

第6 危 険 物 規 制

第6 危険物規制

1 危険物の規制

消防法では、火災の発生や拡大の危険性が大きい、あるいは消火が困難であるなどの性状を有する物品を危険物として指定している。これら危険物はその性状に応じて第一類から第六類までの6種類に分類されている。

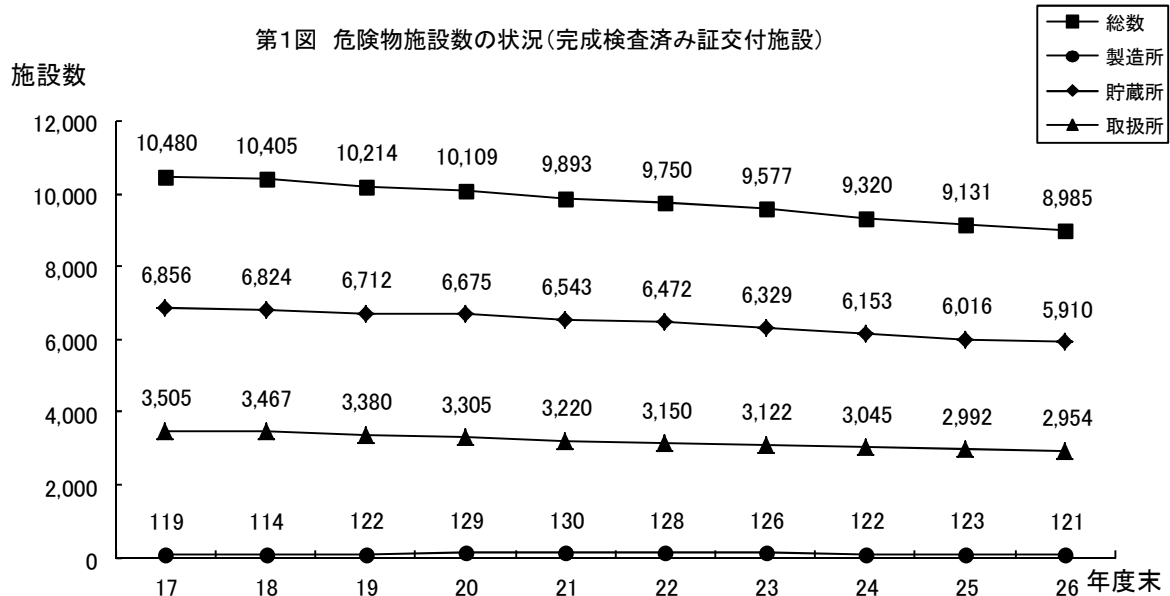
一定数量以上の危険物は、原則として消防法の許可を受けた危険物施設以外の場所で貯蔵し又は取り扱ってはならない。危険物施設は、製造所、貯蔵所、取扱所の3つに大別され、さらに貯蔵所は7つに、取扱所は4つに区分され、法令により位置、構造及び設備の技術上の基準が定められている。

また、危険物施設においては、危険物取扱者またはその立会いのもとでなければ危険物を取り扱ってはならず、法令で定める技術上の基準に従って危険物の貯蔵又は取扱いを行わなければならない。

危険物施設の許認可等の規制事務は、各消防本部（局）で行われている。

2 危険物施設

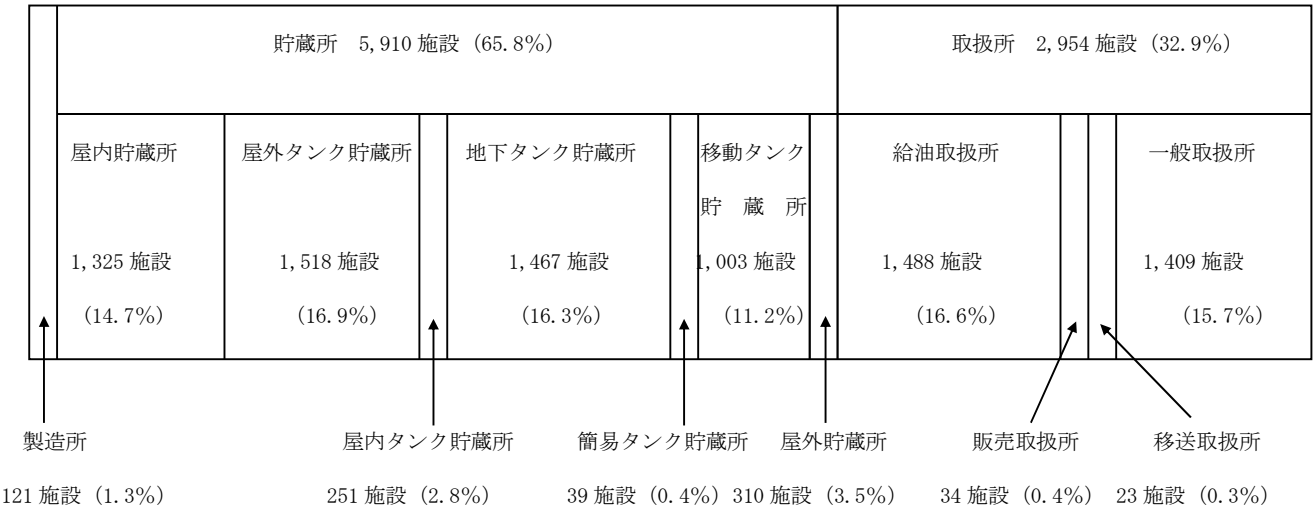
平成27年3月31日現在における県内の危険物施設の総数は8,985施設（完成検査済証交付施設）であり、危険物施設数の状況は第1図のとおり減少傾向で推移している。



