

危険物施設の審査指針 (資料編)

筑紫野太宰府消防組合

資料編目次

第1 共通

第1-1	配管及び配管に接続される設備の範囲例	1-1
第1-2	製造所等に設ける鉄筋コンクリート造及び鉄筋コンクリート ブロック造の防火塀の設計・施工例	1-8
第1-3	地下配管及び屋外貯蔵タンク底板の防食並びに地下貯蔵タンク 外面保護の施工例等	1-19
第1-4	油分離装置の構造例	1-32
第1-5	液体の帯電性	1-33
第1-6	公害防止設備等	1-38
第1-7	乾燥設備の保安対策	1-43
第1-8	基準適合品	1-58
第1-9	タンク及び配管の水圧検査要領	1-70

第2 製造所・一般取扱所

第2-1	製造所、一般取扱所における許可数量等の算定例	2-1
------	------------------------	-----

第3 屋外タンク貯蔵所

第3-1	容量500kℓ未満の屋外貯蔵タンクの耐震及び耐風圧構造計算例	3-1
第3-2	防油堤の構造基準及び設計例	3-4
第3-3	1,000kℓ未満の固定屋根式屋外貯蔵タンクの通気量に係る計算例	3-21
第3-4	特定屋外貯蔵タンクの一般的な沈下測定方法	3-26

第4 地下タンク貯蔵所

第4-1	地下トンネルに該当する共同溝等の例	4-1
第4-2	地下貯蔵タンクに作用する荷重及び発生応力	4-3
第4-3	地下貯蔵タンク及びタンク室の構造例	4-6
第4-4	地下貯蔵タンク等の気密試験等のための措置例	4-17
第4-5	タンク室に作用する荷重及び発生応力	4-18
第4-6	人工軽量砂の例	4-20
第4-7	S S二重殻タンクの構造例	4-21
第4-8	S F二重殻タンクの構造例	4-24
第4-9	F F二重殻タンクの構造例	4-25
第4-10	ふたを鉄筋コンクリート造の支柱によって支える例	4-26
第4-11	浮力に関する計算例	4-30
第4-12	コンクリート被覆タンクの構造例	4-33
第4-13	内面の腐食を防止するためのコーティングについて	4-34
第4-14	二重殻タンクの漏えい検知設備の例	4-38

第5 移動タンク貯蔵所

- 第5-1 国際輸送用積載式移動タンク貯蔵所に貼付される安全承認板等の例・ 5-1
- 第5-2 IMO表示板の交付に係る各国政府機関又はこれに代わる機関の
許可書等の例・…………… 5-4
- 第5-3 タンクを胴・鏡板等を分けて各部分の形状に応じた計算方法・…………… 5-8

第6 給油取扱所

- 第6-1 給油取扱所で使用される附随設備、機器等について…………… 6-1

第7 消火設備

- 第7-1 屋内消火栓設備の計算例・…………… 7-1
- 第7-2 スプリンクラー設備の計算例・…………… 7-9
- 第7-3 泡消火設備の計算例・…………… 7-12
- 第7-4 二酸化炭素消火設備の計算例・…………… 7-18
- 第7-5 ハロゲン化物消火設備の計算例・…………… 7-29
- 第7-6 粉末消火設備の計算例・…………… 7-35
- 第7-7 消火設備の設置例、機器構造図等・…………… 7-44
- 第7-8 新ガス系消火設備の基本的審査事項・…………… 7-59
- 第7-9 耐震性貯水槽及び防火水槽（林野分）の規格・…………… 7-63

第8 電気設備

- 第8-1 電気設備の技術基準を定める省令（抄）…………… 8-1
- 第8-2 電気設備の技術基準の解釈について（抄）…………… 8-3
- 第8-3 一般用電気機器の防爆構造通則（抄）J I S C 0903(1993)…………… 8-13

第9 修正震度法

- 第9-1 屋内貯蔵所の架台の修正震度法による計算式・…………… 9-1