## 屋外タンク貯蔵所(浮き屋根式)点検表

点		目	点 検 内 容	点 検 方 法	点 検結 果				
			保安物件新設等の有無	目視(該当物件がある場 合は実測)					
保	安 距	離	代替措置の塀にあっては損傷の有 無	目視					
			代替施設の水幕設備にあっては水幕	設備点検表による。					
			許可外物件存置の有無	目視					
保	有空	地	代替施設の冷却用散水設備にあって による。						
タ	ンクの不等沈	下	不等沈下の有無	レベル計等による沈下測 定 <b>*</b> 注 1					
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					
			水抜管の目詰まりの有無	目視					
			漏えいの有無	目視					
			張出部の変形、亀裂の有無	目視					
	/- <b></b>	板	張出部のめり込み、浮き上がり、 土砂堆積、滞水の有無	目視					
底	(アニュラ板を含む	,)	張出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。					
	雨水浸入防止措	置	変形、亀裂、剥離等の有無	目視					
			漏えいの有無	目視					
-1		等	腐食、変形、損傷の有無	目視					
部			取付部廻り底板の腐食の有無	目視					
	水 抜 管		等	ピットの損傷、滞油、滞水、土砂 等の堆積の有無	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					
			漏えいの有無	目視					
	側	板	変形、亀裂の有無	目視					
側		111	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)					
1543			漏えいの有無	目視					
			変形、損傷の有無	目視					
板			取付けボルトの折損の有無	目視					
11)			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			断線の有無	目視					
山山	タンクアース		タンクアース	タンクアー	/ ク ア ー ス 取付	取付け部のゆるみ等の有無	目視		
			接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定					
	ウインドガータ		変形、損傷の有無	目視					
	及び階・	段	塗装状況及び腐食の有無	目視					

		漏えいの有無	目視
		変形、亀裂の有無	目視
	屋 根 板	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)
		排水状況	目視
		引火防止装置の損傷、目詰まり、 腐食の有無	目視(ただし、外部から 点検不能の場合は、取り 外して行う。)
	通気管 (大気弁付通気 管、リムベント、オー	弁の作動状況(大気弁付通気管、 リムベント)	作動確認
	トマチックブリダーベ	管内障害物の有無	目視
	ント)	塗装状況及び腐食の有無	目視
		バードスクリーンの損傷及び目詰まりの有無(大気弁付通気管、リムベント)	目視
		変形、亀裂、隙間の有無	目視
屋	検尺口、サンプリング 口 、 マ ン ホ ー ル	塗装状況及び腐食の有無	目視
		周囲汚損の有無	目視
	ウェザーシールド	変形、損傷の有無	目視
	ウェリー <i>ンール</i> ト	側板との接触状況	目視
	シール機構	変形、損傷の有無	目視
	ン ー ル 機 博	側板との接触状況	目視
根		ドレン機構の適否	目視
110		集水口付近のにじみの有無	目視
	ルーフドレン	詰まりの有無	目視
		集水口の腐食の有無	目視
		排水の油混入の有無	目視
date	エマージェンシードレン	ドレン機能の適否(水封入式のも のにあっては適正水量の確認)	目視(水封入式のものに あっては、ウォーターリ ボン等による確認)
部	エイ・フェンフ・トレン	詰まりの有無	目視
		集水口の腐食の有無	目視
		漏えいの有無	目視
	ポンツーン	変形、亀裂の有無	目視
		塗装状況及び腐食の有無	目視
		変形、傾斜の有無	目視
	ガイドポール	腐食の有無	目視
		ローラとの間隔の適否	目視
		変形、亀裂の有無	目視
		塗装状況及び腐食の有無	目視
	ローリングラダー	車輪のゆるみの有無等車輪の固定 状況の適否	目視及びハンマーテスト 等による。
		作動確認の適否	目視
	ルーファース	断線の有無	
		取付部のゆるみ等の有無	

放展自動表示装置   取付部のゆるみ等の有無   目視   作動、指示状況   目視   担極   担視   担極   日視   理付部のゆるみ等の有無   日視   理様   性動、指示状況   目視   理様   性動・指示状況   目視   理表   性動・対応   性助・対応   性助・対応			損傷の有無	目視	
計画		液量自動表示装置			
選   接   接   接   接   接   接   接   接   接	計	WELDWAY WE			
選 度   日根   日根   日根   日根   日根   日根   日根					
佐敷、指示状況   月視   月視   月視   月視   月視   月視   月初   月初	測	温度計			