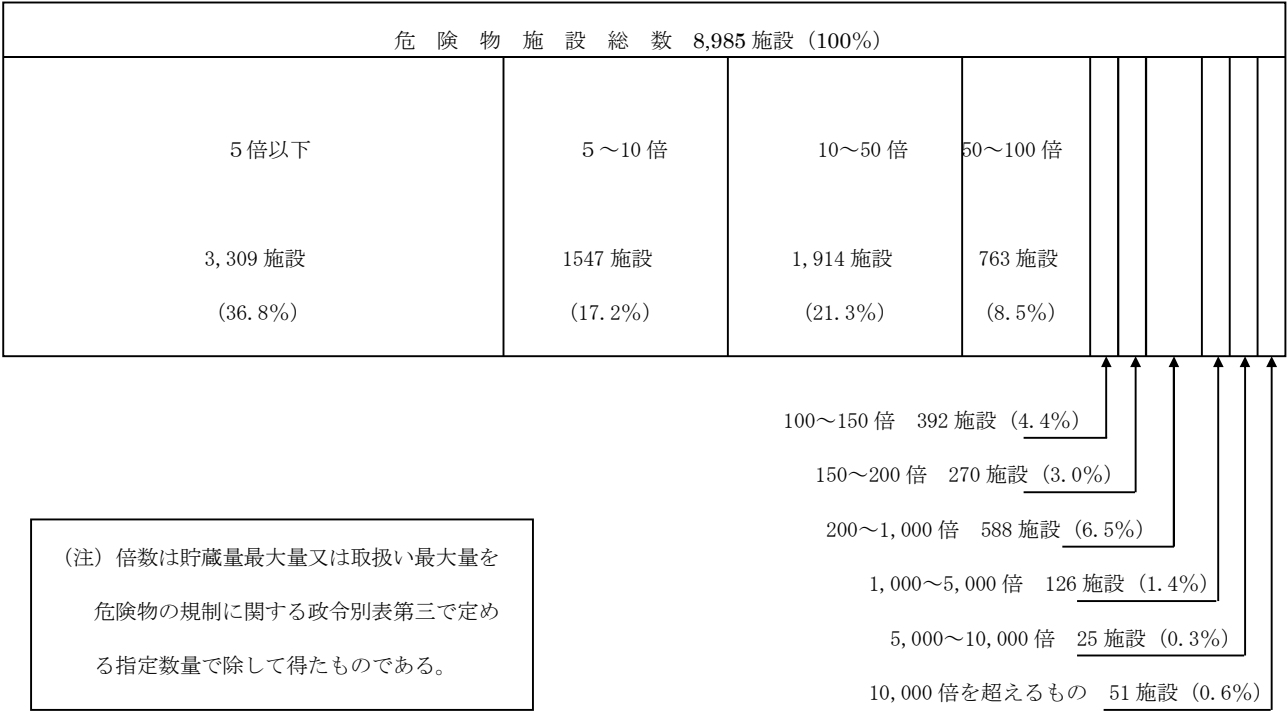
施設の構成を第2図に示す。地下タンク貯蔵所が1,467施設と最も多く、次いで屋外タンク貯蔵所、給油取扱所の順になっている。

これを施設の規模別にみると、第3図のとおり、指定数量50倍以下の規模のものが全体の約7割を占め、なかでも5倍以下のものが全体の約4割を占めている。

第2図 危険物施設の施設別状況（完成検査済証交付施設）



第3図 危険物施設の規模別構成比



3 危険物事業所

平成 27 年 3 月 31 日現在において、危険物施設が設けられている事業所は 4,164 カ所となっている。

このうち、消防法で義務づけられた危険物保安統括管理者を要する事業所は 6 カ所、危険物施設保安員を要する事業所は 30 カ所、予防規程を要する事業所は 1,087 カ所である。(第 6-13 表参照)

