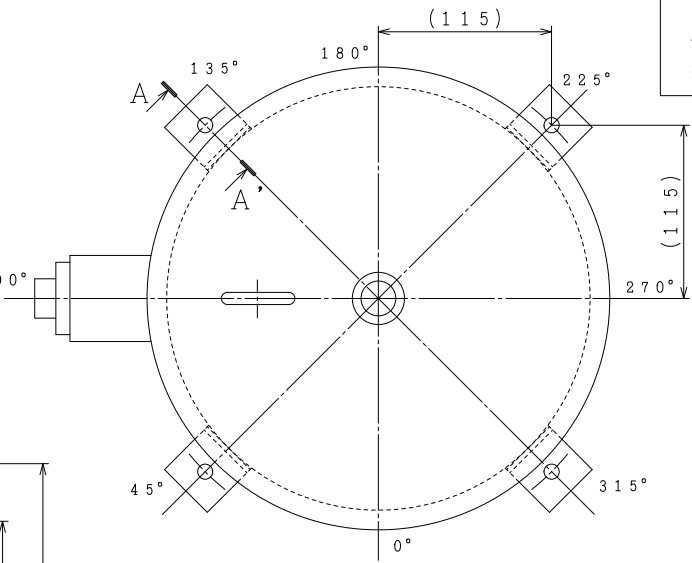
本タンクは、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ヅいて、設計シタモノデアル。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 弊社出荷時の封入圧力は最大0.55 MPaです。0.55 MPa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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

11	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
10	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
9	プラグ	1	SCS13	1 1/2 ^B
8	ソケット	1	SUS304	1 1/2 ^B
7	ソケット	1	SUS304	3/4 ^B
6	空気圧調整弁	1	C3604	1/8 ^B
5	ソケット	1	SUS304	1/8 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L40×40×3-40
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴板	1	SUS304	t3
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク AST-18VS (0.99 MPa)			
略号	AST-18VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40046-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



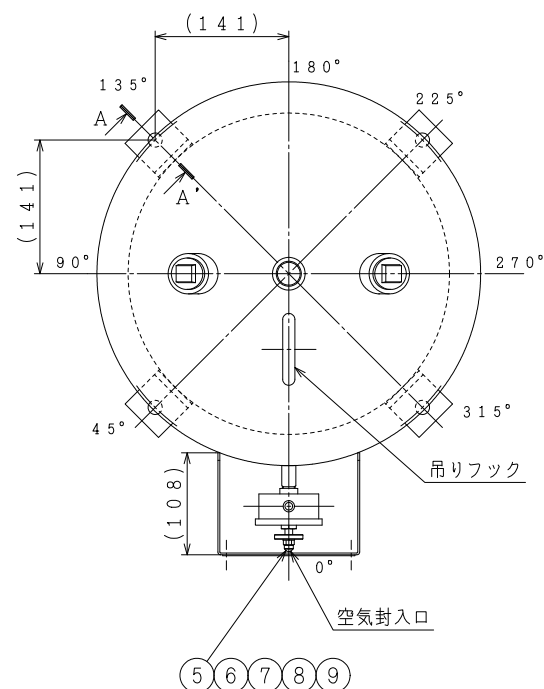
- (注)
- 当該タンクへの受水量は表中の最大使用受水量以下としてください。
 - 機能を十分発揮させるために1年以内ごとに1回の定期点検が必要です。
 - 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
 - システム接続口以外は配管したり緩めたりしないでください。
 - 基準封入圧力とは、ご指定がない場合の弊社出荷時の封入圧力です。
 - 弊社出荷時の封入圧力は最大0.55MPaです。0.55MPaを超える場合は、現地に於て運転開始の直前に調整願います。詳細は弊社までお問い合わせください。
 - 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 - 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。

水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設計仕様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
内容積	29 L
最大使用受水量	7.7 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	19 kg
第二種圧力容器構造規格	適用外
表面処理	酸洗い
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。	

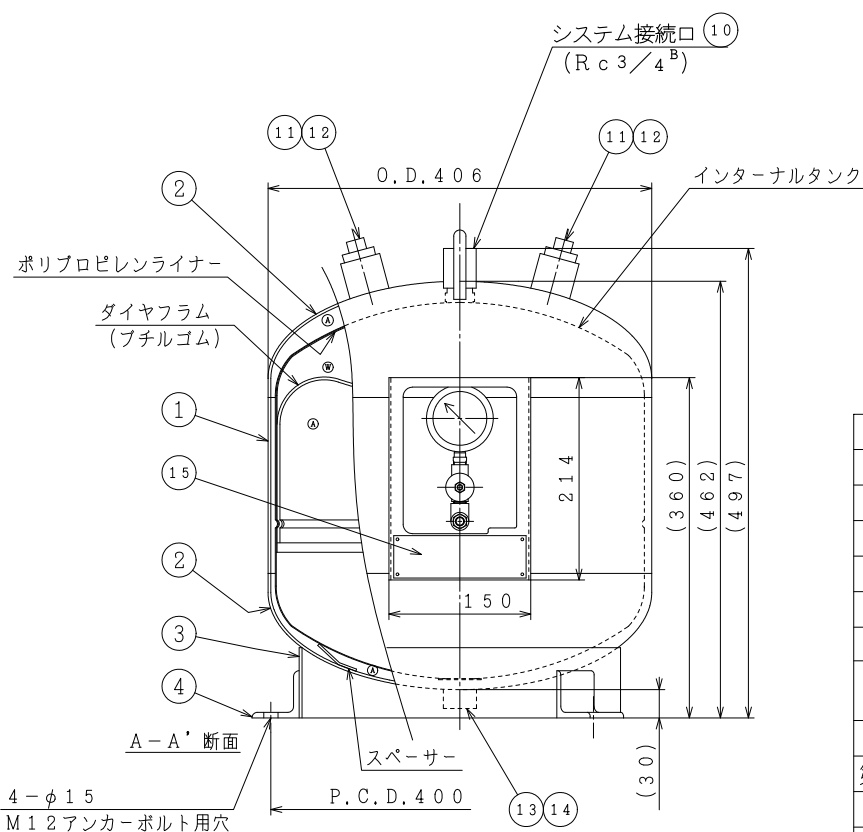
11	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
10	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
9	プラグ	1	SCS13	1 1/2 ^B
8	ソケット	1	SUS304	1 1/2 ^B
7	拡管継手	1	SUS304TP	3/4 ^B
6	空気圧調整弁	1	C3604	1/8 ^B
5	ソケット	1	SUS304	1/8 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L40×40×3-40
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴板	1	SUS304	t3
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク AST-29VS (0.99MPa)			
略号	AST-29VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40047-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。



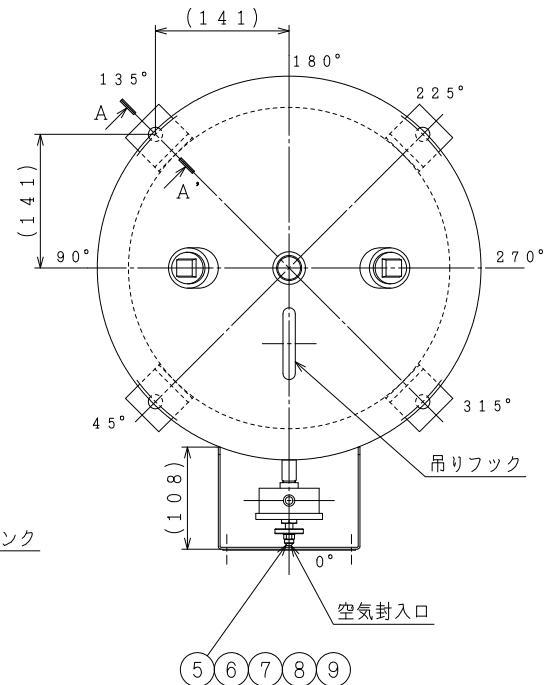
水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
タンク内容積	45 L
最大使用受水量	33 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	29 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ツイテ、設計シタモノデアル。

15	銘 板	1	A1050P	—
14	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
13	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
12	プラグ	2	SCS13	1 ^B
11	ソケット	2	SUS304TP	1 ^B
10	ソケット	1	SUS304	3/4 ^B
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L50×50×6-50
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡 板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t3
品番	品 名	数量	材質	備考
品 名	空調・給湯用膨張タンク AST-45VS (0.99MPa)			
略 号	AST-45VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40048-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



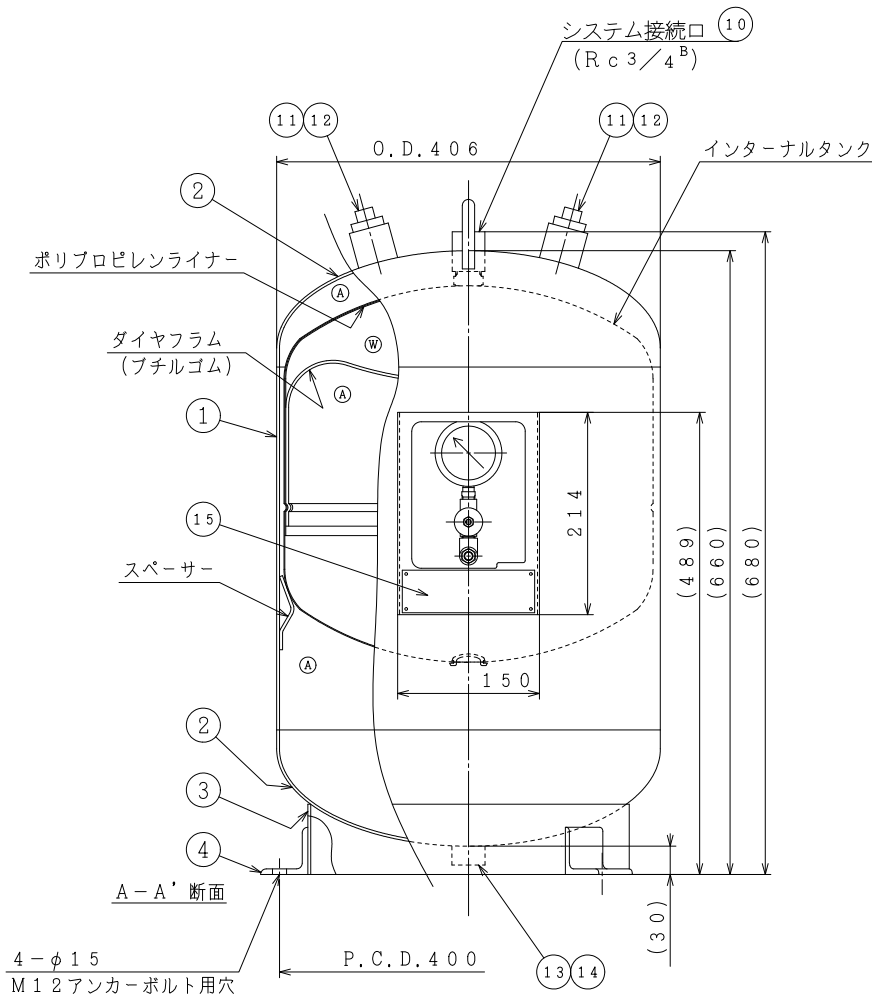
(注)

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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水 室