世	17.4	, A P I			
<ul> <li>正 カ 計 取付部のゆるみ等の有無 目担 作動、指示状況 目視 現傷の有無 目視 機能の適否 押動確認 選えいの有無 目視 (本社2 変形、損傷の有無 目視 (本社2 変形、損傷の有無 目視 (者しい腐食が認められた箇所は、計器による肉犀測定) 地面との隔離状況 間視 過速状況及び腐食の有無 目視 (参しれた箇所は、計器による肉犀測定) 地面との隔離状況 目視 強えいの有無 目視 (からみの有無についず) がによる。) 漏えいの有無 目視 (からみの有無についず) がられた のが は、ハンマーテスト等による。) 漏えいの有無 目視 接地電極損傷の有無 目視 接地電極損傷の有無 目視 接地電極損傷の有無 目視 接地抵抗値の適否 接地抵抗値の有無 目視 接地抵抗値の有無 目視 強大犯況 変形、損傷の有無 目視 強大犯及び腐食の有無 目視 強大いの有無 目視 無えいの有無 目視 無えいの有無 目視 無表にいの有無 目視 無表にいの有無 目視 機能の適否 仲助確認 漏えいの有無 目視 機能の適否 仲助確認 別定の有無 目視 機能の適否 仲助確認 別定いの有無 目視 機能の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素が必ずの発表の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素状況及び腐食の有無 目視 強素が必ずの発表での急裂、損傷の有 目相</li> </ul>	装				
佐藤田	10	圧 力 計			
液面上(下)限警報設備   損傷の有無   目視   機能の適否   作動確認   漏えいの有無   目視 (著しい腐食が認め   2 人 の	罟				
液面上(下)限警報設備   機能の適否   作動確認	Щ				
最えいの有無   目視又は*注2   変形、損傷の有無   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)   地面との隔離状況   目視   変形、損傷の有無   目視   変形、損傷の有無   目視   変形、損傷の有無   目視   変形、損傷の有無   目視   (かるみの有無につ		液面上(下)限警報設備			
世 で で で で で で で で で で で で で で で で で で で					
(可撓部を含む。)					
地面との隔離状況   目視   一次ルブ等   一般   一般   一般   一般   一般   一般   一般   一					
地面との隔離状況 目視   一根   一根   一根   一根   一根   一根   一根   一		(可携部を含む。)	塗装状況及び腐食の有無		
記   一			 地面との隔離状況		
管     フランジ、バルブ等       変形、損傷の有無     目視       バルブ開閉機能の適否     目視       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。)       漏えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       接地抵抗値の適否     接地抵抗計による測定       固定の状況     目視       変形、損傷の有無     目視       変形、損傷の有無     目視       変形、損傷の有無     目視       企業状況及び腐食の有無     目視       重要が、損傷の有無     目視       エアー抜き(ドレンを含む。)     満えいの有無     目視       機能の適否     作動確認       漏えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       がンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視       ボンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視	配				
フランジ、バルブ等					
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	管		塗装状況及び腐食の有無	目視	
フランジボルトのゆるみ等の有無 いては、ハンマーテスト 等による。)     漏えいの有無		フランジ、バルブ等	バルブ開閉機能の適否	目視	
ボ       ス       編えいの有無       目視         変形、損傷の有無       目視         接地種損傷の有無       目視         接地抵抗値の適否       接地抵抗計による測定         固定の状況       目視         変形、損傷の有無       目視         塗装状況及び腐食の有無       目視         エ ア ー 抜き(ドレンを含む。)       編えいの有無       目視         ボンフボスを含む。)       編えいの有無       目視         機能の適否       作動確認         漏えいの有無       目視         変形、損傷の有無       目視					