4 立入検査

平成 26 年度に立入検査を実施した施設数は 3,983 施設（延 4,143 施設）である。(第 6-5 表参照)

5 危険物施設等における事故

(1) 平成 26 年の状況

平成 26 年中に発生した危険物施設等の事故件数は 32 件である。(第 6-17 表参照)

内訳は施設の漏えいが 14 件、火災が 8 件、その他が 10 件となっている。

(2) 最近の事故の状況

平成 17 年から 26 年までの最近 10 年間で危険物施設等の事故は 263 件発生している。これを施設区分、事故種別でみると次のとおりである。

ア 施設区分

施設毎の事故件数の内訳は給油取扱所が 87 件（33.1%）を占め、次いで一般取扱所 61 件となっている。

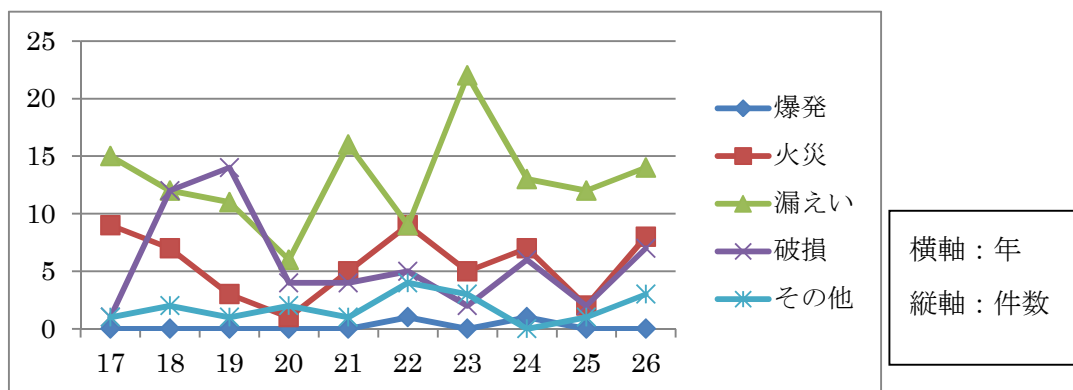
イ 事故種別

事故種別でみると危険物の漏えい 130 件（49.4%）、次いで破損 57 件（21.7%）、火災 56 件（21.3%）、爆発 2 件、その他 18 件となっている。

(3) 事故件数の推移

平成 17 年から 26 年までの危険物施設等における事故件数の推移は、第 4 図のとおりである。

第 4 図 危険物施設等の事故件数の推移



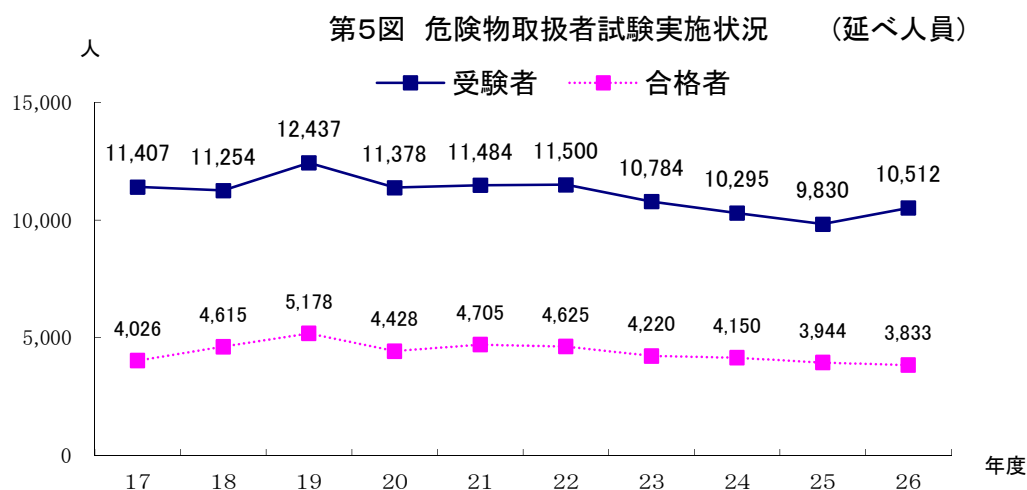
6 危険物取扱者試験及び危険物取扱者免状

危険物施設で危険物の取扱を行うことができる危険物取扱者は、甲種、乙種、丙種に区分され、乙種はさらに第1類から第6類に細分されており、それぞれ取り扱える危険物の種類が異なっている。