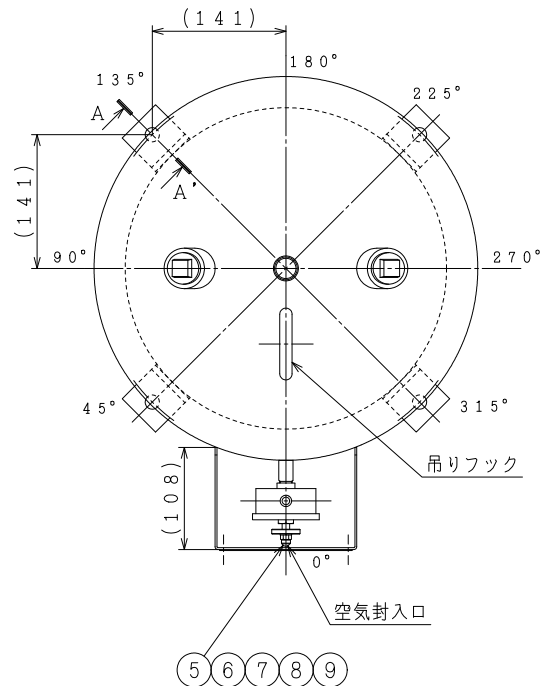
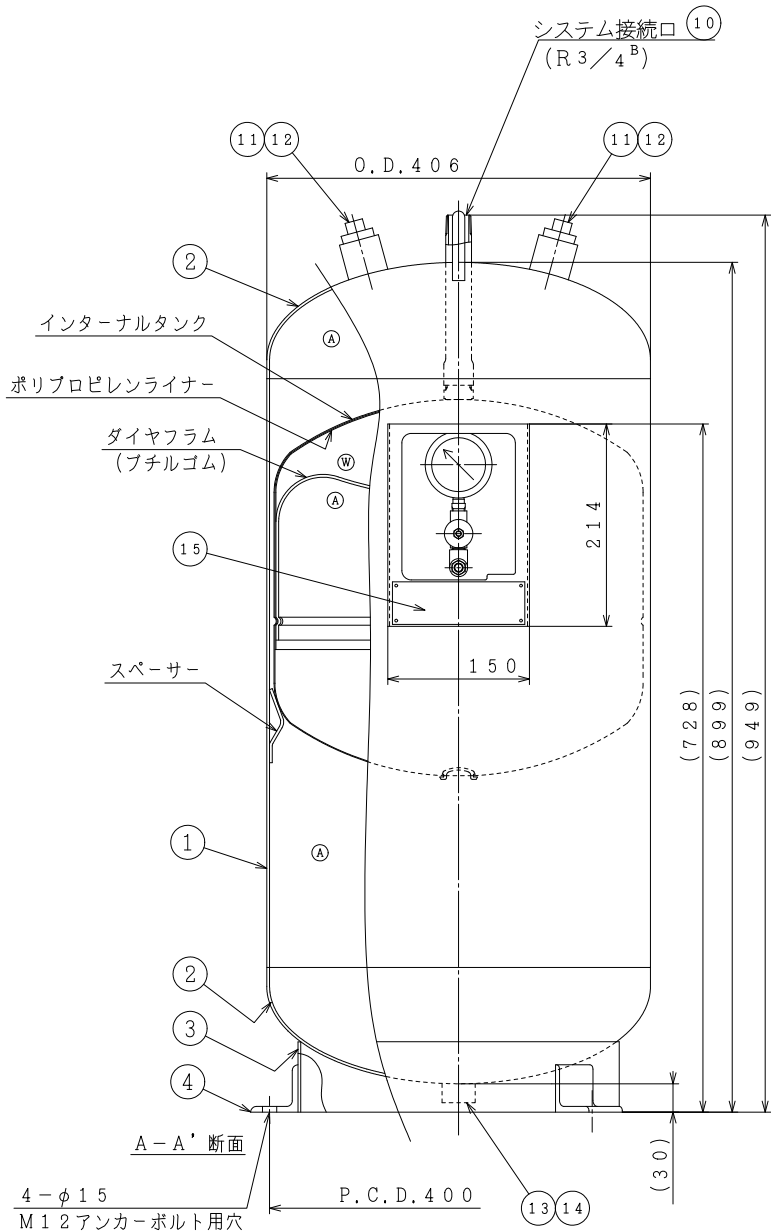
設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
タンク内容積	70 L
最大使用受水量	33 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	35 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ヅいて、設計シタモノデアル。



15	銘 板	1	A1050P	—
14	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
13	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
12	プラグ	2	SCS13	1 ^B
11	ソケット	2	SUS304TP	1 ^B
10	ソケット	1	SUS304	3/4 ^B
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L50×50×6-50
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡 板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t3

品番	品 名	数量	材質	備考
品 名	空調・給湯用膨張タンク AST-70VS (0.99MPa)			
略 号	AST-70VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40049-00	



水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
タンク内容積	100 L
最大使用受水量	33 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	43 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

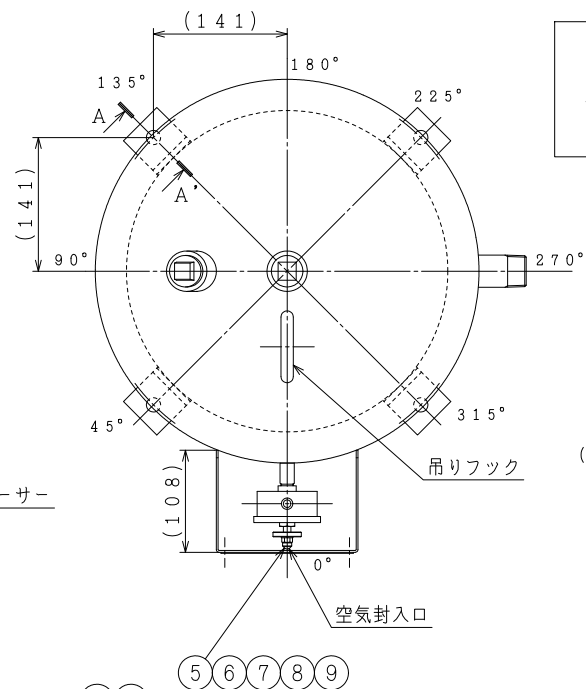
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携ニ基ヰテ、設計シタモノデアル。

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

15	銘 板	1	A1050P	—
14	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
13	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
12	プラグ	2	SCS13	1 ^B
11	ソケット	2	SUS304TP	1 ^B
10	拡管継手	1	SUS304TP	3/4 ^B
9	圧力計 (1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L50×50×6-50
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡 板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t3
品番	品 名	数量	材質	備考
品 名	空調・給湯用膨張タンク AST-100VS (0.99MPa)			
略 号	AST-100VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40050-00	

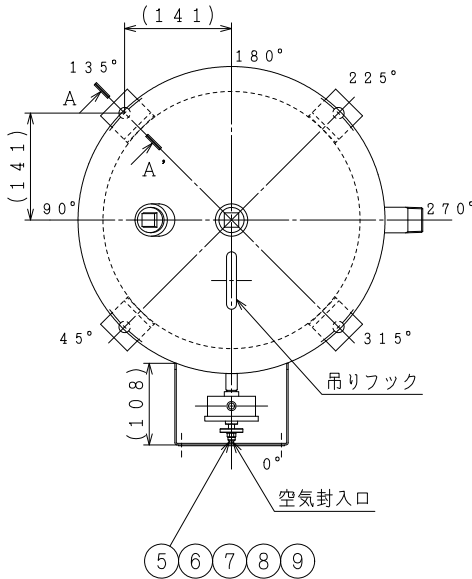
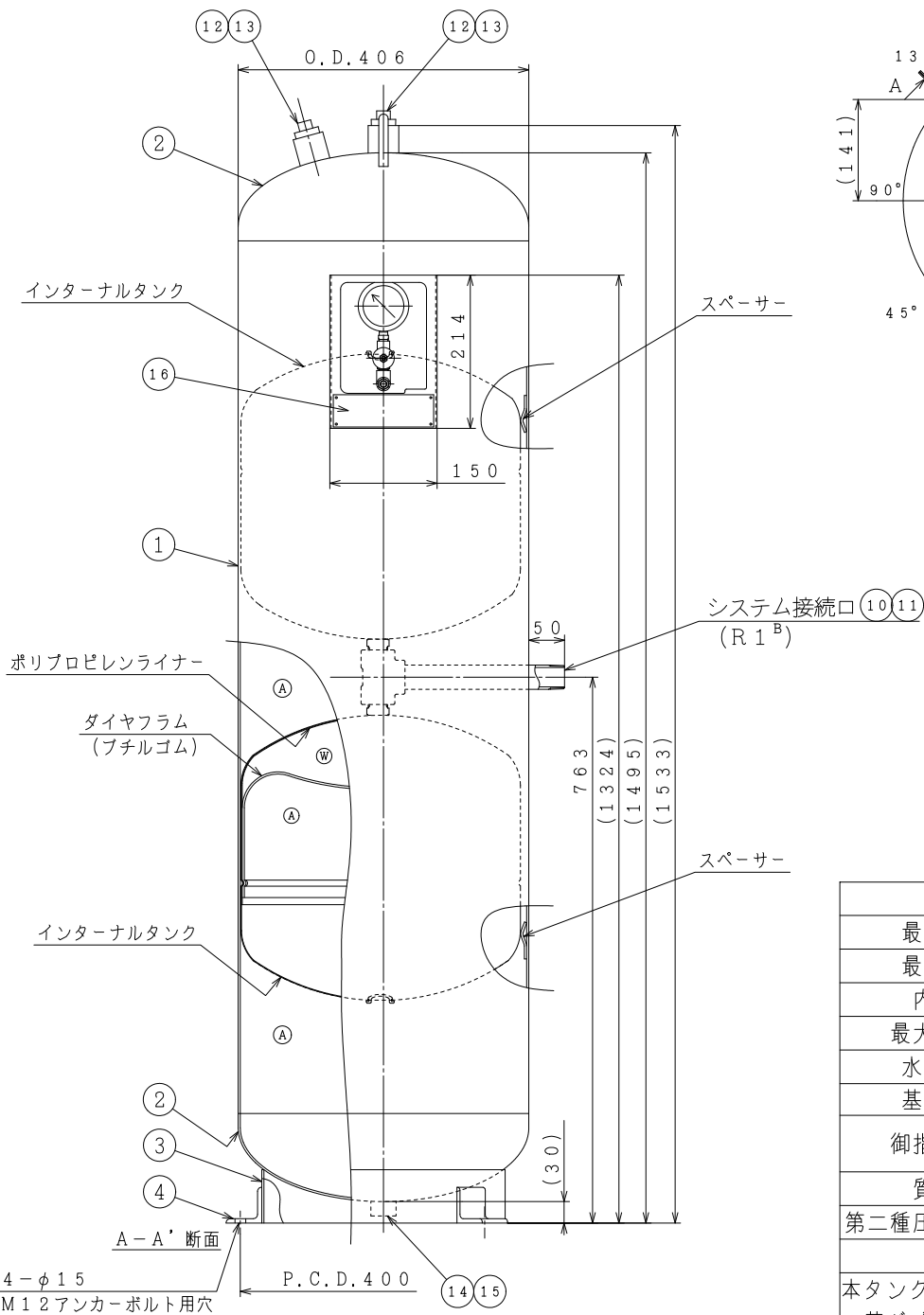


(注)

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. 機能十分発揮するために1年以内ごとに1回の定期点検が必要です。
3. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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、現地にまで運搬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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および害地域等の場合は、本体塗装として害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

1 6	銘 板	1	A 1 0 5 0 P	—
1 5	沈みプラグ	1	S C S 1 3	3/4 ^B
1 4	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
1 3	プラグ	2	S C S 1 3	1 ^B
1 2	ソケット	2	SUS304TP	1 ^B
1 1	短 管	1	SUS304TP	1 ^B
1 0	異径チーズ	1	S C S 1 3	3/4 ^B ×3/4 ^B ×1 ^B
9	圧力計 (IP65档)	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	S C S 1 3	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L50×50×6-50
3	スカート	1	SUS304	t 3
2	鏡 板	2	SUS304	t 3 2:1半精円
1	胴 板	1	SUS304	t 3
品番	品 名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク AST-130VS (0.99MPa)			
略号	AST-130VS-099	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40051-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

