

目 次

第 1 危険物施設等の概要

1	危険物施設等の実態	1
2	危険物施設の状況	2
(1)	施設区別にみた危険物施設	2
(2)	危険物施設の分布状況	6
(3)	類別にみた危険物施設	8
(4)	許可倍数別にみた危険物施設	11
3	少量危険物貯蔵取扱所、指定可燃物貯蔵取扱所の状況	12

第 2 危険物規制に関する事務処理の状況

1	危険物施設の計画から使用開始まで	13
2	危険物規制に関する各種申請	14
(1)	危険物施設の設置	14
(2)	変更許可及び仮使用の承認	14
(3)	完成検査前検査の実施	15
(4)	完成検査の実施	15
(5)	仮貯蔵及び仮取扱いの承認	16
(6)	予防規程の認可	16
(7)	保安検査の実施	17
3	危険物規制に関する各種届出	18
(1)	譲渡引渡届出	18
(2)	品名、数量又は指定数量の倍数変更届出	18
(3)	廃止届出	19
(4)	危険物保安監督者選任・解任届出	19
4	少量危険物貯蔵取扱所及び指定可燃物貯蔵取扱所の届出	20
5	条例に基づく試験及び証明	21
(1)	タンク検査及び安全装置の機能検査	21
(2)	危険物の確認試験	22
6	危険物の判定試験	22

第 3 危険物取扱者試験の実施及び危険物取扱者等の育成等

1	危険物取扱者試験等の実施状況	23
(1)	危険物取扱者試験	23
(2)	免状の書換え・再交付	25
2	危険物取扱者保安講習	25
3	危険物安全週間中の各種行事等	26

第4 令和元年中の全国における危険物に係る事故の概要

1	危険物に係る事故の概要	27
2	火災事故	29
(1)	火災事故の発生及び被害の状況	29
(2)	出火原因に関係した物質等	33
(3)	火災事故の発生原因及び着火原因	35
3	流出事故	39
(1)	流出事故の発生及び被害の状況	39
(2)	流出した危険物	42
(3)	流出事故の発生原因	44
4	令和元年中に発生した特徴的な事故	46

第5 令和元年中の東京消防庁管内における危険物施設等の事故概要

1	危険物施設等の事故概要	47
(1)	事故件数及び死傷者の発生状況	47
(2)	事故件数の推移	48
(3)	施設区分別の発生状況	49
(4)	発生要因及び発生原因別の事故発生状況	50
(5)	危険物流出事故等の事故原因調査の実施状況	54
(6)	給油取扱所における破損事故の概要	54
(7)	危険物施設の深刻度評価指標別の事故発生状況	56
2	危険物施設等の事故事例	58
(1)	令和元年中に発生した主な事故事例	58
(2)	全事故の概要等	66

資料

- 1 地域別及び消防署別の危険物施設数（最近5年間）
- 2 危険物施設別の許可数量（貯蔵・取扱最大数量、令和2年3月末時点）
- 3 地域別及び消防署別の事務処理状況（最近5年間）
- 4 地域別及び消防署別の許可状況（最近5年間）
- 5 施設区分別の許可状況（最近5年間）
- 6 地域別及び消防署別のセルフ給油取扱所の施設数（令和2年3月末時点）
- 7 地域別及び消防署別の危険物施設等における事故発生状況（令和元年中）
- 8 過去発生した地震による危険物施設の被害状況（令和2年3月末時点）
- 9 危険物規制に係る法令改正経過と主な事故等（令和2年3月末時点）
- 10 危険物規制事務に係る依命通達・通知等（令和元年度中）