危険物取扱者試験は、昭和35年以降、毎年県知事が実施していたが、昭和60年度からは（一財）消防試験研究センターに試験の実施を委任している。

試験の実施状況は、第5図のとおりである。平成26年度中の危険物取扱者試験の受験者数は10,512人、合格者は3,833人であり、合格者のうち石油類を取り扱うことができる乙種第4類が53.2%、丙種が10.2%となっている。

平成17年度から平成26年度までの危険物取扱者免状の交付件数は、42,155件である。免状交付数を種類別にみると、乙種第4類が23,484件（全体の55.7%）と最も多く、次いで丙種の3,674件（同8.7%）となっており、この両方で全体の64.4%を占めている。



7 危険物取扱者保安講習

危険物施設で現に危険物の取扱作業に従事する危険物取扱者は、原則3年度以内ごとに、都道府県知事が行う危険物の取扱作業の保安に関する講習を受けなければならない。

平成26年度は、3,978人が受講した。

第6-1表 危険物施設数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

製造所等の別 年度別	総数	製造所	貯 蔵 所								取 扱 所					
			小計	屋内貯蔵所	屋内タンク貯蔵所	屋内タンク貯蔵所	地下タンク貯蔵所	簡易タンク貯蔵所	移動タンク貯蔵所	屋外貯蔵所	小計	給油取扱所	1種販売取扱所	2種販売取扱所	移送取扱所	一般取扱所
12	11,163	116	7,340	1,519	1,778	266	2,188	55	1,143	391	3,707	1,983	39	10	27	1,648
13	11,024	112	7,255	1,512	1,750	259	2,152	51	1,157	374	3,657	1,947	38	10	26	1,636
14	10,827	113	7,107	1,513	1,701	263	2,148	53	1,160	269	3,607	1,917	37	9	23	1,621
15	10,731	116	7,044	1,481	1,688	265	2,120	48	1,163	279	3,571	1,883	35	10	24	1,619
16	10,532	121	6,901	1,448	1,664	267	2,063	45	1,141	273	3,510	1,844	32	10	24	1,600
17	10,480	119	6,856	1,444	1,666	268	2,022	43	1,125	288	3,505	1,841	31	10	24	1,599
18	10,405	114	6,824	1,447	1,656	275	1,965	42	1,149	290	3,467	1,802	32	9	23	1,601
19	10,214	122	6,712	1,421	1,665	272	1,909	39	1,114	292	3,380	1,744	32	9	22	1,573
20	10,109	129	6,675	1,413	1,677	269	1,850	39	1,111	316	3,305	1,709	29	10	22	1,535
21	9,893	130	6,543	1,398	1,661	262	1,783	39	1,079	321	3,220	1,651	28	10	22	1,509
22	9,750	128	6,472	1,386	1,654	263	1,739	40	1,071	319	3,150	1,608	27	10	22	1,483
23	9,577	126	6,329	1,365	1,617	264	1,664	40	1,064	315	3,122	1,583	25	10	22	1,482
24	9,320	122	6,153	1,366	1,563	261	1,572	40	1,038	313	3,045	1,541	25	10	22	1,447
25	9,131	123	6,016	1,348	1,542	259	1,507	39	1,010	311	2,992	1,511	24	10	23	1,424
26	8,985	121	5,910	1,325	1,518	251	1,467	39	1,000	310	2,954	1,488	24	10	23	1,409