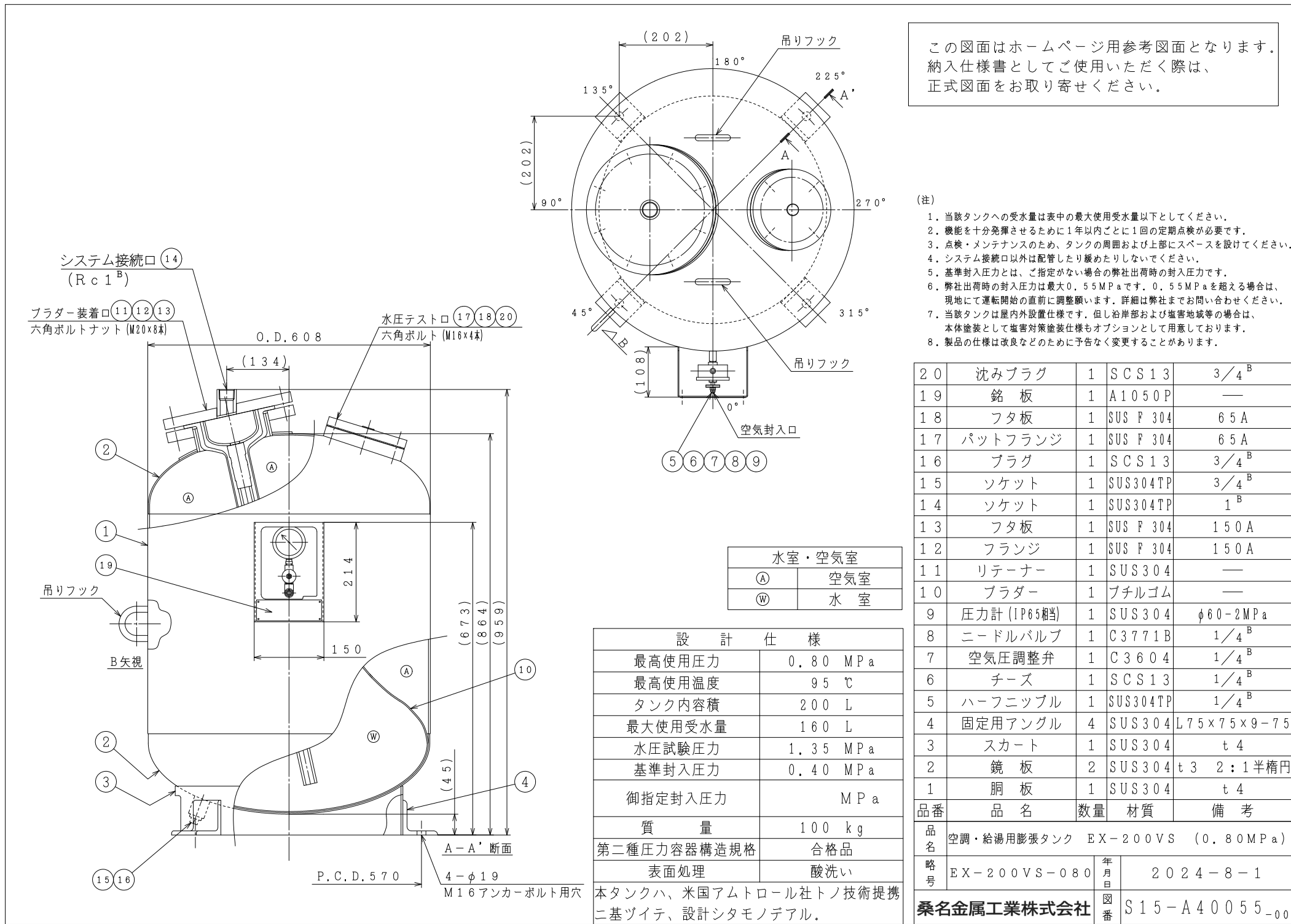


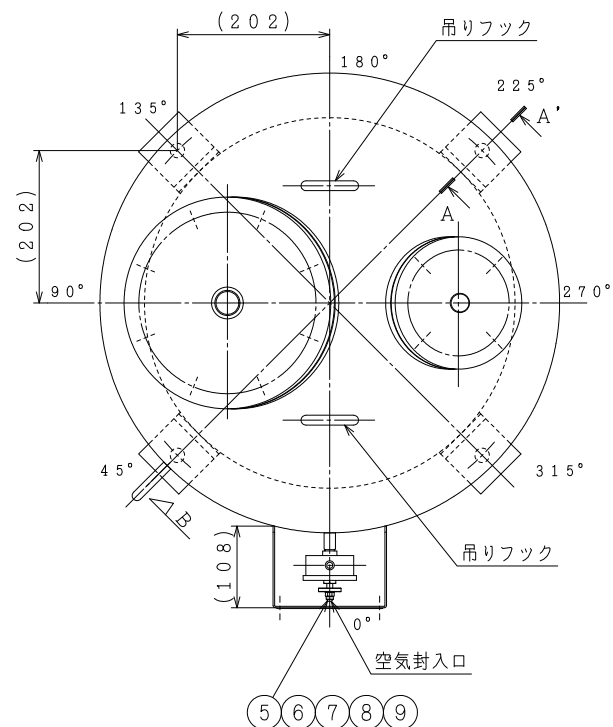
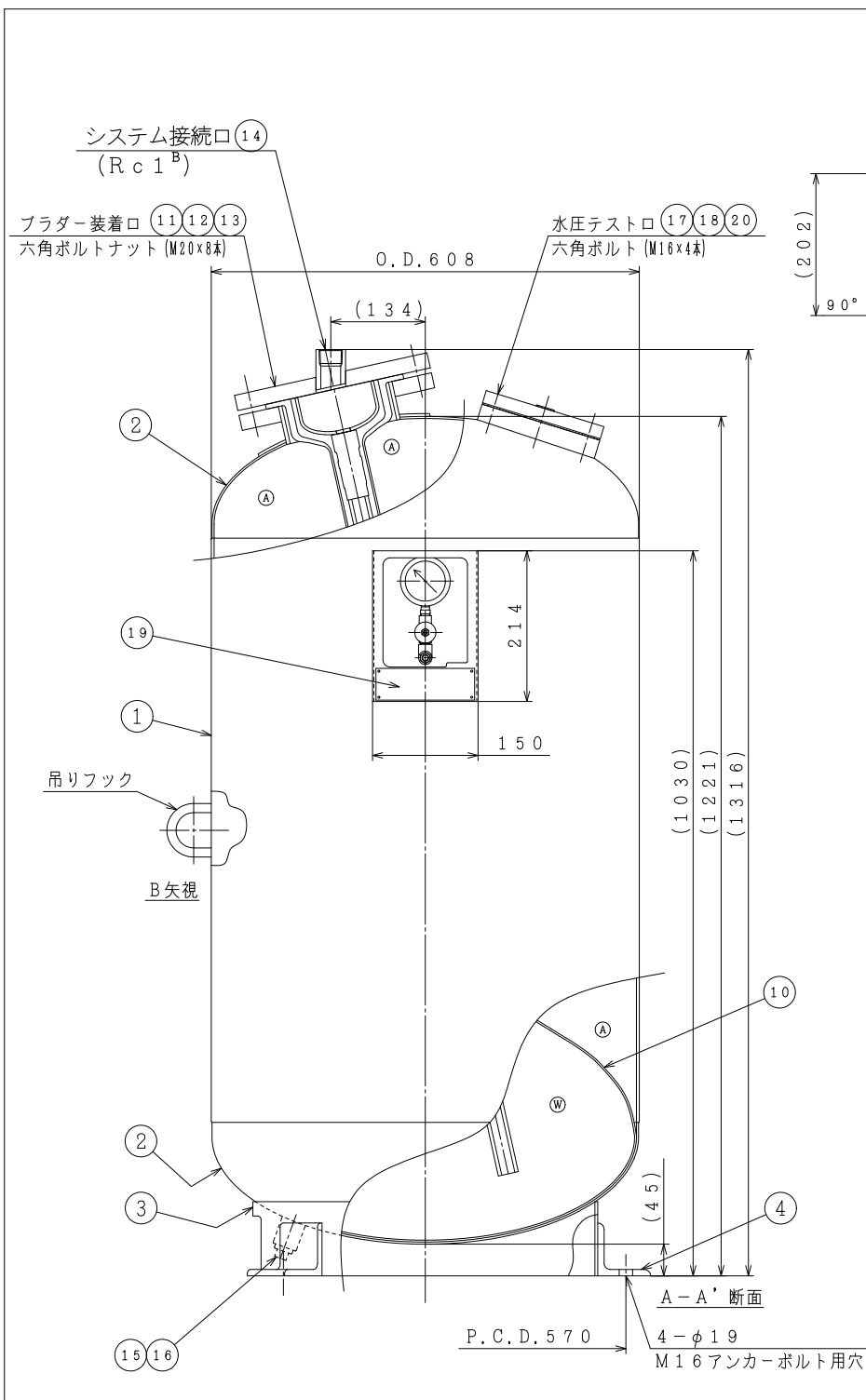
水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.99 MPa
最高使用温度	95 ℃
内 容 積	175 L
最大使用受水量	66 L
水圧試験圧力	1.67 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	70 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い
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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲にスペースを設けてください。
 4. 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。
 5. 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。
 6. 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。
 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 8. 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。

16	銘 板	1	A1050P	—
15	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
13	プラグ	2	SCS13	1 ^B
12	ソケット	2	SUS304TP	1 ^B
11	短 管	1	SUS304TP	1 ^B
10	異径チーズ	1	SCS13	3/4 ^B × 3/4 ^B × 1 ^B
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L50×50×6-50
3	スカート	1	SUS304	t3
2	鏡 板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t3
品番	品 名	数量	材質	備考
品 名	空調・給湯用膨張タンク AST-175VS (0.99MPa)			
略 号	AST-175VS-099	年 月 日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40052-00	





水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	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	300 L
最大使用受水量	240 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	125 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

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。

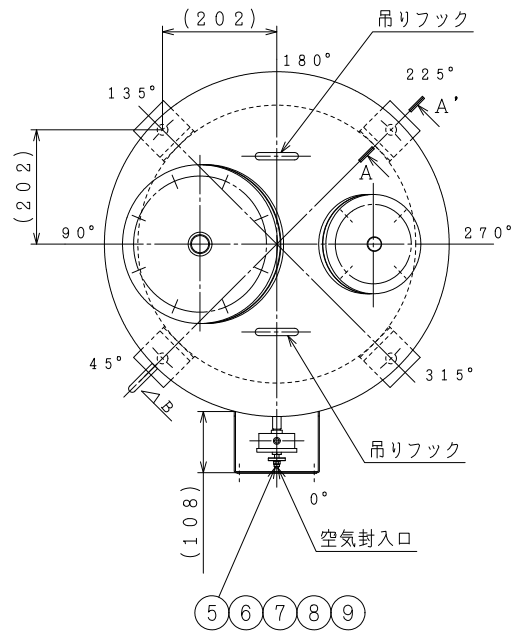
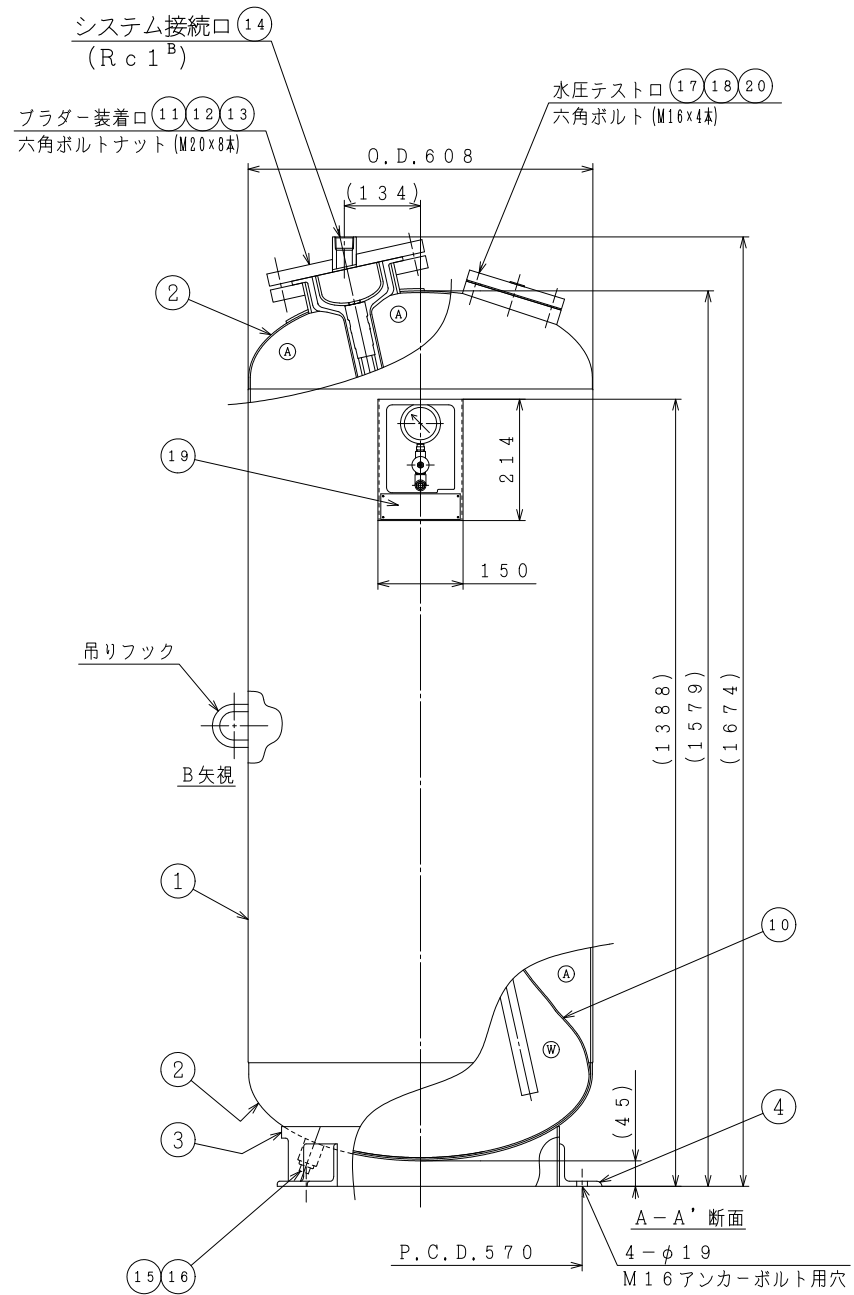
この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄してください。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘 板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65 A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65 A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	150 A
12	フランジ	1	SUS F 304	150 A
11	リテーナー	1	SUS304	—
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L75×75×9-75
3	スカート	1	SUS304	t 4
2	鏡 板	2	SUS304	t 3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t 4
品番	品 名	数量	材質	備 考
品 名	空調・給湯用膨張タンク EX-300VS (0.80MPa)			
略 号	EX-300VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40056-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	水室