ボ 注 入 口			フランジボルトのゆるみ等の有無		
接地電極損傷の有無   目視   接地抵抗計による測定   固定の状況   目視   変形、損傷の有無   目視   変形、損傷の有無   目視   塗装状況及び腐食の有無   目視   滞油、滞水、土砂等の堆積の有無   目視   電裂、損傷等の有無   目視   漏えいの有無   目視   塗装状況及び腐食の有無   目視     機能の適否   作動確認     横能の適否   作動確認     次形、損傷の有無   目視   変形、損傷の有無   目視   ボンプ取付基礎の亀裂、損傷の有   日視	バ		漏えいの有無		
ル 接地電極損傷の有無 目視 接地抵抗計による測定 固定の状況 目視 変形、損傷の有無 目視 変形、損傷の有無 目視 変形、損傷の有無 目視 塗装状況及び腐食の有無 目視 構油、滞水、土砂等の堆積の有無 目視 亀裂、損傷等の有無 目視 漏えいの有無 目視 「ドレンを含む。) 機能の適否 作動確認 現えいの有無 目視 変形、損傷の有無 目視 ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有		NA	変形、損傷の有無	目視	
プラック、サポート     固定の状況     目視       変形、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     作型・水     電裂、損傷等の有無     目視       エアー抜き(ドレンを含む。)     違装状況及び腐食の有無     目視       機能の適否     作動確認       ボンカイ無     目視       変形、損傷の有無     目視       要形、損傷の有無     目視       異音、異常振動、異常発熱の有無     目視       ボンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     日視       ボンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     日視	ル	注入口	接地電極損傷の有無	目視	
ラック、サポート     変形、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     構油、滞水、土砂等の堆積の有無     目視       重要 (ドレンを含む。)     撮えいの有無     目視       機能の適否     作動確認       漏えいの有無     目視       機能の適否     作動確認       環えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       要形、損傷の有無     目視       要素状況及び腐食の有無     目視       要素状況及び腐食の有無     目視       ボンブ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視			接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定	
等	ブ		固定の状況	目視	
で ピット   滞油、滞水、土砂等の堆積の有無 目視   1		ラック、サポート	変形、損傷の有無	目視	
配管ピット     4裂、損傷等の有無     目視       エアー抜き(ドレンを含む。)     塗装状況及び腐食の有無     目視       機能の適否     作動確認       漏えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       工プポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有無     目視       設装状況及び腐食の有無     目視       選装状況及び腐食の有無     目視       ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     日根	等		塗装状況及び腐食の有無	目視	
亀裂、損傷等の有無     目視       ボ ア ー 抜 き (ドレンを含む。)     塗装状況及び腐食の有無     目視       機能の適否     作動確認       ボ ン プ ポ ン プ		配 答 ピ ぃ ょ	滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視	
エ ア ー 抜き(ドレンを含む。)     参数状況及び腐食の有無     目視       機能の適否     作動確認       漏えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       異音、異常振動、異常発熱の有無     目視       設装状況及び腐食の有無     目視       ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視			亀裂、損傷等の有無	目視	