第6－2表 消防本部別危険物施設数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

製造所等の別 消防本部等の別	総 数	製 造 所	貯 蔵 所												取 扱 所							事 業 所 数
			小 計	屋 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	タンク				特 定 貯 蔵 所	屋 内 タンク 貯 蔵 所	地 下 タンク 貯 蔵 所	簡 易 タンク 貯 蔵 所	移 動 タンク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	小 計	給 取 扱 所	油 1種 取 扱 所	2種 取 扱 所	移 送 取 扱 所	一 般 取 扱 所	
						準 特 定	外 法 タンク	特 定	外 法 タンク													
県 計	8,985	121	5,910	1,325	1,518	90	73	101	46	251	1,467	39	1,003	310	2,954	1,488	24	10	23	1,409	4,127	
消防本部設置市計	6,366	90	4,282	946	1,159	80	63	78	32	185	1,049	26	731	189	1,994	1,001	18	6	17	952	2,809	
広島市	2,115	3	1,377	339	143	33	32	7	7	96	463	2	272	62	735	421	6	3	1	304	1,148	
呉市	600	－	360	113	63	1	1	4	2	19	76	6	60	23	240	93	3	1	3	140	328	
三原市	496	7	302	68	70	3	2	－	－	15	96	1	44	11	187	104	3	－	－	80	237	
尾道市	429	3	289	80	57	1	1	－	－	7	68	3	40	34	137	75	4	1	－	57	249	
大竹市	925	48	730	50	510	37	23	34	2	2	23	－	130	15	147	16	－	－	5	126	44	
東広島市	1,019	13	693	186	167	1	－	8	1	18	200	8	92	22	313	158	1	－	4	150	454	
廿日市市	372	5	271	39	78	4	4	2	2	10	68	3	58	15	96	54	－	1	2	39	176	
安芸高田市	167	－	106	30	10	－	－	－	－	8	41	3	11	3	61	34	－	－	－	27	103	
江田島市	243	11	154	41	61	－	－	23	18	10	14	－	24	4	78	46	1	－	2	29	70	
消防本部設置町計	274	2	189	53	32	－	－	－	－	4	67	－	21	12	83	43	1	－	－	39	128	
府中町	58	－	41	18	3	－	－	－	－	2	17	－	－	1	17	5	1	－	－	11	18	
北広島町	216	2	148	35	29	－	－	－	－	2	50	－	21	11	66	38	－	－	－	28	110	
一部事務組合合計	2,345	29	1,439	326	327	10	10	23	14	62	351	13	251	109	877	444	5	4	6	418	1,190	
備北地区消防 広域行政組合	555	1	332	56	48	－	－	－	－	9	127	5	77	10	222	127	1	－	－	94	390	
福山地区消防組合	1,790	28	1,107	270	279	10	10	23	14	53	224	8	174	99	655	317	4	4	6	324	800	

第 6－3 表 指定数量別・類別危険物施設数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

製造所等の別 区 分			総 数	製 造 所	貯 蔵 所											取 扱 所						
					小 計	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所	特 定 貯 蔵 所
総 数			8,980	121	5,905	1,325	1,518	90	73	101	46	246	1,467	39	1,000	310	2,954	1,488	24	10	23	1,409
指 定 数 量 別	指定数量の5倍以下		3,309	11	2,546	676	234	-	-	-	-	129	837	39	540	91	752	121	13	-	-	618
	5倍を超え 10倍以下		1,547	10	1,065	260	216	-	-	-	-	94	334	-	27	134	472	148	5	-	-	319
	10	50	1,914	20	1,136	240	438	-	-	-	-	23	237	-	120	78	758	413	6	10	1	328
	50	100	763	20	525	61	167	1	1	-	-	-	32	-	260	5	218	166	-	-	-	52
	100	150	392	11	181	45	83	1	1	-	-	-	10	-	43	-	200	184	-	-	1	15
	150	200	270	7	62	21	33	6	5	-	-	-	4	-	3	1	201	189	-	-	-	12
	200	1,000	588	29	241	14	210	61	48	10	4	-	9	-	7	1	318	266	-	-	4	48
	1,000	5,000	122	11	88	7	79	19	16	36	17	-	2	-	-	-	23	1	-	-	8	14
	5,000	10,000	25	2	21	1	20	-	-	19	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1
	10,000倍を超えるもの		50	-	40	-	38	2	2	36	21	-	2	-	-	-	10	-	-	-	8	2
危 険 物 の 種 類	単 独	第 一 類	7	1	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		第 二 類	16	-	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
		第 三 類	14	-	9	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
		第 四 類	9,059	93	6,026	1,238	1,529	90	73	101	47	259	1,507	39	1,010	309	2,940	1,511	23	9	23	1,374
		第 五 類	28	4	23	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
		第 六 類	12	-	12	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		混 在		131	23	63	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	45	-	1	1	-

第6-4表 容量・類別屋外タンク貯蔵所数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

区分	形態	総数	第一類	第二類	第三類	第 四 類											第五類	第六類
						小計	原油	ナフサ	ガソリン	灯油	軽油	重油	第四石油類	アルコール	水溶性	非水溶性		
総 数		1,518	-	-	-	1,506	11	1	24	128	63	406	71	99	205	498	3	9
100 [*] リットル未満		1,024	-	-	-	1,013	-	-	4	107	35	308	58	64	119	318	3	8
100 [*] リットル以上500 [*] リットル未満		303	-	-	-	302	-	-	12	10	17	61	10	22	56	114	-	1
500〃 1,000〃		90	-	-	-	90	-	-	3	9	7	21	3	2	15	30	-	-
1,000〃 5,000〃		70	-	-	-	70	2	1	3	2	3	6	-	7	11	35	-	-
5,000〃 10,000〃		6	-	-	-	6	-	-	-	-	-	5	-	-	-	1	-	-
10,000〃 50,000〃		18	-	-	-	18	2	-	2	-	1	5	-	4	4	-	-	-
50,000〃 100,000〃		7	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