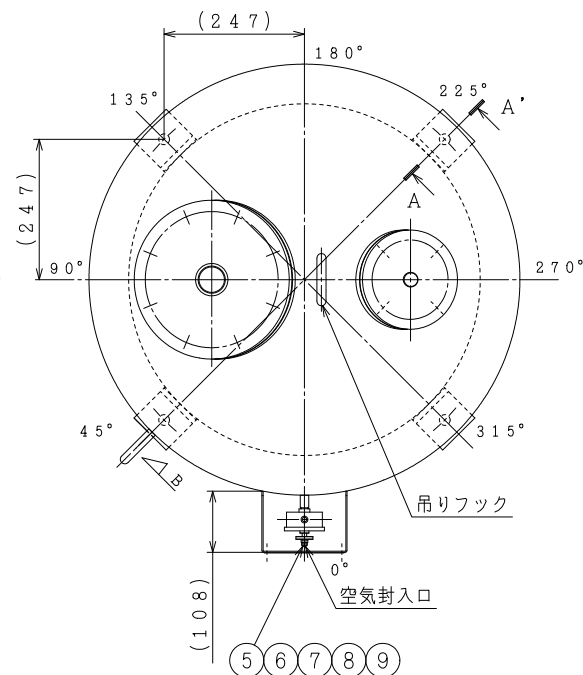
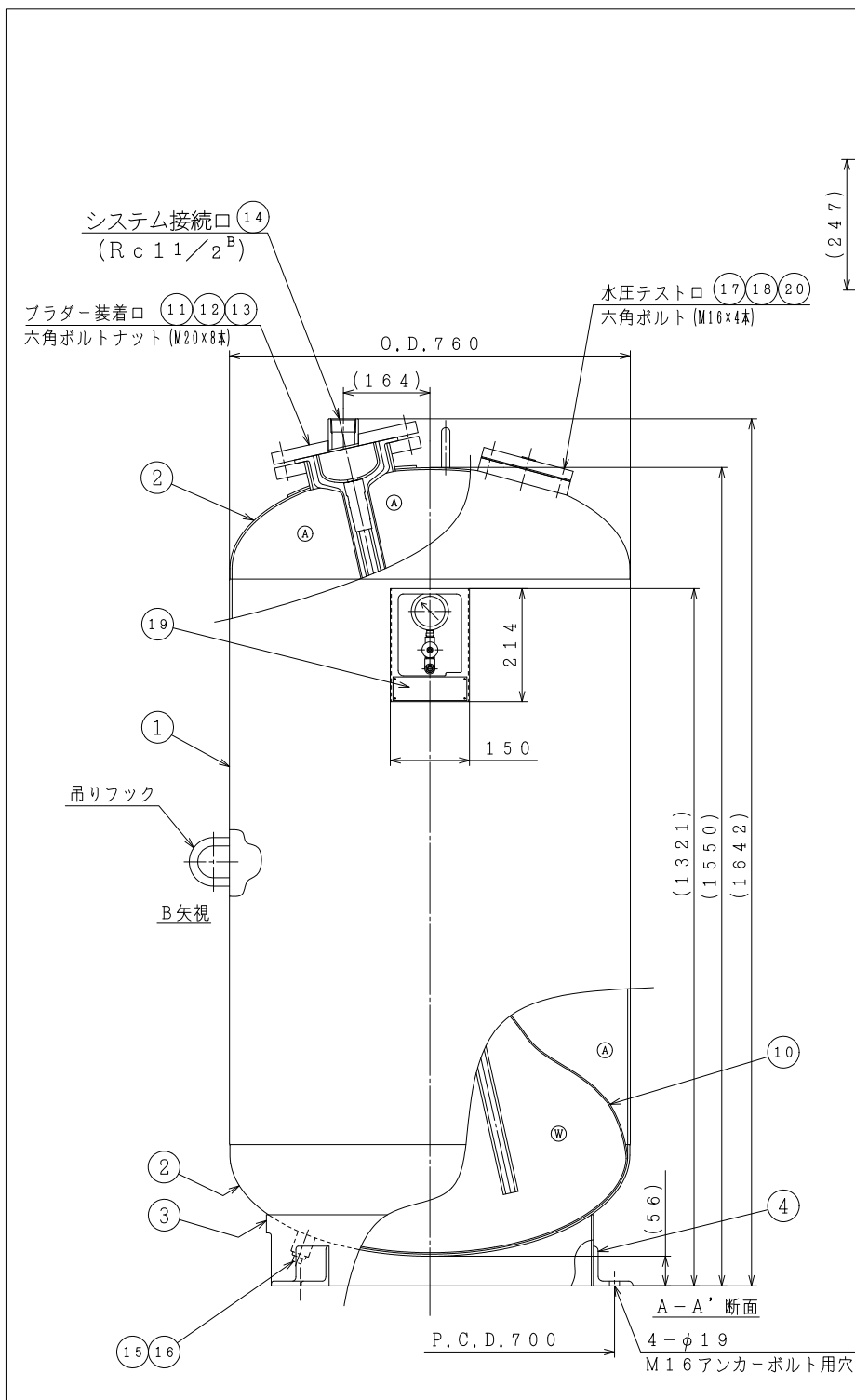
設 計 仕 様	
最高使用圧力	0.80 MPa
最高使用温度	95 ℃
内 容 積	400 L
最大使用受水量	320 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	150 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
 4. 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。
 5. 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。
 6. 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。
 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘 板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	150A
12	フランジ	1	SUS F 304	150A
11	リテーナー	1	SUS304	—
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L75×75×9-75
3	スカート	1	SUS304	t4
2	鏡 板	2	SUS304	t3 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t4

品番	品 名	数量	材質	備 考
品 名	空調・給湯用膨張タンク EX-400VS (0.80MPa)			
略 号	EX-400VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40057-00	



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	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	600 L
最大使用受水量	480 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	208 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

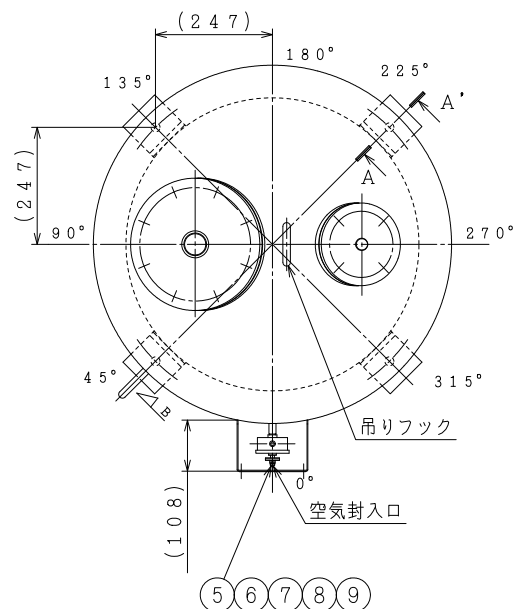
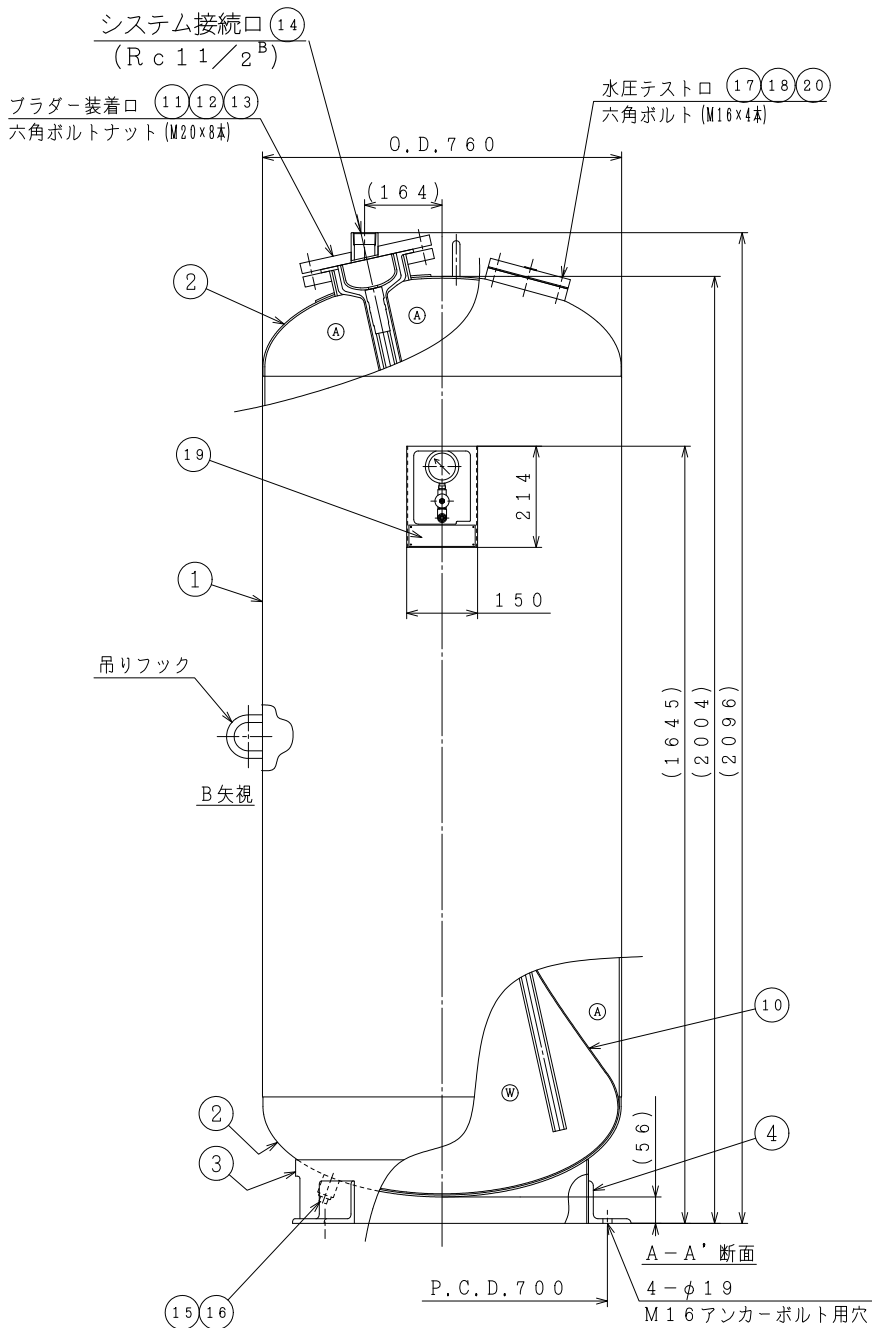
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ヅイテ、設計シタモノデアル。

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 弊社出荷時の封入圧力は最大0.55 MPaです。0.55 MPa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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘 板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	150A
12	フランジ	1	SUS F 304	150A
11	リテーナー	1	SUS304	—
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L75×75×9-80
3	スカート	1	SUS304	t4
2	鏡 板	2	SUS304	t4 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t5
品番	品 名	数量	材質	備 考
品 名	空調・給湯用膨張タンク EX-600VS (0.80MPa)			
略 号	EX-600VS-080	年 月 日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40059-00	