(ドレンを含む。)     塗装状況及び腐食の有無     目視       機能の適否     作動確認       漏えいの有無     目視       変形、損傷の有無     目視       異音、異常振動、異常発熱の有無     目視       設装状況及び腐食の有無     目視       ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視			漏えいの有無	目視	
機能の適否 作動確認 漏えいの有無 目視 変形、損傷の有無 目視 異音、異常振動、異常発熱の有無 目視 選装状況及び腐食の有無 目視 ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有 目視			塗装状況及び腐食の有無	目視	
ポ     次形、損傷の有無     目視       異音、異常振動、異常発熱の有無     目視       造装状況及び腐食の有無     目視       ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目相			機能の適否	作動確認	
プ     ポ     ン     異音、異常振動、異常発熱の有無     目視       プ     途装状況及び腐食の有無     目視       設     ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有     目視		ポ ン プ	漏えいの有無	目視	
プ ポ ン プ 塗装状況及び腐食の有無 目視 ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有 <sub>目相</sub>	ポ		変形、損傷の有無	目視	
設 ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有 目視			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視	
				目視	
			ポンプ取付基礎の亀裂、損傷の有 無	目視	
備     固定ボルトの腐食、ゆるみ等の有     目視又はハンマーテスト       無     等による。	備		固定ボルトの腐食、ゆるみ等の有		

		断線の有無	目視	
	ポンプアース	取付部のゆるみ等の有無	目視	
ポ	t	  接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定	
ン	囲い、床、ためます、		目視	
プ	油分離装置		目視	
設		屋根、壁、床、防火戸等の亀裂、損傷等の有無	目視	
備	建屋及び附属設備	換気・排出設備等の損傷の有無及 び機能の適否	目視及び作動確認	
		照明設備の損傷の有無	目視	
		亀裂、損傷等の有無	目視	
		目地の脱落等の有無	目視	
	防 油 堤 等	波打ち、傾斜の有無	目視(著しい場合は、レ ベル計等による測定)	
防		基礎部分の洗掘の有無	目視	
		堤内雑草その他の不必要な物件の 存置の有無	目視	
		開閉状況の適否	目視	
油		損傷の有無	目視	
1Ш	水 抜 き 弁	泥等の目詰まりの有無	目視	
		機能の適否	作動確認	
		開放状況確認装置の機能の適否	作動確認	
		<b>亀裂、損傷等の有無</b>	目視	
堤	排水溝、ためます等	滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視	
		流出危険物自動検知装置の機能の 適否	作動確認	
	防油堤の階段及び点検 歩廊	変形、損傷の有無	目視	
電	気 設 備	配線及び機器の損傷の有無	目視	
		機能の適否	作動確認	
標		取付状況・記載事項の適否及び損 傷、汚損の有無	目視	
消火設備	消火器	位置、設置数、外観的機能の適否	目視	
備	消火器以外の消火設備	消火設備点検表による。	T	
警	報設備	損傷の有無	目視	
		機能の適否	作動確認	
	タン/カー 町 笠 の	損傷、脱落の有無	目視	
	タンク、配管の保温(冷)材	雨じまいの適否	目視	
そ		被覆材の塗装状況及び腐食の有無	目視	
	ガス検知設備	損傷の有無	目視	
の		機能の適否	作動確認	
		漏えいの有無	目視	
	5 2 3	異音、異常振動、異常発熱の有無	目視	
他	ミキサー	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。	
	加熱装置	固定状況等の適否	目視	

	電	気	. 防食	設化	備	端子箱の損傷、土砂等の堆積、端 子のゆるみ等の有無	目視		
そ					,,,,		防食電位(電流)の適否	電位計による測定	
の	<b>→</b>   ¢	切	r	١	装	平	漏えいの有無	目視	
他	八	9/J	•	,	衣	置	機能の適否	作動確認	
	そ		σ,	)		他			

- 注1 屋外タンクの不等沈下の有無については、「屋外タンク貯蔵所の不等沈下の点検方法に係る運用について」(平成8年2月13日付け消防危第28号)により点検することができること。
- 注2 「地下貯蔵タンク等及び移動貯蔵タンクの漏れの点検に係る運用上の指針について」(平成 16 年 3 月 18 日付け 消防危第 33 号)により点検すること。