

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項目	対応事項	該当の有無	備考
1号	保安距離の確保（規則53条の基準を準用）		/	
1号イ	保安物件までの距離	第一種保安物件： _____ m (対象物件の名称： _____) 第二種保安物件： _____ m (対象物件の名称： _____)		設置場所付近図
1号ロ	保安距離の緩和			図面
1号ハ	火気取扱施設までの距離	貯蔵設備の外面からの距離： _____ m 流動防止措置：有 ・ 無		図面
1号	バルク容器の基準（規則19条の基準を準用）		/	
1号イ	液取入バルブ			認定書等
	カップリング用液流出防止装置			認定書等
1号ロ	ガス取出バルブ			認定書等
	ガス放出防止器・緊急遮断装置			認定書等
1号ハ	液取出バルブ			認定書等
	ガス放出防止器・緊急遮断装置			認定書等
1号ニ	均圧バルブ			認定書等
	カップリング			認定書等
1号ホ	液面計設置			認定書等
1号ヘ	過充てん防止装置			認定書等
1号ト	イ～への機器の保護 (ふた付きプロテクター)			

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項目	対応事項	該当の有無	備考
1号	(規則19条の基準を準用)		/	
1号チ	警戒標示の朱書	「液化石油ガス・LPガス」「火気厳禁」		
1号リ	緊急連絡先の表示			
1号ヌ	腐しよく防止措置			
1号ル	転落転倒等防止			
1号ヲ	基礎			
1号ワ	車両が接触しない措置			
1号カ	安全弁放出管の設置			
2号ハ	不燃性・難燃性の軽量な屋根・遮へい板			
2号ニ	消火設備	消火器能力： _____、 設置数： _____個		

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則 54 条	項 目	対応事項	該当の有 無	備 考
2 号イ	(規則 19 条の基準を準用)		/	
3 号イ	バルク貯槽			
2 号ロ	保安距離の確保		/	
(1), (2)	保安物件までの距離	第一種保安物件： _____ m (対象物件の名称： _____) 第二種保安物件： _____ m (対象物件の名称： _____)		設置場所付近図
(1)(i) ただし書, (1)(ii), (3)	保安距離の緩和措置			図面
(4)	指定地域での埋設			図面
2 号ハ	火気取扱施設までの距離	バルク貯槽外面からの距離： _____ m 流動防止措置：有 ・ 無		設置場所付近図
2 号ニ	防火設備 (3000kg 以上)			性能計算書
	消火設備	消火器能力： _____、 設置数： _____ 個		

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項 目	対応事項	該当の有無	備 考
2号ホ	(規則19条の基準を準用)		/	
3号ハ	バルク貯槽の基準		/	
(1)	安全弁設置			認定品等
(2)	液面計設置			認定品等
(3)	過充てん防止装置設置			認定品等
(4)	液取入弁設置			認定品等
	カップリング用液流出防止装置			認定品等
(5)	ガス取出弁設置			認定品等
	ガス放出防止器・緊急遮断装置			認定品等
(6)	液取出弁設置			認定品等
	ガス放出防止器・緊急遮断装置			認定品等
(7)	均圧弁			認定品等
	カップリング			認定品等
(8)	附属機器の保護 (ふた付きプロテクター)			バルク貯槽図面
(9)	警戒標示の朱書	「液化石油ガス・LPガス」「火気厳禁」		
(10)	緊急連絡先の表示			
(11)	腐しょく防止措置			
(12)	支柱・サドル等の取付			バルク貯槽図面

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項目	対応事項	該当の有無	備考
2号へ	地盤面上設置のバルク貯槽 (規則19条の基準を準用)		/	
3号ニ	地盤面上設置の基準		/	
	(1)	基礎 (3000kg 未満のみ)		基礎の図面
	(2)	車両が接触しない措置		
	(3)	支柱・サドル等の固定 (3000kg 未満のみ)		
	(4)	接地 (3000kg 未満のみ)		
	(5)	安全弁放出管の設置		図面
2号ト	地盤面下埋設の 3000kg 未満のバルク貯槽 (規則19条の基準を準用)		/	
3号ホ	地盤面下埋設の基準		/	
	(1)	地盤面からの埋設位置		図面
	(2)	車両が乗り入れない措置		図面
	(3)	浮き上がり防止措置		基礎の図面
	(4)	石塊等のない土砂の使用		
	(5)	ガス検知用孔あき管設置		図面
	(6)	標識杭設置		図面
	(7)	プロテクターのふた		図面

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項 目	対応事項	該当の有無	備 考
2号チ	3000kg以上のバルク貯槽		/	
	(1)	地盤面下に埋設するバルク貯槽（附属機器を除く）	/	
	(i)	貯槽室に設置		図面
	(ii)	地盤面からの埋設位置		図面
	(iii)	2以上隣接して埋設する場合の、バルク貯槽の間隔		図面
	(2)	他の貯槽等までの距離確保		図面
	(3)	不同沈下等対策		図面
		同一基礎に堅結		図面
	(4)	バルク貯槽・支柱の耐熱性構造		図面
		冷却装置設置		図面
	(5)	静電気除去措置		図面
	(6)	耐震設計		耐震告示による計算