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	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	800 L
最大使用受水量	640 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	258 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

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。

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

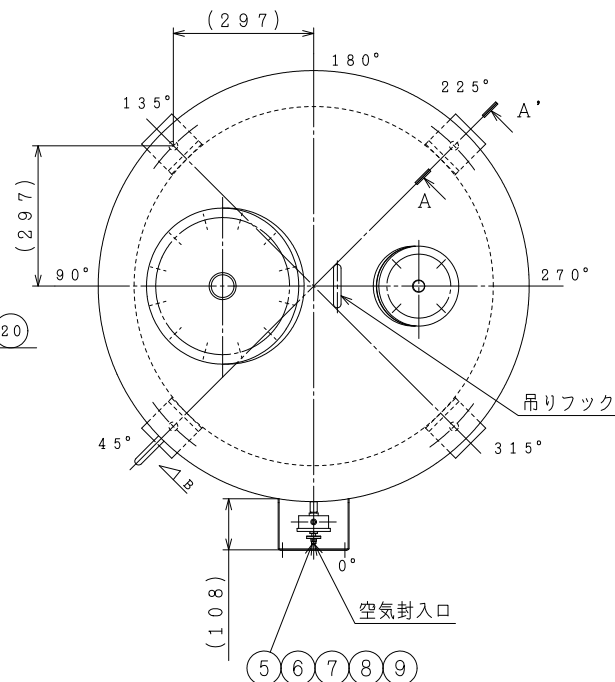
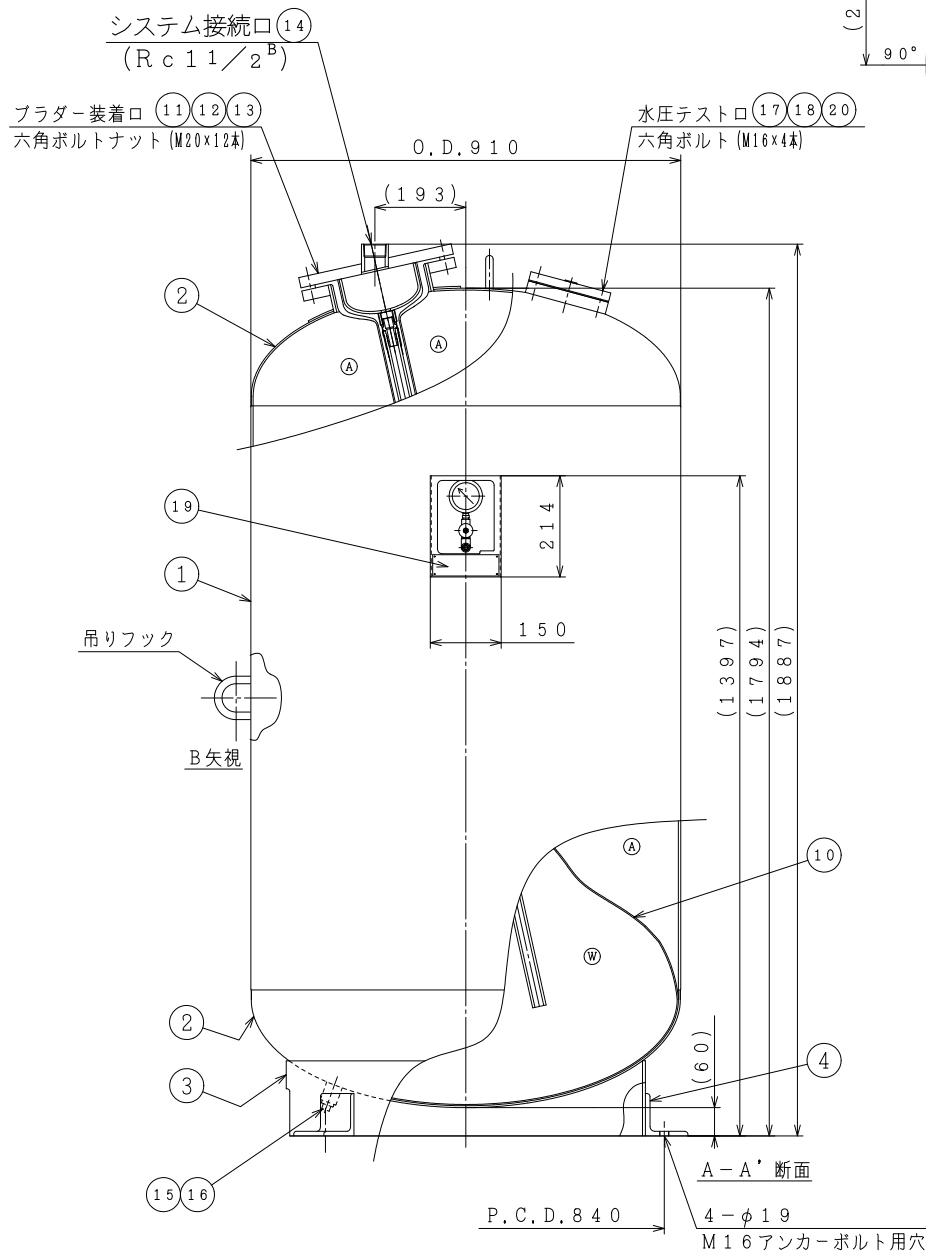
(注)

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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	150A
12	フランジ	1	SUS F 304	150A
11	リテーナー	1	SUS304	—
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L90×90×10-95
3	スカート	1	SUS304	t4
2	鏡板	2	SUS304	t4 2:1半楕円
1	胴板	1	SUS304	t5
品番	品名	数量	材質	備考

品名	空調・給湯用膨張タンク EX-800VS (0.80MPa)			
略号	EX-800VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40060-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	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	1000 L
最大使用受水量	800 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	294 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

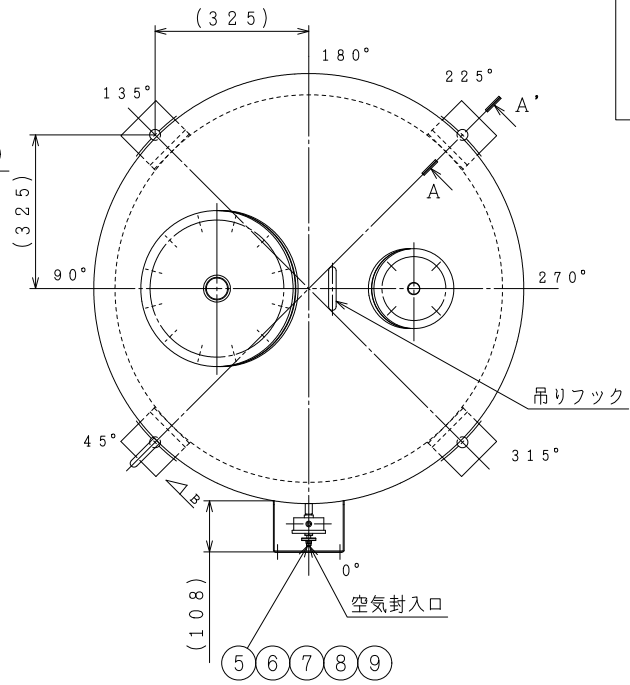
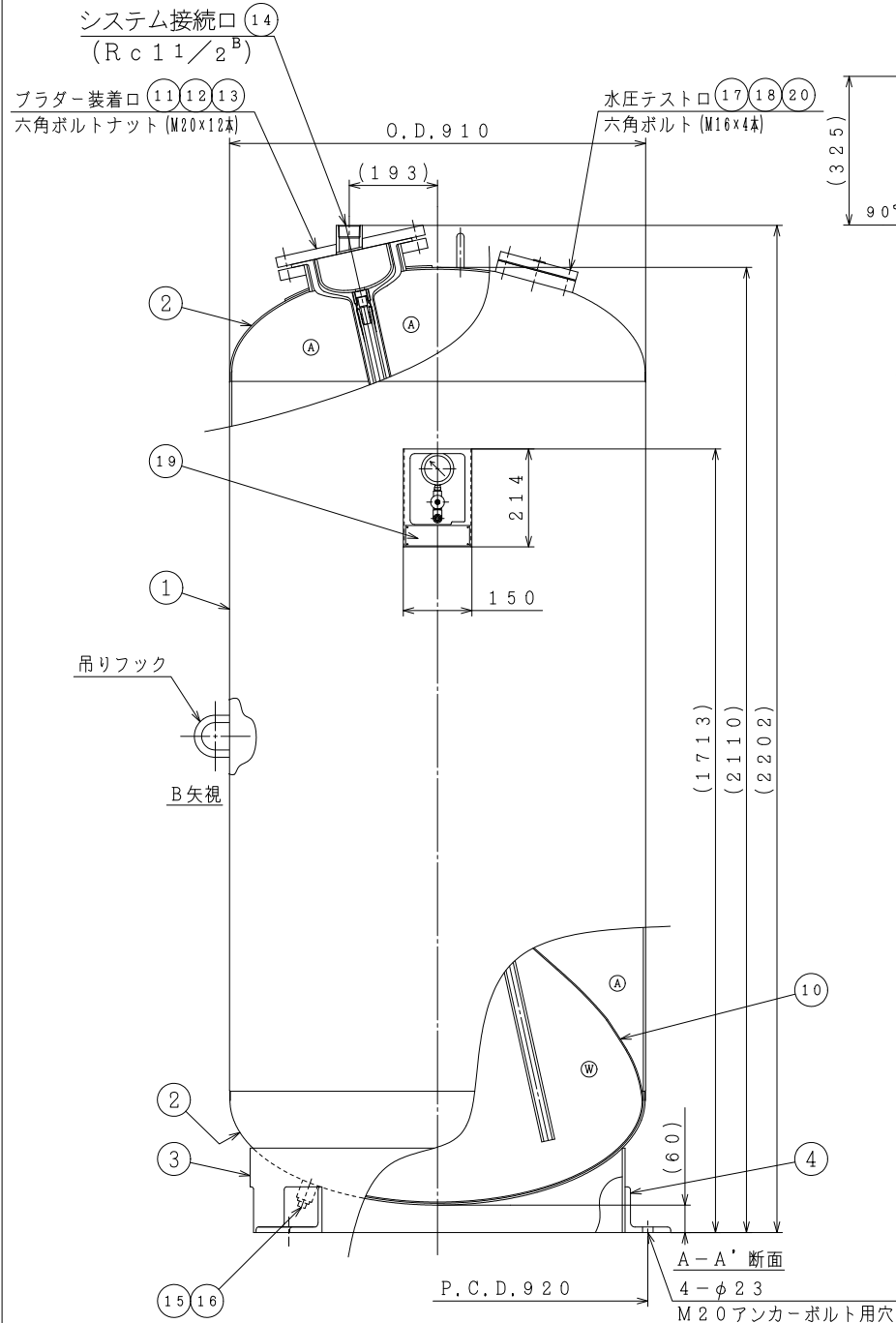
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ツイテ、設計シタモノデアル。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘 板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	200A
12	フランジ	1	SUS F 304	200A
11	リテーナー	1	SUS304	—
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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L90×90×10-90
3	スカート	1	SUS304	t 6
2	鏡 板	2	SUS304	t 4 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t 5
品番	品 名	数量	材質	備 考
品 名	空調・給湯用膨張タンク EX-1000VS (0.80MPa)			
略 号	EX-1000VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S15-A40061-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄してください。



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	1200 L
最大使用受水量	960 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質 量	342 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

