

技術上の基準に応する事項 (多重方式製造設備)

規則		項目	対応事項	該当資料の有無	資料名 資料番号 (図面番号)
一般	液石				
8条	9条				

第1項 製造施設の位置、構造及び設備の技術上の基準

1号	1号	引火性、発火性の物の付近にないこと (製造施設)			
2号	2号	警戒標 (製造施設)			
3号	3号	定置式製造設備の基準準用			
6-1-11	6-1-17	耐圧・気密試験 (高圧ガス設備)	機器等一覧表のとおり。		
6-1-12	6-1-18				
6-1-13	6-1-19	十分な強度 (高圧ガス設備)	強度計算書のとおり。		
4号	4号	消防設備 (可燃性ガス、酸素の製造施設)			
5号	5号	定置式製造設備の基準準用			
6-1-42	6-1-35	容器置場・充てん容器等の基準			
イ	イ	・容器置場の明示・警戒標			
ロ	ロ	・容器置場は二階建以下			
ハ	ハ	・置場距離	第1種置場距離=_____m (第1種保安物件 ()までの距離: _____m)		
ハ	ハ	・障壁の設置	第2種置場距離=_____m (第2種保安物件 ()までの距離: _____m)		
ニ		・充てん容器の直射日光を遮るための措置 (燃性ガス、酸素)			
ホ	ホ	・滞留しない構造 (可燃性ガス)			
ト	ト	・二階建容器置場の構造			
ハ		・自然発火に対して安全な措置 (ジラソ、ホスフィン、モジラソ)			
ト		・除害措置 (特殊高圧ガス、エフッ化ヒ素等、その他一部の毒性ガス)			
チ	チ	・消防設備 (可燃性ガス、酸素)			

規則		項目	対応事項	該当資料名 の資料番 有無 (図面番号)
一般	液石 8条			
9条				

第2項 製造方法の技術上の基準

1号	1号	製造の基準		
イ	ロ	<ul style="list-style-type: none"> 保安距離(可燃性、毒性、酸素) 第1種保安物件に対し15m以上 第1種保安物件に対し10m以上 		
ロ	ハ	<ul style="list-style-type: none"> 道路境界線に対して5m以上 (天然ガススタンド内での充てん) 		
	ハ	<ul style="list-style-type: none"> 液面計又は過充てん防止装置の設置確認 (1000L超) 		
	ニ	<ul style="list-style-type: none"> 液面計及び過充てん防止装置の設置確認 (1000L以下) 		
ニ	ホ	<ul style="list-style-type: none"> 貯槽への液化ガスの充てん 		
ホ	ハ	<ul style="list-style-type: none"> 原動機からの火花の放出を防止する措置 (シクロプロパン等) 		
ハ	ト	<ul style="list-style-type: none"> 製造設備と貯槽の接続部分の措置 (可燃性、毒性、酸素) 		
ト	チ	<ul style="list-style-type: none"> 静電気を除去する措置 (可燃性ガス) 		
チ	リ	<ul style="list-style-type: none"> 車両の固定 		
リ	イ	<ul style="list-style-type: none"> 車両に固定された容器には充てんしない 		
ヌ				
6-2-2ト		<ul style="list-style-type: none"> 再充てん禁止容器への充てん 		
6-2-2チ		<ul style="list-style-type: none"> 一般複合容器等への充てん 		
2号	2号	定置式製造設備の基準準用		
6-2-8	6-2-7	容器置場及び充てん容器等の基準		
イ	イ	<ul style="list-style-type: none"> 充てん容器、残ガス容器の区分貯蔵 		
ロ		<ul style="list-style-type: none"> 可燃性ガス、毒性ガス、酸素 液化石油ガスの区分貯蔵 		
ハ	ロ	<ul style="list-style-type: none"> 計量器等以外の設置制限 		
ニ	ハ	<ul style="list-style-type: none"> 火気等の禁止 		
ホ		<ul style="list-style-type: none"> 温度40°C以下に保つ措置 		
ハ	ホ	<ul style="list-style-type: none"> 転落、転倒、バルブの損傷防止措置 		
ト	ハ	<ul style="list-style-type: none"> 置場への携帯電灯以外の持込禁止 (可燃性ガス) 		