

第 4 4 号様式（第 1 9 条関係）

容器による供給設備の技術上の基準に関する説明書

（貯蔵能力が 5 0 0 k g を超え、3 0 0 0 k g 未満のもの）

項	目	条 項 規 則 18 条	対 応 事 項			
満貯蔵能力が500～1,000kg未	火 気	1 号 イ	火気との距離 m 火気をさえぎる措置（ ）			
	腐しよく防止措置	1 号 ロ	腐しよく防止の方法 （ ）			
	容 器 の 温 度 管 理	1 号 ハ	☐ 常に40度以下に保つ措置			
	転落転倒防止等	1 号 ニ	方法 （ ）			
貯蔵能力が1,000kg以上の場合	保 安 距 離	2 号 イ		法 定	実 際	緩和の必要性
			第 1 種	16.97m	m	有 無
			第 2 種	11.31m	m	
	保 安 距 離 緩 和	2 号 イ	障 壁 ☐ コンクリートブロック ☐ 鉄筋コンクリート ☐ その他 （ ） ※ 図面添付			
	火 気	2 号 ロ	火気取扱施設との距離 m 隔壁 ☐ 有 ☐ 無 法定 5m 以上 ※ 図面添付			
	滞 留 防 止 措 置	2 号 ハ	換気口 必要面積()m ² ※ 図面添付 実際面積()m ² ()%			
	さ く ・ へ い 等	2 号 ニ	構 造 ☐ ボンベ小屋 ☐ フェンス ☐ その他 （ ） ※ 図面添付			
	警 戒 標	2 号 ホ	☐ L P ガス貯蔵設備 ☐ 燃 ☐ 火気厳禁 ☐ 販売所の名称			
	防 消 火 設 備	2 号 ヘ	消火器 （A－ B－ ） 本 ☐ 散水設備 ※ 図面添付			
	屋根又は遮へい板	2 号 ト	材料 （ ） ※ 図面添付			
	転落転倒防止等	2 号 チ	方法 （ ）			
	腐しよく防止措置	2 号 リ	腐しよく防止の方法 （ ）			
発 生 能 力 等		規 則 18 条 4 号	☐ 貯蔵設備は最大使用数量に対応するものであること。 ☐ 気化装置及び調整器は最大消費数量に対応できる能力があること。（規格は別表）			
腐しよく・割れ等		5 号	☐ バルブ、集合装置、供給管、ガス栓は、使用上支障のある腐しよく・割れ等がないものであること。			

腐しよく防止措置		6号	名 称	使用材料	腐しよく防止の方法	
			バルブ			
			集合管			
			供給管			
			継手類			
使用材料		7号	前表のとおり			
耐圧性能	高圧側	8号イ	□ 2． 6 MPa以上であるもの			
	中圧側	8号ロハ	□ 0． 8 MPa以上であるもの			
引 張 り 強 さ		8号ニ	□ 1 K N以上であるもの			
集合装置等の修理		8号の2	イ	□ 漏えい防止措置を講ずること。		
			ロ	□ 漏えいしていないことを確認をすること。		
			ハ	□ 修理終了後、漏えい確認をすること。		
気 密 試 験		9号イロ	□ 供給管は工事終了後に行う次の気密試験に合格すること。 ※記録紙添付 イ 1次側調整器と2次側の間 0.15MPa以上 ロ イ以外 8.4KPa以上			
漏 え い 試 験		10号	□ バルブ、集合装置、気化装置、供給管は漏えい試験に合格するもの			
圧 力 保 持		11号イロ	□ 燃焼器の入口におけるLPガスの圧力を次の範囲に保持するものであること。 ※記録紙添付 イ 生活の用供するもの 2.0Kpa以上3.3Kpa以下 ロ イ以外のもの 燃焼器に適した圧力			
損 傷 防 止		12号	□ 建物の自重、土圧により損傷のおそれのある供給管には損傷を防止する措置を講ずること			
設 置 場 所		13号	□ 供給管は地崩れ、山崩れ、地盤の不同沈下等のおそれのある場所又は建物の基礎面下に設置しないこと			
危 険 標 識		14号	□ 供給管を地盤面上に設置する場合の危険標識			
温度変化を吸収する措置		15号	□ 供給管には、温度変化による長さの変化を吸収する措置を講ずること（埋設管を除く。）			
排 除 措 置		16号	□ 内部に液化物の滞留するおそれのある供給管には、液化物を排除することができる措置を講ずること			
切 替 措 置		17号	□ 1の供給設備により2以上の消費設備に供給する場合は、供給を中断することなく容器交換できる設備を設けること ※施工後の表示(法38の11)			
ガ ス 栓		18号	□ 1の供給設備により2以上の消費設備に供給する場合は、ガスメーターの入口側の供給管にガス栓を設けること			
気 化 装 置		19号	イ	□ 腐しよく、割れ等がないもの		※ 図 面 添 付
			ロ	□ 2． 6 MPaの耐圧試験に合格するもの		
			ハ	□ 加熱方式（ ）		
			ニ	□ 液状のガス流出防止措置のあるもの		
			ホ	□ 凍結防止措置のあるもの		