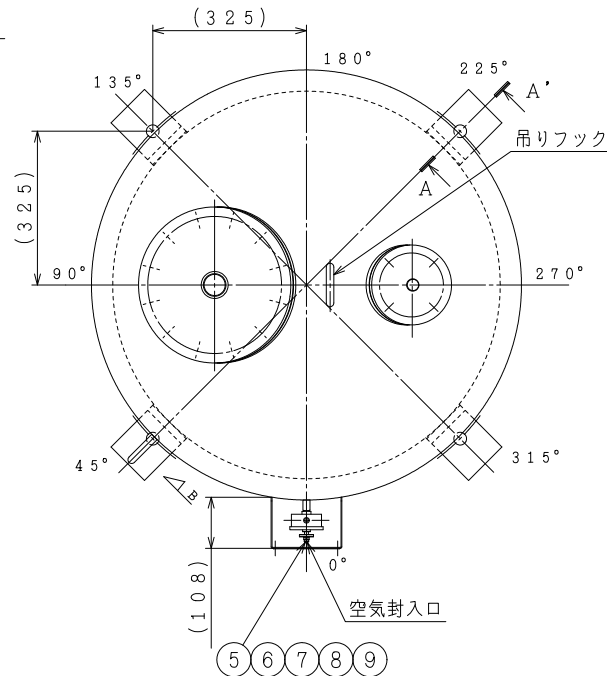
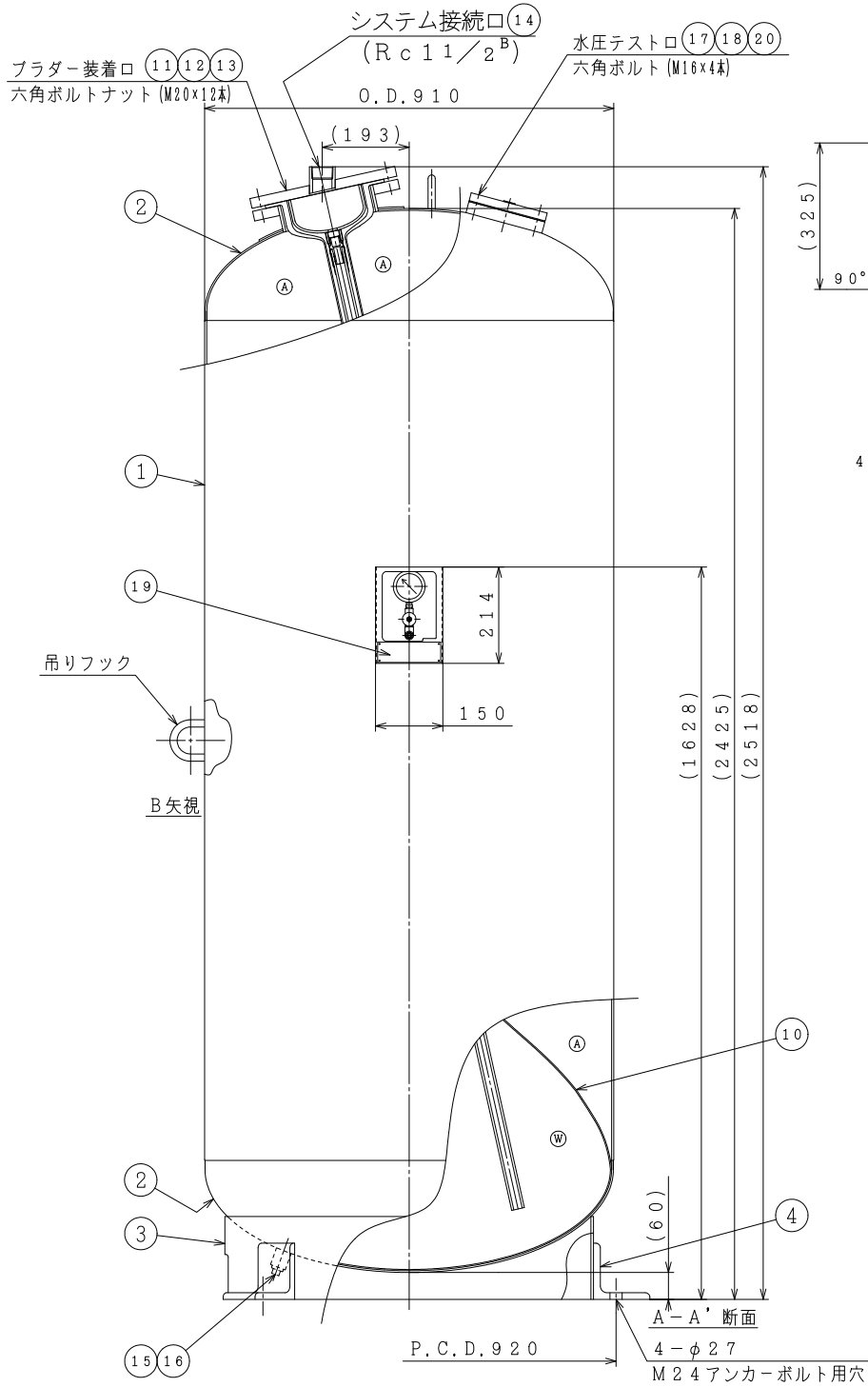
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
二基ヅイテ、設計シタモノデアル。

- (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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
 4. 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。
 5. 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。
 6. 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。
 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘 板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	200A
12	フランジ	1	SUS F 304	200A
11	リテーナー	1	SUS304	—
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計 (1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L100×100×12-105
3	スカート	1	SUS304	t 6
2	鏡 板	2	SUS304	t 4 2:1半楕円
1	胴 板	1	SUS304	t 5

品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-1200VS (0.80MPa)			
略号	EX-1200VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40062-00	

桑名金属工業株式会社



水室・空気室	
(A)	空気室
(W)	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	1400 L
最大使用受水量	1120 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	386 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

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。

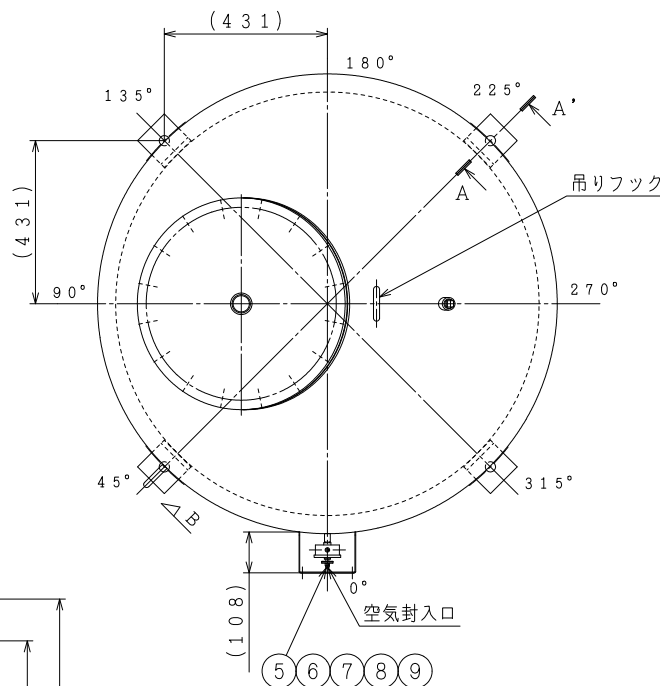
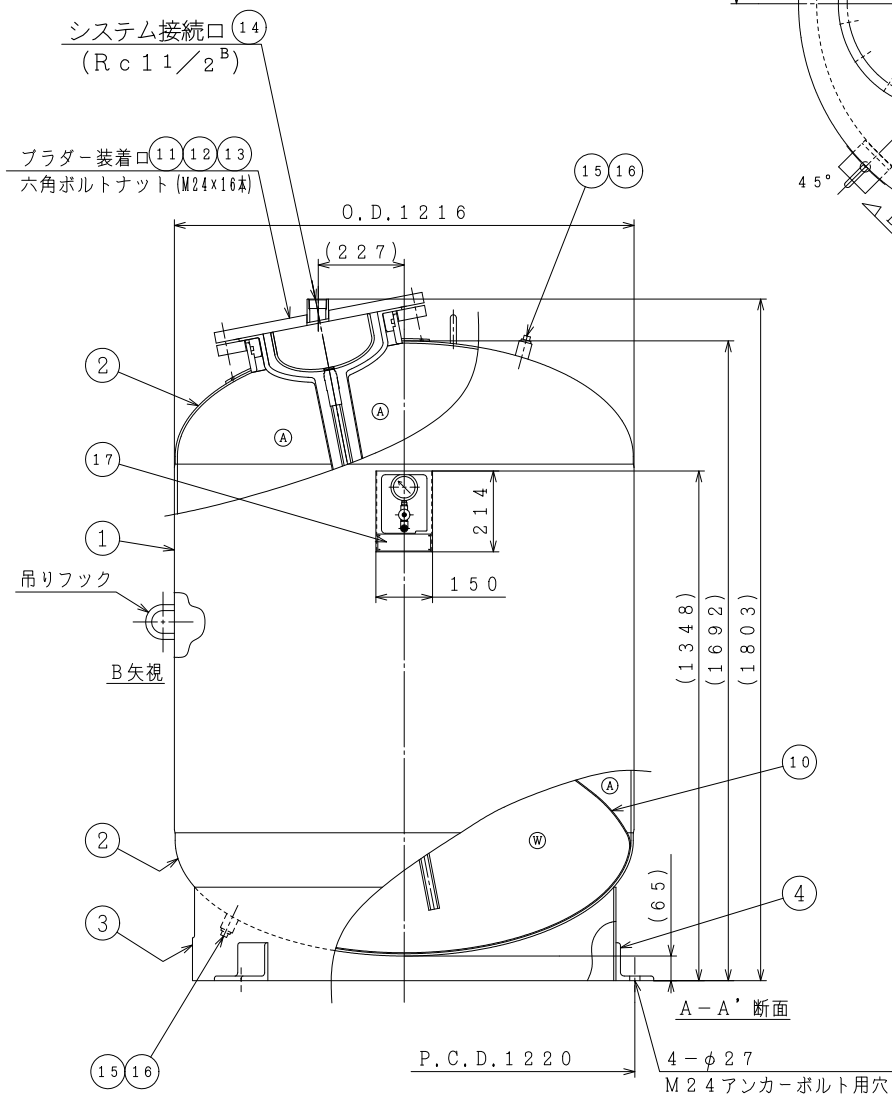
この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

20	沈みプラグ	1	SCS13	3/4 ^B
19	銘板	1	A1050P	—
18	フタ板	1	SUS F 304	65A
17	パットフランジ	1	SUS F 304	65A
16	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	200A
12	フランジ	1	SUS F 304	200A
11	リテーナー	1	SUS304	—
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計 (1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L125x125x15-100
3	スカート	1	SUS304	t6
2	鏡板	2	SUS304	t4 2:1半楕円
1	胴板	1	SUS304	t5
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-1400VS (0.80MPa)			
略号	EX-1400VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40063-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

設 計 仕 様	
最高使用圧力	0. 8 0 M P a
最高使用温度	9 5 ℃
内 容 積	1 6 0 0 L
最大使用受水量	1 2 8 0 L
水圧試験圧力	1. 3 5 M P a
基準封入圧力	0. 4 0 M P a
御指定封入圧力	M P a
質 量	6 0 6 k g
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