第6-5表 危険物施設に対する立入検査状況並びに危険物施設及び無許可施設に対する措置命令件数

(平成26年4月1日～平成27年3月31日)

製造所等の区分		総数	製造所	貯 蔵 所								取 扱 所					
				小計	屋内貯蔵所	屋外タンク貯蔵所	屋内タンク貯蔵所	地下タンク貯蔵所	簡易タンク貯蔵所	移動タンク貯蔵所	屋外貯蔵所	小計	給油取扱所	第1種販売取扱所	第2種販売取扱所	移送取扱所	一般取扱所
立入検査	検査施設数	3,953	57	2,341	505	436	111	706	20	476	87	1,555	915	7	4	9	620
	延回数	4,143	57	2,406	524	438	112	740	20	484	88	1,680	1,011	7	4	9	649
命令件数		4	-	4	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

第 6－6 表 形態別危険物規制対象数（完成検査済証交付施設）その 1

平成27年3月31日現在

貯蔵・ 取扱い危険物	形態区分	製造 所	貯蔵所														取扱所										
			屋内貯蔵所						屋外 タンク	屋内タンク 貯蔵所		地下 タンク	移動 貯蔵	タンク 所		屋外貯蔵所		一般取扱所									
			平屋建			平屋 建 以 外	建築物 内 設置	平屋 建 以 外		積載	I M D G コ ー ド 型			硫黄 等	吹付 塗装			洗浄	焼入	ボイ ラ 充 填	詰替	油圧 装置	切削 装置	循環 装置			
			高層 式	特 定 高層 式	指定 過酸 化物																						
総数	121	1,325	3	132	-	-	1	17	1,518	251	93	1,467	1,000	53	34	310	-	1,409	37	9	18	251	42	211	53	4	17
高引火点(※)	1	7	1	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	17	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-
アルキルアルミ等(※)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※印は内数

第 6－7 表 形態別危険物規制対象数（完成検査済証交付施設）その 2

平成27年3月31日現在

形態区分 建築物区分		給 油 取 扱 所						
		セルフ	航空機	船舶	鉄道等	自 家 用		
						セルフ		
総 数		1,488	206	10	46	9	595	3
屋 内 (※)		76	8	-	-	-	5	-
屋内一方開放上階なし(※)		5	-	-	-	-	1	-
屋内二方以上開放上階あり(※)		18	-	-	-	-	2	-
屋内一方開放上階あり(※)		1	-	-	-	-	-	-

※印は内数

第 6－8 表 容量別旧法タンクの新基準適合数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

容量別 区分		総 数	500* _{0.1%} 以上 1,000* _{0.1%} 未満	1,000* _{0.1%} 以上10,000* _{0.1%} 未満			10,000* _{0.1%} 以上200,000* _{0.1%} 未満			
				小計	1,000* _{0.1%} 以上 5,000* _{0.1%} 未満	5,000* _{0.1%} 以上 10,000* _{0.1%} 未満	小計	10,000* _{0.1%} 以上 50,000* _{0.1%} 未満	50,000* _{0.1%} 以上 100,000* _{0.1%} 未満	100,000* _{0.1%} 以上 200,000* _{0.1%} 未満
旧 タ ン ク		141	78	48	44	4	15	13	2	—
新 基 準 適 合 数 (※)		67	24	28	25	3	15	13	2	—

※印は内数

第6－9表 容量及び形態別の地下貯蔵タンク等の数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

危険物の類別 タンク容量の別	総数	鋼製タンク				鋼製二重殻タンク （ＳＳタンク）			鋼製強化プラスチック製 二重殻タンク（ＳＦタンク）			強化プラスチック製 二重殻タンク（ＦＦタンク）		
		小計	タンク室	直接埋立	漏れ防止	小計	タンク室	直接埋立	小計	タンク室	直接埋立	小計	タンク室	直接埋立
総 数	6,301	4,968	495	4,402	71	214	7	207	1,086	42	1,044	33	2	31
1 ^{キロリットル} 以下のもの	28	26	4	22	－	－	－	－	2	－	2	－	－	－
1 ^{キロリットル} を超え10 ^{キロリットル} 以下	4,631	4,361	322	3,989	50	133	5	128	133	13	120	4	－	4
10 ^{キロリットル} を超え30 ^{キロリットル} 以下	1,316	507	149	338	20	75	1	74	720	26	694	14	2	12
30 ^{キロリットル} を超え50 ^{キロリットル} 以下	291	48	13	34	1	6	1	5	222	1	221	15	－	15
50 ^{キロリットル} を超え100 ^{キロリットル} 以下	35	26	7	19	－	－	－	－	9	2	7	－	－	－
100 ^{キロリットル} を超えるもの	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

