

付表

タンク貯蔵所点検表

点検項目	点検内容	点検方法	点検結果	措置年月日 及び措置内容
タンクの不等沈下	不等沈下の有無	※注1 レベル等による沈下測定	※注2	
基 礎	犬走り、法面及びコンクリートリングの損傷の有無	目視		
	水抜管の目づまりの有無	目視		
底 部	底 板 (アニュラ板を含む)	漏洩の有無	目視	
		張出し部の変形、亀裂の有無	目視	
		張出し部のめり込み、浮き上がり、土砂堆積、滞水の有無	目視	
		張出し部の塗装状況及び腐食の有無	目視 (著しい腐食が認められた箇所は、計器による肉厚測定)	
		固定ボルトの腐食、ゆるみ等の有無	目視及びハンマーテスト等による	
	水 抜 管 等	漏洩の有無	目視	
		腐食、変形、亀裂の有無	目視	
		取付け部廻り底板の腐食の有無	目視	
		ピットの破損、土砂堆積、滞水の有無	目視	
		水抜管とピットとの間隔の適否	目視	
	ドレン受け口の閉鎖状況	目視		

点検項目		点検内容	点検方法	点検結果	措置年月日 及び措置内容
側 板	側板	漏洩の有無	目視		
		変形, 亀裂の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視 (著しい腐食が認められた箇所は, 計器による肉厚測定)		
	部	ノズル (水抜管を含む), マンホール等	漏洩の有無	目視	
変形, 亀裂の有無			目視		
取付けボルトの切損等の有無			目視		
塗装状況及び腐食の有無			目視 (著しい腐食が認められた箇所は, 計器による肉厚測定)		
屋	屋根板	変形, 亀裂の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視 (著しい腐食が認められた箇所は, 計器による肉厚測定)		
		水溜りの有無	目視		
根 部	大気弁付通気管	弁の作動状況	手動 (ただし, 外部から点検不能の場合は, 取り外して行う)		
		管内障害物の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
	安全弁	損傷, 腐食の有無	目視		
作動状況		取外しによる機能試験			

点 検 項 目		点 検 内 容	点 検 方 法	点 検 結 果	措 置 年 月 日 及 び 措 置 内 容	
屋 根 部	検尺, サン プリング口, マンホール	変形, 亀裂, 隙間の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		周囲汚損の有無	目視			
計	計 量 装 置	損傷の有無	目視			
		取付け部のゆるみ等の有無	目視			
		作動状況	目視			
		指示状況	目視			
測	温 度 計	損傷の有無	目視			
		取付け部のゆるみ等の有無	目視			
		指示状況	目視			
係	圧 力 計	損傷の有無	目視			
		取付け部のゆるみ等の有無	目視			
		指示状況	目視			
液面上(下) 限警報設備	液面上(下) 限警報設備	損傷の有無	目視			
		作動状況	手動等による確認			
配 管 ・ バ ル ブ 等	配管 (可撓 部を含む)	漏洩の有無	目視			
		変形, 損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視 (著しい腐食が認められた箇所は, 計器による肉厚測定)			
		地盤面との離隔状況	目視			
	フランジ, バルブ等	フランジ, バルブ等	漏洩の有無	目視		
			損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
			バルブ開閉機能の適否	目視		

点 検 項 目		点 検 内 容	点 検 方 法	点 検 結 果	措 置 年 月 日 及 び 措 置 内 容
配 管 ・ バ ル ブ 等	フランジ, バルブ等	フランジボルトのゆるみ 等の有無	目視 (ゆるみの有 無について は,ハンマ ーテスト等 による)		
	注 入 口	閉鎖時の漏洩の有無	目視		
	架 台	固定状況	目視		
		損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
	配管,ピット	滞水, 滞留物, 土砂堆積 の有無	目視		
		損傷の有無	目視		
	エア-抜き 装置	漏洩の有無	目視		
塗装状況及び腐食の有無		目視			
ポ ン プ 設 備	ポ ン プ	漏洩の有無	目視		
		異音, 異常振動, 異常発 熱の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		固定ボルトの腐食及びゆ るみ等の有無	目視及びハンマー テスト等による		
	囲い, 集液 溝床, ため ます分離槽	損傷の有無	目視		
		滞水, 滞留物, 土砂堆積 の有無	目視		
	建家及び附 属設備	屋根, 壁, 開口部等の損 傷の有無	目視		
		換気設備の作動状況	目視		
流 出 時 安 全 施 設	防 液 堤 等	損傷, ひび割れの有無	目視		
		メジの脱落等の有無	目視		
		波打ち, 傾斜の有無	目視 (著しい場合 はレベル計 等による)		

点検項目		点検内容	点検方法	点検結果	措置年月日及び措置内容
流出時 安全 施設	防液堤等	基礎部分の洗堀の有無	目視		
		堤内雑草その他の不必要な物件の存置の有無	目視		
	水抜弁	閉鎖状況	目視		
		損傷の有無	目視		
		泥等のつまりの有無	目視		
		作動状況	手動		
		開閉状況確認装置の機能の適否	手動		
	排水溝、ためます等	損傷の有無	目視		
		滞水、滞留物、土砂堆積の有無	目視		
		流出毒劇物自動検知装置の機能の適否	目視		
	タンク室及び附属設備	屋根、壁、開口部等の損傷の有無	目視		
		照明、換気設備の作動状況	目視		
	除害装置	損傷の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
電気設備	配線及び機器の損傷の有無	目視			
	機能の適否	目視			
	絶縁抵抗の適否	絶縁抵抗計による ただし、本質安全 防爆回路を除く			
標識、掲示板	取付け状況	目視			
	損傷及び汚損の有無	目視			
その他	タンク、配管の保温(冷)材	損傷、脱落の有無	目視		
		雨じまいの適否	目視		

点 検 項 目		点 検 内 容	点 検 方 法	点 検 結 果	措 置 年 月 日 及 び 措 置 内 容
そ	タンク、配管の保温(冷)材	被覆材の塗装状況及び腐食の有無	目視		
	タンク架台	被覆の損傷、脱落の有無	目視		
		固定ボルトの腐食、ゆるみ等の有無	目視 (ゆるみの有無については、ハンマーテスト等による)		
の	防液堤の階段及び点検歩廊	損傷の有無	目視		
他	漏洩覚知装置	損傷の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
	加熱装置	固定状況	目視		
	電気防食設備	端子箱の損傷、土砂堆積、端子のゆるみ等の有無	目視		
		防食電位(電流)の適否	電位計による測定		
	水切装置	漏洩の有無	目視		
機能の適否		作動確認			

- 注：1. タンクの不等沈下の測定は、4点以上、かつ、10m以下の等間隔で測定を行うこと。  
2. タンクの不等沈下の点検結果には、最大不等沈下量及び最大不等沈下率を記載すること。