

目 次

第1 総則	1
第2 申請の事務手続き	5
第3 仮貯蔵又は仮取扱いの承認	19
第4 仮使用の承認	25
第5 製造所	33
第6 屋内貯蔵所	63
第7 屋外タンク貯蔵所	71
第8 屋内タンク貯蔵所	84
第9 地下タンク貯蔵所	88
第10 簡易タンク貯蔵所	117
第11 移動タンク貯蔵所	119
第12 屋外貯蔵所	215
第13 給油取扱所	220
第14 販売取扱所	330
第15 一般取扱所	333
第16 電気的腐食のおそれのある場所	375
第17 換気設備等	377
第18 電気設備	381
第19 可撓管継手	394
第20 消火設備	396
第21 警報設備	405
第22 保安検査	406
第23 危険物施設の完成検査前検査	410
第24 予防規程の認可	426
第25 休止確認	438

別添目次

第1 共通

第1-1 製造所等において行われる変更工事に係る取り扱い	資料1
第1-2 配管の水圧試験要領	資料5 1
第1-3 配管及び配管に接続される設備の範囲例	資料5 2
第1-4 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扉 の施工例	資料5 8
第1-5 石油コンビナートの防災アセスメント指針	資料6 1
第1-6 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 の外面保護措置	資料7 1
第1-7 滞留及び流出を防止する設備例	資料8 0
第1-8 帯電防止用接地電極等の設置構造例	資料8 2
第1-9 液体の帶電性	資料8 3
第1-10 可燃性蒸気排出設備のフードの型式例	資料8 7
第1-11 公害防止設備等	資料8 8
第1-12 共同住宅等の灯油供給施設における小口径銅製配管の漏れ点検 実施方法について	資料9 2
第1-13 危険物施設に太陽光発電設備を設置する場合の安全対策等に 関するガイドライン	資料9 5

第2 屋内貯蔵所

第2-1 架台の修正震度法による計算式	資料9 9
---------------------	-------

第3 屋外タンク貯蔵所

第3-1 容量500キロリットル未満の屋外貯蔵タンクの耐震及び耐風 圧構造計算例	資料10 0
第3-2 防油堤の構造基準及び設計例	資料10 3
第3-3 1,000キロリットル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	資料11 7
第3-4 特定屋外貯蔵タンクの沈下測定	資料12 1
第3-5 屋外貯蔵タンクの溶接	資料12 2

第4 地下タンク貯蔵所

第4-1 ふたを鉄筋コンクリート造の支柱によって支える例	資料126
第4-2 漏えい検査管の管体構造例	資料127
第4-3 コンクリート被覆タンクの構造例	資料128
第4-4 地下貯蔵タンク及びタンク室の構造例	資料134
第4-5 地下貯蔵タンクの構造計算例	資料146
第4-6 鋼製二重殻タンク（SS）の構造例	資料156
第4-7 鋼製強化プラスチック製二重殻タンク（SF）の構造例	資料160
第4-8 強化プラスチック製二重殻タンク（FF）の構造例	資料161
第4-9 二重殻タンクの外殻部の自主試験要領	資料162
第4-10 二重殻タンクの漏えい検知設備の例	資料163
第4-11 鋼製地下貯蔵タンク等の内面の腐食を防止するための コーティング基準	資料164
第4-12 地下貯蔵タンクを有する共同住宅等の専用タンクの 内面コーティング施工時における仮使用に関する指針	資料169

第5 移動タンク貯蔵所

第5-1 積載式移動タンク貯蔵所の取扱いに関する運用基準	資料175
第5-2 國際輸送用積載式移動タンク貯蔵所の取扱いに関する 運用基準	資料176
第5-3 移動タンク貯蔵所の技術上の基準等（IMDGコード 型タンクローリー車、運転要員の確保関係）に係る運用 について（抜粋）	資料179
第5-4 國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	資料180

第6 消火設備及び警報設備

第6-1 消火設備に関する運用指針	資料189
第6-2 警報設備に関する運用指針	資料199

凡 例

法 ・・・ 消防法（昭和23年法律第186号）

危政令 ・・・ 危険物の規制に関する政令（昭和34年政令第306号）

危省令 ・・・ 危険物の規制に関する規則（昭和34年総理府令第55号）

危告示 ・・・ 危険物の規制に関する技術上の基準の細目を定める告示（昭和49年
自治省告示第99号）

施行令 ・・・ 消防法施行令（昭和36年政令第37号）

施行規則 ・・・ 消防法施行規則（昭和36年自治省令第6号）

条例 ・・・ 石狩北部地区消防事務組合火災予防条例（昭和45年条例第26号）

建基法 ・・・ 建築基準法施行令（昭和25年政令第338号）

建基政令 ・・・ 建築基準法施行令（昭和25年政令第338号）

建基省令 ・・・ 建築基準法施行規則（昭和25年建設省令第40号）

J I S ・・・ 産業標準化法（昭和24年法律第185号）第1条第1項の日本産業
規格をいう。

◆ ・・・ 危険物施設事故事例等に係る知見及び技術的背景等を踏まえ、危険物
施設の安全性の向上を図ることを目的として定められた行政指導事項