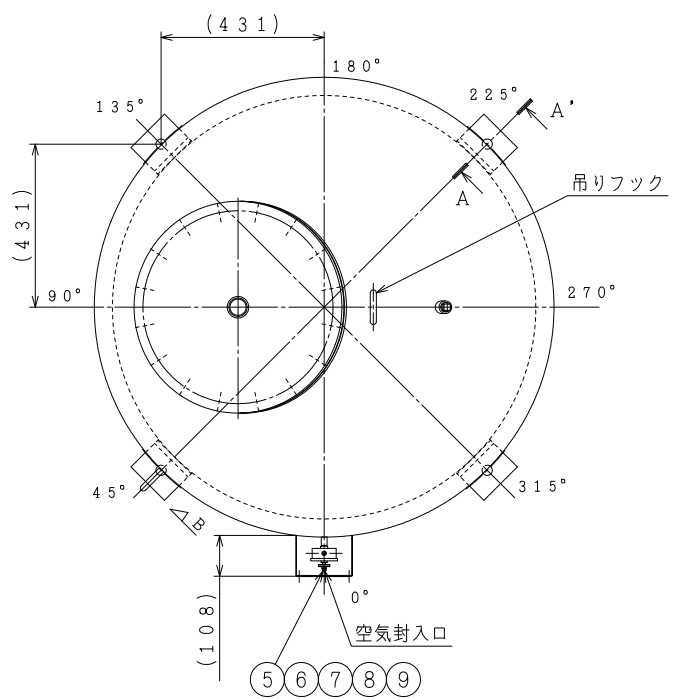
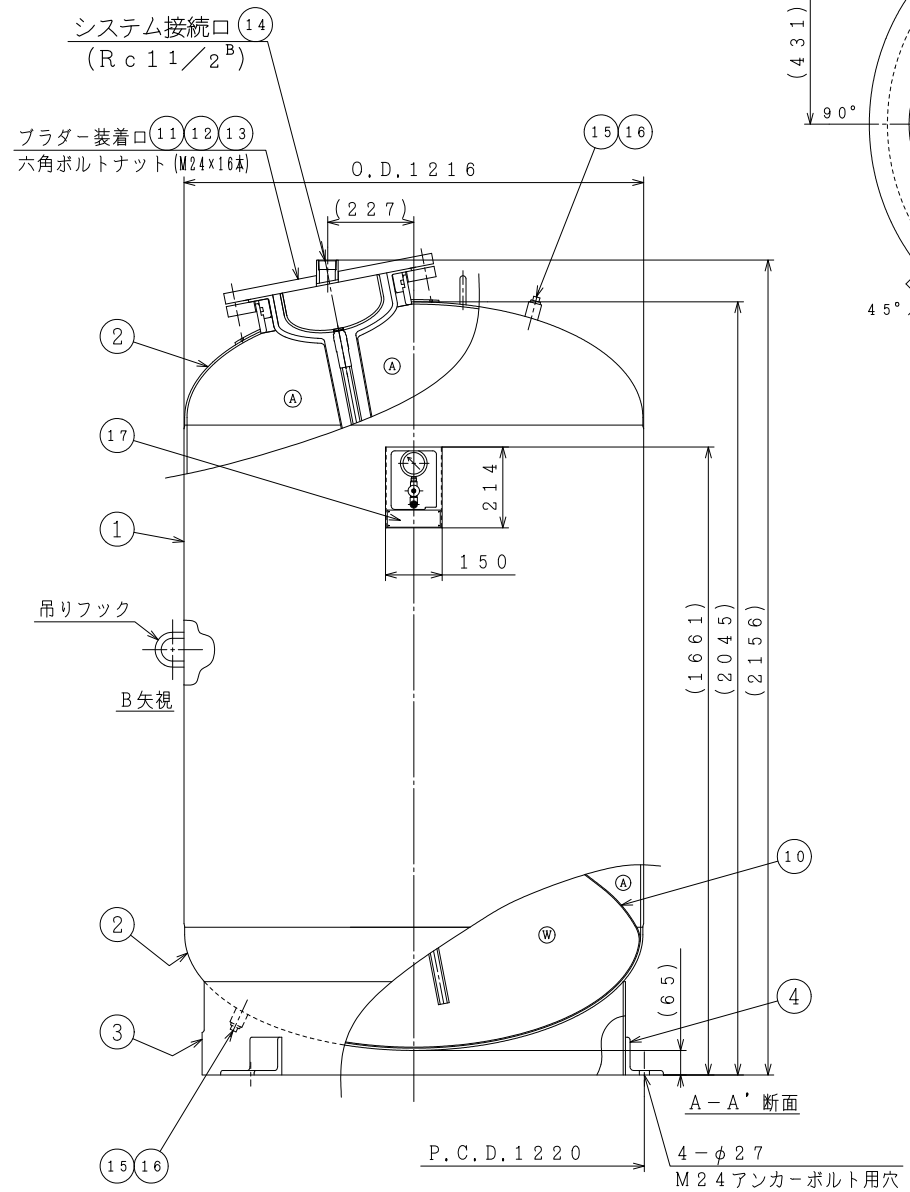
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携
ニ基ツイテ、設計シタモノデアル。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 弊社出荷時の封入圧力は最大0. 5 5 M P aです。0. 5 5 M P aを超える場合は、
現地に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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 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。

1 7	銘 板	1	A 1 0 5 0 P	—
1 6	プラグ	2	S C S 1 3	3 / 4 ^B
1 5	ソケット	2	S U S 3 0 4 T P	3 / 4 ^B
1 4	ソケット	1	S U S 3 0 4 T P	1 1 / 2 ^B
1 3	フタ板	1	S U S F 3 0 4	4 0 0 A
1 2	フランジ	1	S U S F 3 0 4	4 0 0 A
1 1	リテーナー	1	S U S 3 0 4	—
1 0	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計 (1 P 6 5 相当)	1	S U S 3 0 4	φ 6 0 - 2 M P a
8	ニードルバルブ	1	C 3 7 7 1 B	1 / 4 ^B
7	空気圧調整弁	1	C 3 6 0 4	1 / 4 ^B
6	チーズ	1	S C S 1 3	1 / 4 ^B
5	ハーフニップル	1	S U S 3 0 4 T P	1 / 4 ^B
4	固定用アングル	4	S U S 3 0 4	L 1 0 0 x 1 0 0 x 1 2 - 1 0 0
3	スカート	1	S U S 3 0 4	t 6
2	鏡 板	2	S U S 3 0 4	t 6 2 : 1 半楕円
1	胴 板	1	S U S 3 0 4	t 8
品番	品 名	数量	材質	備 考
品 名	空調・給湯用膨張タンク EX-1600VS (0. 8 0 M P a)			
略 号	EX-1600VS-080	年月日	2 0 2 4 - 8 - 1	
桑名金属工業株式会社		図 番	S 1 5 - A 4 0 0 6 4 _ 0 0	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。



水室・空気室	
Ⓐ	空気室
Ⓜ	水室

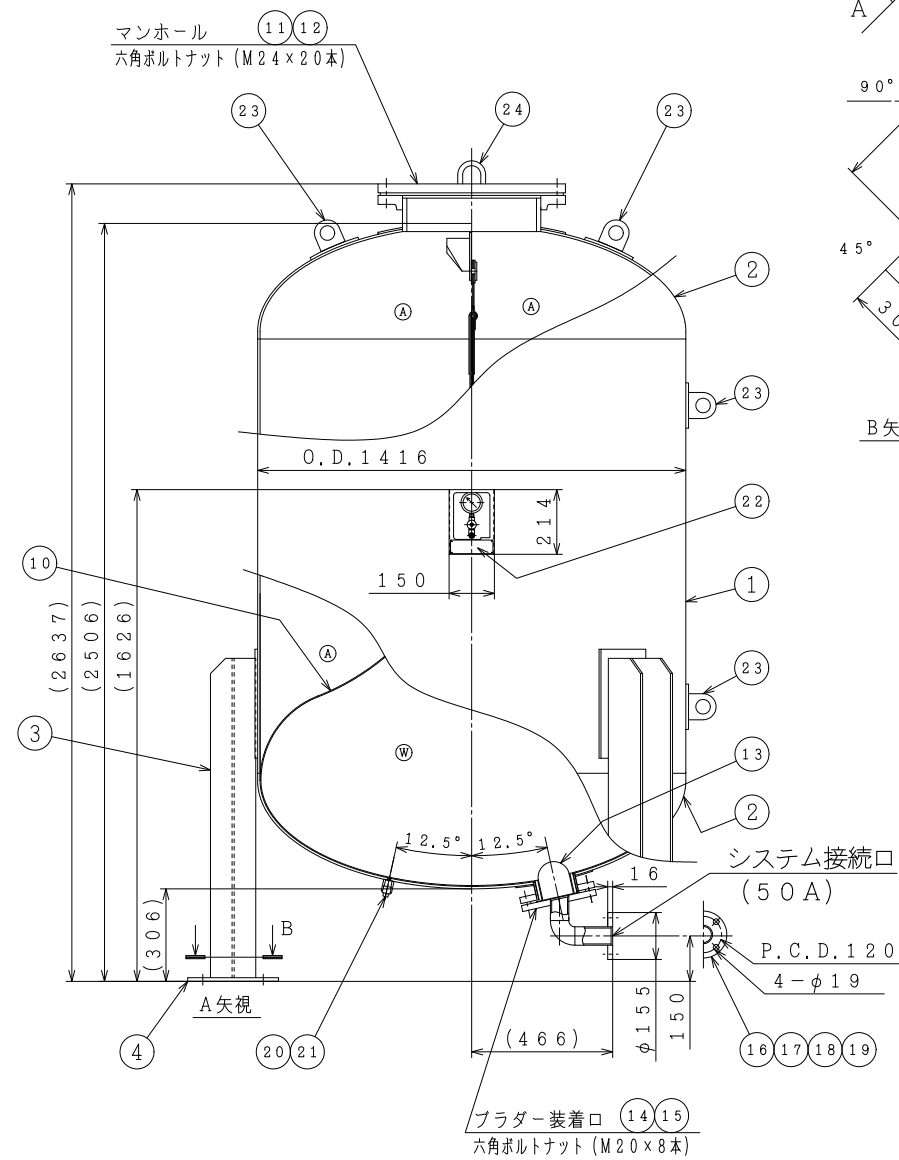
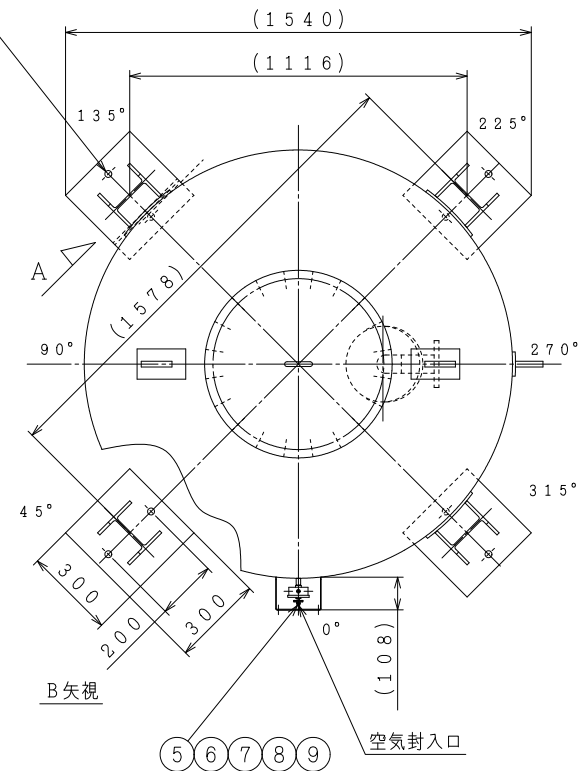
設計仕様	
最高使用圧力	0.80 MPa
最高使用温度	95 ℃
内容積	2000 L
最大使用受水量	1600 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	701 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い

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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
 4. 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。
 5. 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。
 6. 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。
 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 8. 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。

17	銘板	1	A1050P	—
16	プラグ	2	SCS13	3/4 ^B
15	ソケット	2	SUS304TP	3/4 ^B
14	ソケット	1	SUS304TP	1 1/2 ^B
13	フタ板	1	SUS F 304	400A
12	フランジ	1	SUS F 304	400A
11	リテーナー	1	SUS304	—
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計 (1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	固定用アングル	4	SUS304	L100×100×12-125
3	スカート	1	SUS304	t 6
2	鏡板	2	SUS304	t 6 2:1半楕円
1	胴板	1	SUS304	t 8
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-2000VS (0.80MPa)			
略号	EX-2000VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40065_00	

2×4-φ23
M20アンカーボルト用穴



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	3000 L
最大使用受水量	2400 L
水圧試験圧力	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	1132 Kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携 ニ基ツイテ、設計シタモノデアル。	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

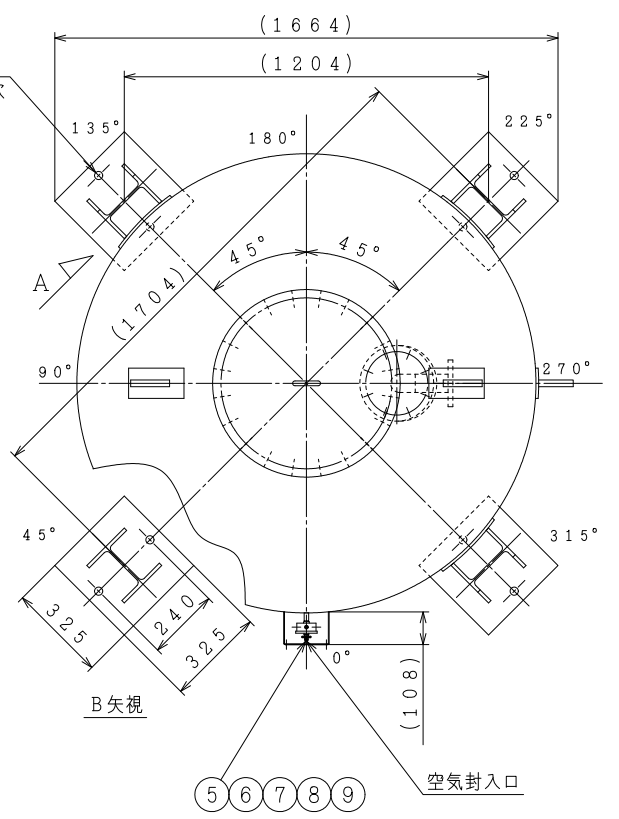
- (注)
1. 当該タンクへの受水量は表中の最大使用受水量以下としてください。
 2. 機能を十分発揮させるために1年以内ごとに1回の定期点検が必要です。
 3. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
 4. システム接続口以外は配管したり緩めたりしないでください。
 5. 基準封入圧力とは、ご指定がない場合の弊社出荷時の封入圧力です。
 6. 弊社出荷時の封入圧力は最大0.55MPaです。0.55MPaを超える場合は、現地にて運転開始の直前に調整願います。詳細は弊社までお問い合わせください。
 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 8. 品番③④⑤の(材質:SS400)表面はポリウレタン樹脂塗装(グレー色)です。
 9. 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。