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項目	対応事項	該当の有無	備考
1号・ 2号ホ	(規則19条の基準を準用)		/	
4号	バルク容器、バルク貯槽、 附属機器の漏えい			
5号	ガス漏れ検知器設置+常 時監視システム接続			監視システム概 要書
6号	高圧配管内のLPガスが 滞留しにくい措置			
3号	(規則18条の基準を準用)		/	
4号	最大消費数量への適合			説明資料
5号	バルブ、集合装置、供給管、 ガス栓の欠陥			
6号	バルブ、集合装置、供給管 への腐しよく防止措置			
7号	バルブ、集合装置、供給管 の材料			
8号の2 イ	集合装置等修理： 漏えい防止措置			
8号の2 ロ	集合装置等修理： 滞留場所確認措置			
8号の2 ハ	集合装置等修理： 漏えい確認措置			
10号	バルブ、集合装置、気化装 置、供給管の漏えい			

バルク供給に係る特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則54条	項目	対応事項	該当の有無	備考
3号	(規則18条の基準を準用)		/	
19号イ	気化装置： 欠陥			
19号ロ	気化装置： 耐圧試験			
19号ハ	気化装置： 加熱構造			仕様書
19号ニ	気化装置： 液の流出防止措置			仕様書
19号ホ	気化装置（寒冷地）： 温水の凍結防止措置			仕様書
20号イ	調整器： 欠陥・LPガスへの適合			
20号ロ	調整器： 耐圧性能・気密性能			
20号ハ	調整器： 調整圧力・閉そく圧力			
21号	地下室等での供給管の措置			説明資料
4号イ	供給管の耐圧性能： バルク容器・バルク貯槽～ 調整器			
4号ロ	供給管の耐圧性能： 一次調整器～二次調整器			

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項目	対応事項	該当の有無	備考
1号イ	保安物件までの距離	第一種保安物件：_____m (対象物件の名称：_____) 第二種保安物件：_____m (対象物件の名称：_____)		設置場所付近図
1号ロ	保安距離の緩和			図面
1号ハ	火気取扱施設までの距離	貯蔵設備の外表面からの距離： _____m 流動防止措置：有 ・ 無		図面
1号ニ	滞留防止措置			
1号ホ	さく、へい等の設置			
1号へ	警戒標掲示			
1号ト	消火設備	消火器能力：_____, 設置数：_____個		
1号チ	不燃性・難燃性の軽量な屋根・遮へい板			
1号リ	転落転倒等防止措置			
1号ヌ	腐しよく防止措置			
3号	供給を中断することなく 容器等を交換できる設備 設置			

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項目	対応事項	該当の有無	備考
2号イ	保安物件までの距離	第一種保安物件：_____m (対象物件の名称：_____) 第二種保安物件：_____m (対象物件の名称：_____)		設置場所付近図
2号ロ	保安距離の緩和			図面
2号ハ	指定地域での埋設			
2号ニ	地盤面下に埋設する貯槽			
(1)	貯槽室に設置			図面
(2)	地盤面からの埋設位置			図面
(3)	2以上隣接して埋設する場合の、貯槽の間隔			図面
2号ホ	火気取扱施設までの距離	貯蔵設備の外表面からの距離： _____m 流動防止措置：有 ・ 無		図面
2号ヘ	他の貯槽等までの距離確保 (3000kg以上)			
2号ト	さく、へい等の設置			
2号チ	液化石油ガス貯槽と朱書			
2号リ	材料			
2号ヌ	貯槽の欠陥			

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項目	対応事項	該当の有無	備考
2号ル	腐しよく防止措置			
2号ヲ	不同沈下等対策			
	同一基礎に堅結			
2号ワ	耐圧性能・気密性能			
2号カ	肉厚確保			
2号ヨ	圧力計、安全弁の設置			
2号タ	安全弁放出管の設置			
2号レ	液面計の設置			
2号ソ	受入管・供給管への2以上のバルブ設置、1は直近に設置			
2号ツ	緊急遮断装置設置			
2号ネ	貯槽・支柱の耐熱性構造			
	冷却装置設置			
2号ナ	ガス漏えい検知警報設備の設置			
2号ラ	静電気除去措置			
2号ム	防火設備 (3000kg 以上)			
	消火設備	消火器能力： _____、 設置数： _____ 個		

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項 目	対応事項	該当の有無	備 考
2号ウ	バルブの措置		/	
(1)	開閉方向・開閉状態の明示			
(2)	流れ方向の表示			
2号キ	耐震設計			

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項目	対応事項	該当の有無	備考
4号	(規則18条の基準を準用)			
4号	最大消費数量への適合			説明資料
5号	バルブ、集合装置、供給管、ガス栓の欠陥			
6号	バルブ、集合装置、供給管への腐しよく防止措置			
7号	バルブ、集合装置、供給管の材料			
8号イ	供給管等の耐圧性能： 容器・貯槽～調整器			
8号ロ	供給管等の耐圧性能： 調整器～ガスメーター			
8号ハ	供給管等の耐圧性能： 一次調整器～二次調整器			
8号ニ	供給管等以外の管： 引張試験合格			
8号の2イ	集合装置等修理： 漏えい防止措置			
8号の2ロ	集合装置等修理： 滞留場所確認措置			
8号の2ハ	集合装置等修理： 漏えい確認措置			
10号	バルブ、集合装置、気化装置、供給管の漏えい			

特定供給設備の技術上の基準に対応する事項

規則53条	項 目	対応事項	該当の有無	備 考
4号	(規則18条の基準を準用)		/	
19号イ	気化装置： 欠陥			
19号ロ	気化装置： 耐圧試験			
19号ハ	気化装置： 加熱構造			仕様書
19号ニ	気化装置： 液の流出防止措置			仕様書
19号ホ	気化装置（寒冷地）： 温水の凍結防止措置			仕様書
20号イ	調整器： 欠陥・LPガスへの適合			
20号ロ	調整器： 耐圧性能・気密性能			
20号ハ	調整器： 調整圧力・閉そく圧力			
21号	地下室等での供給管の措置			説明資料