第6－10表 施設別の地下貯蔵タンク等の数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

施設区分 タンク種別	総数	製造所20号タンク				地下タンク貯蔵所				給油取扱所				一般取扱所20号タンク			
		小計	タンク室	直接埋立	漏れ防止	小計	タンク室	直接埋立	漏れ防止	小計	タンク室	直接埋立	漏れ防止	小計	タンク室	直接埋立	漏れ防止
総 数	6,301	1	1	－	－	1,619	434	1,151	34	4,400	96	4,267	37	281	4	277	－
鋼 製 タ ン ク	4,968	1	1	－	－	1,431	398	999	34	3,357	88	3,232	37	179	4	175	－
鋼製二重殻タンク（SSタンク）	214	－	－	－	－	59	3	56	－	149	－	149	－	6	－	6	－
鋼製強化プラスチック製 二重殻タンク（SFタンク）	1,086	－	－	－	－	125	31	94	－	866	8	858	－	95	－	95	－
強化プラスチック製 二重殻タンク（FFタンク）	33	－	－	－	－	4	2	2	－	28	－	28	－	1	－	1	－

第6－1 1 表 容量及び形式別の移動タンク貯蔵所数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

形式別 容量別	総数	単一車形式			被牽引車		
		積載式以外		積載式	積載式以外		積載式
総 数	1, 000	854	836	18	146	111	35
2 ^{キロリットル} 以下のもの	270	270	263	7	－	－	－
2 ^{キロリットル} を超え4 ^{キロリットル} 以下	289	289	286	3	－	－	－
4 ^{キロリットル} を超え14 ^{キロリットル} 以下	209	201	193	8	8	4	4
14 ^{キロリットル} を超え20 ^{キロリットル} 以下	185	94	94	－	91	89	2
20 ^{キロリットル} を超え25 ^{キロリットル} 以下	29	－	－	－	29	14	15
25 ^{キロリットル} を超え30 ^{キロリットル} 以下	18	－	－	－	18	4	14

第6－1 2 表 給油危険物別の給油取扱所数（完成検査済証交付施設）

平成27年3月31日現在

給油危険物の区分 給油取扱所の区分	総数		ガソリン		軽油		ガソリン・軽油		メタノール等		ガソリン・ メタノール等		軽油・ メタノール等		ガソリン・軽油・ メタノール等	
		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備		固定注 油設備
給油取扱所	1, 423	668	70	26	372	49	981	593	－	－	－	－	－	－	－	－
(圧縮天然ガス充填設備)	1	－	－	－	－	－	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
自家用給油取扱所(※)	595	51	36	－	349	39	210	12	－	－	－	－	－	－	－	－

※印は内数

第6－1 3 表 危険物事業所数

平成27年3月31日現在

事業場 区分	危険物保安統括管理者等を設けなければならない事業所				その他の事業所
	危険物保安統括 管理者	危険物施設保安員	予防規定	自衛消防組織	
総数	6	30	1, 087	1	3, 040

第6－14表 製造所等の許可、完成検査及び廃止届等の数

(平成26年4月1日～平成27年3月31日)

製造所等の別 区分		総 数	製 造 所	貯 蔵 所										取 扱 所							
				小 計	屋 貯	内 蔵	屋外タンク 貯 蔵 所	屋内タンク 貯 蔵 所	地下タンク 貯 蔵 所	簡易タンク 貯 蔵 所	移動タンク 貯 蔵 所	屋 貯	外 所	小 計	給 取	油 扱	第 1 種 販売取扱所	第 2 種 販売取扱所	移 取	送 扱	一 取
許 可	設 置	109	1	71	10	7	3	16	－	31	4	37	14	0	－	－	23				
	変 更	753	96	201	10	113	6	30	1	40	1	456	180	－	－	15	261				
	常 置 場 転 出	26	－	26	－	－	－	－	－	26	－	－	－	－	－	－	－				
	の 変 更 転 入	33	－	33	－	－	－	－	－	33	－	－	－	－	－	－	－				
完 成 検 査	設 置	108	－	76	13	3	2	22	－	32	4	32	14	－	－	－	18				
	変 更	702	85	182	9	96	7	25	1	43	1	435	165	－	－	21	249				
	転 入	37	－	37	－	－	－	－	－	37	－	－	－	－	－	－	－				
廃 止 届 等		217	2	142	24	21	6	49	1	38	3	73	40	－	－	－	33				

