供給設備の技術上の基準

　　　　　　　　　　　（１トン未満の地盤面上バルク貯槽）

液石法施行規則第１９条を適用

|  |
| --- |
| ３号  　イ　特定設備検査合格証又は特定設備基準適合証 　　　　　　有・無  　ロ　保安距離 第１種保安物件（基準１．５ｍ）　　　まで　　　ｍ  　　　 第２種保安物件（基準１ｍ） 　　　まで　　　ｍ  　　構造壁 有・無  　 有の場合 配筋 　　　ｍｍ鉄筋  　　 ｃｍ×　　ｃｍ  　　 材料 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ･鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ･その他  　　 厚さ ｃｍ  　　 高さ ｃｍ  　ハ　附属設備  　（１）許容圧力以下に戻す安全弁 　　　　　　　　　　　　　　　有・無  　（２）液面計（ガラス管液面計を除く） 　　　　　　　　　　　　　有・無  　（３）過充てん防止装置 　　　　　　　　　　　　　有・無  　（４）カップリング用液流出防止装置を取り付けた液取入弁　　　　　有・無  　（５）ガス放出防止器又は緊急遮断装置を取り付けたガス取出弁　　　有・無  　（６）ガス放出防止器又は緊急遮断装置を取り付けた液取出弁　 有・無  　（７）均圧弁（先端にカップリングを取付けたもの） 　　　　　有・無  　（８）(1)～(7)までの附属機器のプロテクター保護　　　　　　　　　有・無  　（９）警戒標　液化石油ガス又はＬＰガス（朱書き） 　　　　　　有・無  　 火気厳禁（朱書き） 　　　　　有・無  （10）緊急連絡先 　　　　　有・無  　（11）腐しょく防止措置 　　　　　有・無  　（12）底部の腐しょく及び転倒防止するための支柱又はサドル等　　　有・無  ニ　地盤面上に設置するバルク貯槽  　（１）基礎の構造  　 　ｺﾝｸﾘｰﾄ盤等による水平、かつ、地盤面から５ｃｍ以上、  　　かつ、不同沈下等による有害なひずみが生じないもの 　　　適・否  　（２）自動車等車両が接触しない措置　　　　 　　　適・否  　（３）バルク貯槽の支柱又はサドル等を基礎にｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ等で固定　　 適・否  　（４）大地と電気的に接続 　　　適・否  　（５）安全弁の放出管 　　　適・否    ヘ　バルク貯槽の外面から２ｍ以内にある火気をさえぎる措置 　　適・否 |

|  |
| --- |
| ４号　バルク貯槽はガスの漏えいがないもの 　　適・否 |
| ５号　バルク貯槽のプロテクター内に、ガス漏れ検知器を設け、  常時監視システムと接続すること 　　　適・否 |
| ６号　バルク貯槽と調整器の間でガスが滞留しにくい措置 　　適・否 |
| ７号　（同規則第１８条）  　4号 　貯蔵設備、気化装置及び調整器は最大消費数量のガスを供給  　　しうるもの 　　 　適・否  　5号 　バルブ、集合装置、供給管及びガス栓は、腐しょく、割れ等  　 　の欠陥がないもの 　 　適・否  　6号 　バルブ、集合装置、供給管には、腐しょくを防止する措置 　 適・否  　7号 　バルブ、集合装置及び供給管の材料は適切なものであること　 適・否  　9号 　調整器とガスメータの間の供給管の気密試験 　 適・否  10号　バルブ、集合装置、気化装置及び供給管の漏えい試験 　 　適・否  11号　調整器とガスメータの間の供給管その他の設備は、燃焼器入口  　の圧力保持範囲 　 　適・否  12号　建物の自重及び土圧による損傷防止措置 　 　 適・否  13号　供給管は、不同沈下等のおそれのある場所又は建物の基礎面下  　には設置しないこと 　 　適・否  14号　供給管を地盤面上に設置する場合において周辺に危害を及ぼす  　 　おそれのあるときの危険標識 　有・無  15号　供給管（貯蔵能力が千ｷﾛｸﾞﾗﾑ以上に限り、埋設しているものを  　 　除く）の長さを吸収する措置 　適・否  16号　供給管（貯蔵能力が五百ｷﾛｸﾞﾗﾑ以上）内部の液化物を排除でき  　 　る措置　　　　　　　　　　　　　　　 　適・否  18号　一つの供給設備により二以上の消費設備に供給する場合は、  　 　メータ入口の供給管にガス栓 　 　適・否 |

|  |
| --- |
| 19号　気化装置  　 イ　気化装置は腐しょく、割れ等の欠陥がないもの 　　 　　適・否  　 ロ　耐圧試験 　　　　　　　 　　適・否  　 ハ　直火で加熱する構造のものでないこと 　 　 　適・否  　 ニ　ガス流出を防止する措置 　　　　　　　 　　　 　　適・否  　 ホ　温水により加熱する構造の装置の温水部の凍結防止措置 　　適・否  20号　調整器  　 イ　調整器は腐しょく、割れ、ねじのゆるみ等の欠陥がなく、  　 　　かつ、液化石油ガスに適合したもの 　　 　　 　適・否  　 ロ　耐圧性能、気密性能 　　　　 　　 　 　適・否  　 ハ　調整圧力及び閉そく圧力 　　　　　　 　 　適・否  21号　地下室等に係る供給管（貯蔵能力三百ｷﾛｸﾞﾗﾑ以上）の緊急遮断  　 　装置　 　 　有・無    22号　体積販売する場合の設置器具（「イ＋ハ」又は「ロ＋ハ」）  イ　自動的にガスの供給を停止する機能を有するガスメータ 　 　有・無  ロ　ガス漏れを検知したときに自動的にガス供給を停止 　 　有・無  ハ　対震自動ガス遮断器 　 　有・無 |
| ８号　供給管の耐圧試験  　イ バルク貯槽と調整器の間の管 　　　適・否  　ロ　調整器とガスメータの間の管 　　　適・否  ハ　二段式減圧用一次側調整器と二次側調整器の間の管 　　　適・否 |