

## 屋外タンク貯蔵所構造設備明細書

事業の概要		石油精製業			
貯蔵する危険物の概要		引火点	45℃	貯蔵温度	常温℃
基礎、据付方法の概要		杭基礎			
タンクの構造・設備	形状	縦置円筒型（コーンルーフ）		常圧・加圧（ kPa）	
	寸法	内径 32,940mm 高さ 12,210mm		容量	10,000 kℓ
	材質、板厚	アニュラ板 SM400C 12mm、底板 SS400 9mm、屋根板 SS400 4.5mm 側板 1段目 SM400C 2～8段目 SS400、19, 16, 14, 12, 10, 8, 6, 6, 6mm			
	通気管	種別	数	内径又は作動圧	
		オープンベント	2	200 mm kPa	
	安全装置	種別	数	作動圧	
		なし		kPa	
液量表示装置	フロート式自動液面計	引火防止装置	有・無		
不活性気体の封入設備	なし	タンクの保温材の概要	なし		
注入口の位置		タンク側板下部 防油堤内	注入口付近の接地電極	有・無	
防油堤	構造		容量	排水設備	
	鉄筋コンクリート造 80m×80m 高さ2m		12,800 kℓ	防油堤内に集水ますを設け、防油堤内に開閉弁を設ける	
ポンプ設備の概要		スクリーポンプ 吐出量 300 kℓ/分 1基 耐圧防爆構造			
避雷設備		タンクアース			
配管		SGP			
消火設備		第3種 泡消火設備 第5種 粉末消火器	タンクの加熱設備	なし	
工事請負者住所氏名		入間市大字小谷田〇〇〇番地 西武設備工業株式会社 代表取締役 〇〇 〇〇 電話 04-29××-××××			

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。