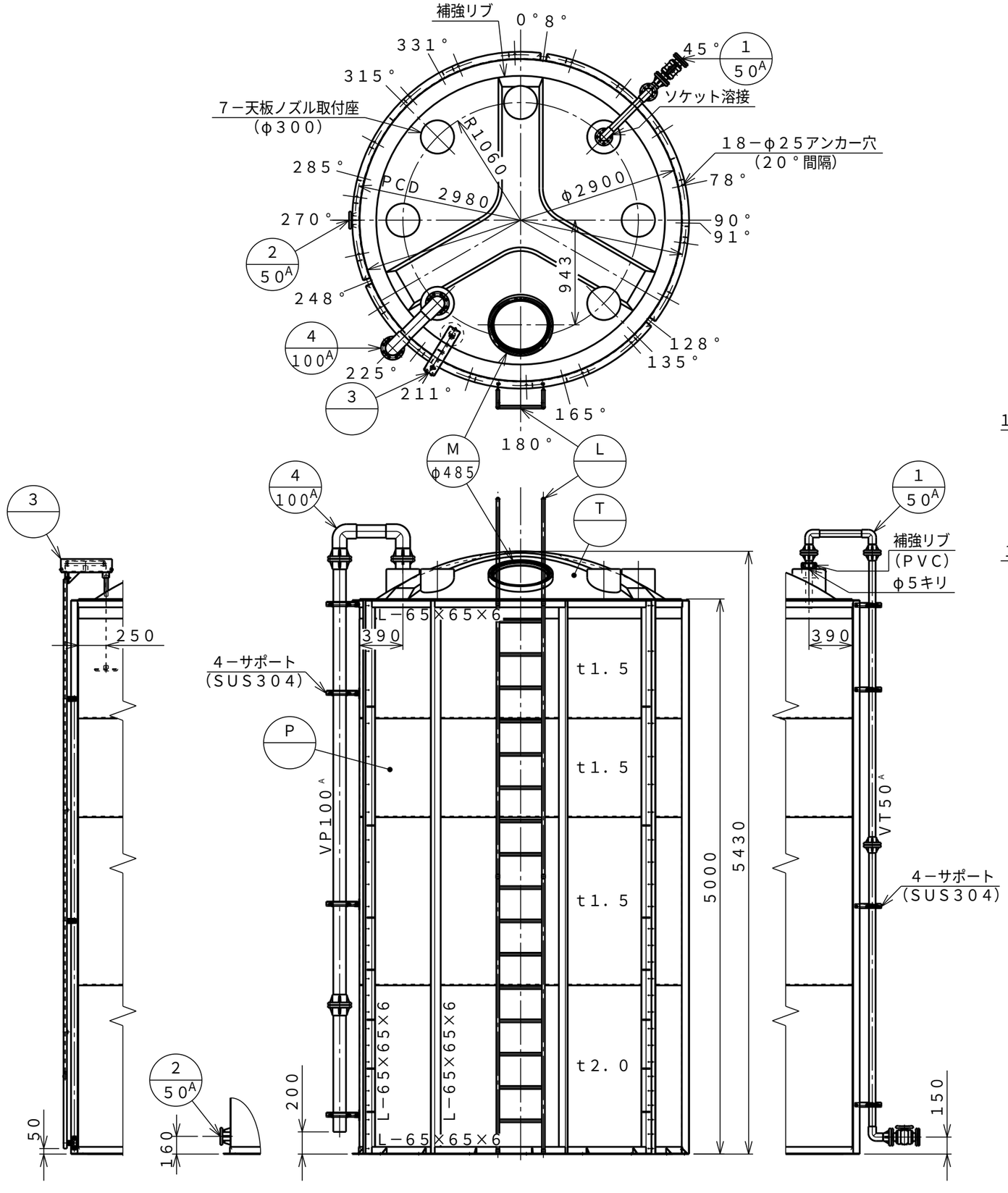
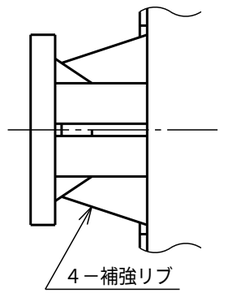
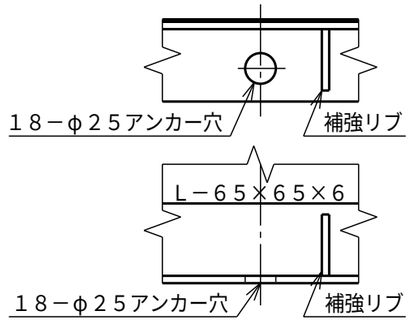


側面融着ノズル詳細



アンカー穴詳細



注）梯子取付ピース等と干渉する恐れのある場合は補強リブを削除する事。

注記）
1．ケミカルアンカーを標準仕様とする。
2．側面マンホールは取付できません。
3．フランジ用ボルト・ナットは、ＳＵＳ３０４製とする。
4．フランジは、ＴＳフランジを使用する。
5．補強枠の枠止め部分は、
フープ材をオーバーラップさせ隙間を無くす。
6．ＰＶＣ製ボールバルブのＯリングは、ＦＫＭ製とする。
7．フロートゲージの紐は、φ２ＰＦＡ製の紐を使用する。
また浮子は、ＰＶＣ製とする。
8．側面融着ノズルは、補強リブ（4ヶ所）付とする。
9．タンク質量はタンク本体と補強枠の質量とする。

符号	サイズ	品名	個数(1基)	材質	摘要
T		タンク本体	1	PE	t14（標準肉厚）
M	φ485	マンホール	1	PE	蓋付（ボルト式）
P		補強枠	1	SUS304	側面全面補強枠 液比重1．85以下に対応
L		梯子	1	SUS304	
4	100A	エアー抜き	1	PE PVC	ノズル溶接
3		フロートゲージ	1	PE, SS PVC	500L間隔目盛入
2	50A	液出口	1	PE	ノズル融着 4－補強リブ付
1	50A	ローリー配管	1	PE PVC	ソケット溶接 Oリング（FKM） F式ボールバルブ（PVC） 蓋フランジ付

タンク本体寸法差	±1．5％
図面表示寸法の加工寸法許容範囲	
300mm以下 ±5.0mm	2000mm未満 ±15.0mm
900mm以下 ±10.0mm	2000mm以上 ±20.0mm
図面表示角度の加工位置許容範囲	
基準値に対して	± 2 度
フランジ規格	ＪＩＳ１０Ｋ相当
ガスケット材質 フィッティング用	――
ガスケット材質 バルブ用	ＦＫＭ
ガスケット材質 フランジ用	ＰＴＦＥ被覆
ガスケット材質 マンホール用	ＦＫＭ
液温	ＭＡＸ 40℃
設計圧力	大気圧
耐震震度	0．6Ｇ
タンク質量	1895kg
タンクNo.	製作数 基
承認	査図 製図 製図日
飯塚	Ｎ．Ｉ． Ｍ．Ｙ 2000.05.10

ダイライト株式会社

受注先	
納入先	
工番	製番
名称	SA型30，000L（黒）タンク 98%濃硫酸タンク
縮尺	1／40（A3） 関係図
図番	MSA30M2
葉数	16