24	吊りフック	1	SUS304	φ16
23	吊りフック	4	SS400	—
22	銘板	1	A1050P	—
21	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
20	ソケット	1	SUS304TP	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	SUS F 304	125A
13	リテーナー	1	SUS304	—
12	フタ板	1	SUS F 304	450A
11	フランジ	1	SUS F 304	450A
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計(1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	ベースプレート	4	SS400	t12
3	レグ	4	SS400	H150×150×7/10
2	鏡板	2	SUS304	t8 2:1半円
1	胴板	1	SUS304	t8
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-3000VS (0.80MPa)			
略号	EX-3000VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40066-00	

この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

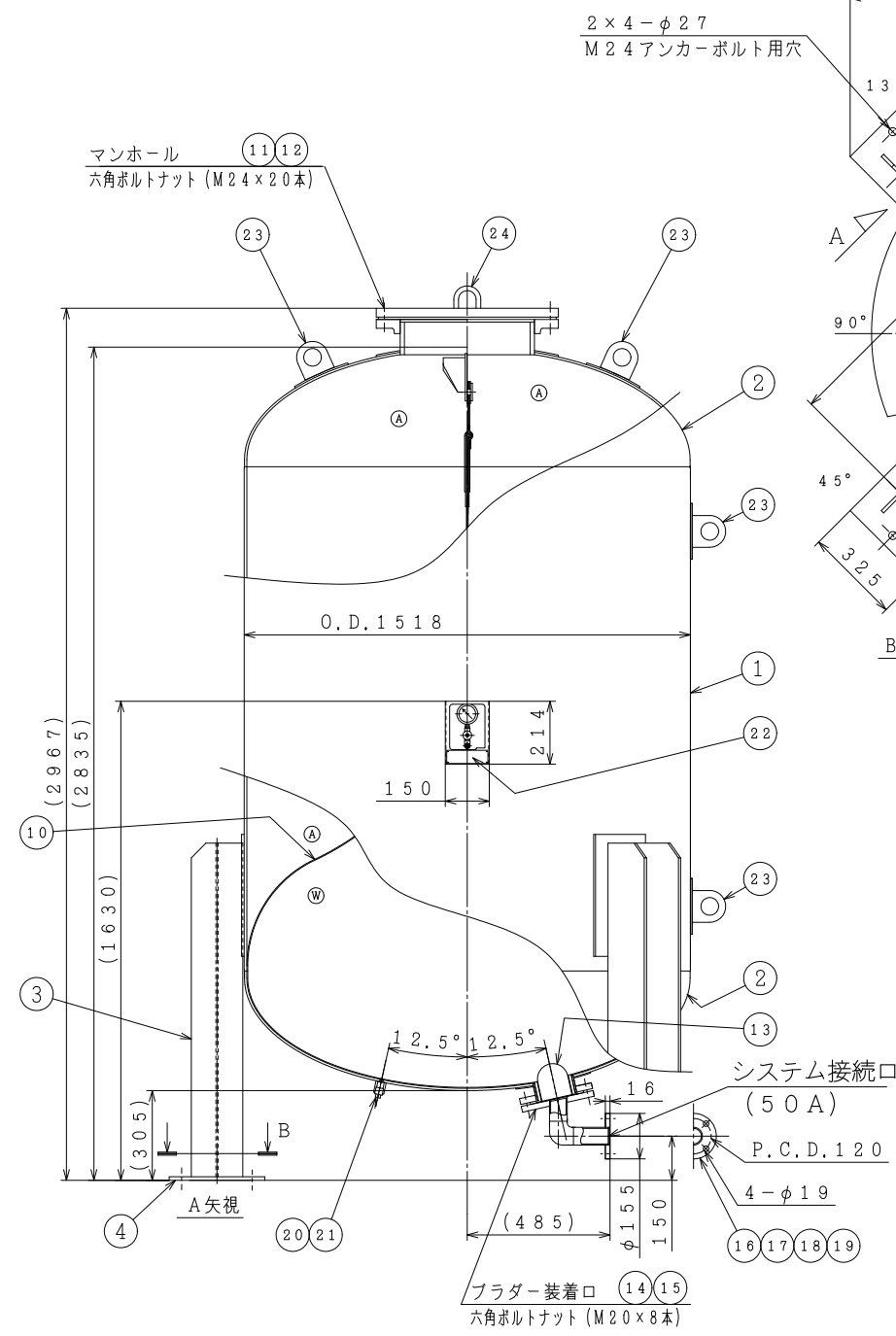
- (注)
- 1. 当該タンクへの受水量は表中の最大使用受水量以下としてください。
 - 2. 機能を十分発揮させるために1年以内ごとに1回の定期点検が必要です。
 - 3. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
 - 4. システム接続口以外は配管したり緩めたりしないでください。
 - 5. 基準封入圧力とは、ご指定がない場合の弊社出荷時の封入圧力です。
 - 6. 弊社出荷時の封入圧力は最大0.55MPaです。0.55MPaを超える場合は、現地にて運転開始の直前に調整願います。詳細は弊社までお問い合わせください。
 - 7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
 - 8. 品番③④⑤の(材質：SS400)表面はポリウレタン樹脂塗装(グレー色)です。
 - 9. 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。

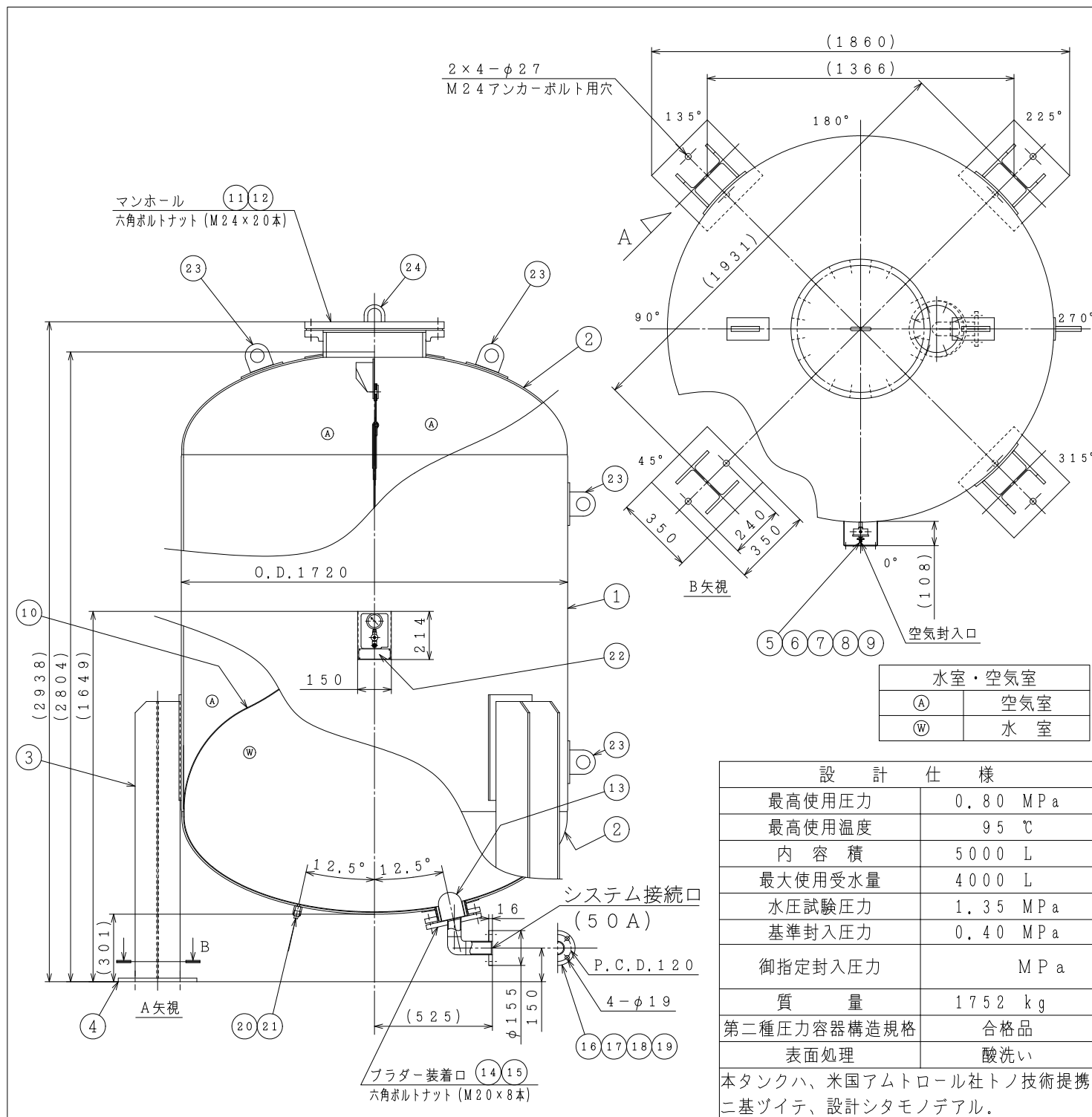
24	吊りフック	1	SUS304	φ16
23	吊りフック	4	SS400	—
22	銘板	1	A1050P	—
21	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
20	ソケット	1	SUS304TP	3/4 ^B
19	フランジ	1	SUS F 304	50A
18	短管	1	SUS304TP	2 ^B
17	エルボ	1	SUS304	2 ^B
16	短管	1	SUS304TP	2 ^B
15	フタ板	1	SUS F 304	125A
14	フランジ	1	SUS F 304	125A
13	リテーナー	1	SUS304	—
12	フタ板	1	SUS F 304	450A
11	フランジ	1	SUS F 304	450A
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計(1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	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	SUS304	t8 2:1半円
1	胴板	1	SUS304	t9
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-4000VS (0.80MPa)			
略号	EX-4000VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40067-00	



水室・空気室	
①	空気室
②	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	1.35 MPa
基準封入圧力	0.40 MPa
御指定封入圧力	MPa
質量	1442 kg
第二種圧力容器構造規格	合格品
表面処理	酸洗い
本タンクハ、米国アムトロール社トノ技術提携 ニ基ツイテ、設計シタモノデアル。	





この図面はホームページ用参考図面となります。
納入仕様書としてご使用いただく際は、
正式図面をお取り寄せください。

(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. 点検・メンテナンスのため、タンクの周囲および上部にスペースを設けてください。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 当該タンクは屋内外設置仕様です。但し沿岸部および塩害地域等の場合は、
本体塗装として塩害対策塗装仕様もオプションとして用意しております。
8. 品番③④⑤の(材質：SS400)表面はポリウレタン樹脂塗装(グレー色)です。
9. 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。

24	吊りフック	1	SUS304	φ16
23	吊りフック	4	SS400	—
22	銘板	1	A1050P	—
21	プラグ	1	SCS13	3/4 ^B
20	ソケット	1	SUS304TP	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	SUS F 304	125A
13	リテーナー	1	SUS304	—
12	フタ板	1	SUS F 304	450A
11	フランジ	1	SUS F 304	450A
10	ブラダー	1	ブチルゴム	—
9	圧力計 (1P65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	SCS13	1/4 ^B
5	ハーフニップル	1	SUS304TP	1/4 ^B
4	ベースプレート	4	SS400	t16
3	レグ	4	SS400	H200×200×8/12
2	鏡板	2	SUS304	t8 2:1半円
1	胴板	1	SUS304	t10
品番	品名	数量	材質	備考
品名	空調・給湯用膨張タンク EX-5000VS (0.80MPa)			
略号	EX-5000VS-080	年月日	2024-8-1	
桑名金属工業株式会社		図番	S15-A40068-00	