第6－15表 圧縮アセチレンガス等及び指定可燃物等並びに小量危険物の状況

平成27年3月31日現在

区分		圧 縮 ア セ チ レ ン ガ ス 等					指 定 可 燃 物 等							小量危険物	
		圧縮アセチレンガス	無水硫酸	液化石油ガス	生石灰	毒物	劇物	可燃性 固体類	石炭・木炭	可燃性 液体	合成 樹脂類	再生資源 燃料	その他	指定可燃物 に類する物 品	移動タンク
総 数		983	51	14,451	68	42	239	130	92	215	738	44	723	35	829

第 6－1 6 表 危険物施設等の事故発生件数の推移（施設別）

年	総 計	製造所	屋外タンク 貯蔵所	屋内タンク 貯蔵所	地下タンク 貯 蔵 所	移動タンク 貯蔵所	給油取扱所	移送取扱所	一般取扱所	危険物運搬 車両	少量危険物 施設	無許可施設	非危険物 施設
17	26	1	1	－	3	4	4	－	8	－	－	－	5
18	33	3	1	－	2	1	16	－	5	－	－	3	2
19	29	1	1	－	2	－	16	1	5	1	－	－	2
20	13	－	－	－	1	1	5	－	5	1	－	－	2
21	26	－	－	－	2	4	10	－	9	1	－	－	－
22	28	3	1	－	－	2	12	－	8	1	－	－	1
23	32	5	－	－	－	5	4	1	6	2	1	2	6
24	27	8	4	－	2	1	6	－	5	1	－	－	－
25	17	1	2	1	1	2	2	－	5	1	－	－	2
26	32	6		2	2	1	12		5				4
計	263	28	10	0	15	21	87	2	61	7	1	5	18

第 6－1 7 表 危険物施設等の事故発生件数の推移（事故種別）

年	総計	爆発	火災	漏えい	破損	その他
17	26	－	9	15	1	1
18	33	－	7	12	12	2
19	29	－	3	11	14	1
20	13	－	1	6	4	2
21	26	－	5	16	4	1
22	28	1	9	9	5	4
23	32	－	5	22	2	3
24	27	1	7	13	6	－
25	17	－	2	12	2	1
26	32	－	8	14	7	3
計	263	2	56	130	57	18

第 6－1 8 表 危険物取扱者試験実施状況

種別 年度	合 計			甲 種			乙 種 第 1 類			乙 種 第 2 類			乙 種 第 3 類			乙 種 第 4 類			乙 種 第 5 類			乙 種 第 6 類			丙 種		
	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率
1 7	11,407	4,026	35.3	417	122	29.3	329	177	53.8	388	235	60.6	293	191	65.2	8,074	2,402	29.7	337	217	64.4	371	217	58.5	1,198	463	38.6
1 8	11,254	4,615	41.0	451	105	23.3	359	217	60.4	403	272	67.5	321	190	59.2	7,989	2,858	35.8	338	233	68.9	404	287	71.0	989	453	45.8
1 9	12,437	5,178	41.6	507	138	27.2	442	291	65.8	453	303	66.9	413	253	61.3	8,711	3,162	36.3	428	261	61.0	573	369	64.4	910	401	44.1
2 0	11,378	4,428	38.9	552	152	27.5	376	223	59.3	400	252	63.0	414	289	69.8	7,836	2,446	31.2	447	324	72.5	450	330	73.3	903	412	45.6
2 1	11,484	4,705	41.0	553	163	29.5	477	314	65.8	403	294	73.0	452	307	67.9	7,986	2,593	32.5	419	300	71.6	496	350	70.6	698	384	55.0
2 2	11,500	4,625	40.2	540	177	32.8	483	322	66.7	415	291	70.1	522	367	70.3	7,640	2,354	30.8	486	338	69.5	511	325	63.6	903	451	49.9
2 3	10,784	4,220	39.1	544	174	32.0	457	318	69.6	413	295	71.4	486	325	66.9	7,276	2,098	28.8	449	320	71.3	522	357	68.4	637	333	52.3
2 4	10,295	4,150	40.3	483	150	31.1	363	257	70.8	343	262	76.4	458	324	70.7	7,072	2,225	31.5	447	290	64.9	433	300	69.3	696	342	49.1
2 5	9,830	3,944	40.1	532	183	34.4	361	260	72.0	402	300	74.6	388	274	70.6	6,762	2,038	30.1	393	281	71.5	362	252	69.6	630	356	56.5
2 6	10,512	3,833	36.5	451	151	33.5	299	206	68.9	308	212	68.8	409	276	67.5	7,394	2,039	27.6	417	303	72.7	404	254	62.9	830	392	47.2

第 6－1 9 表 危険物取扱者免状交付状況

免状区分 年度	合 計	甲 種	乙 種							丙 種
			小 計	第 1 類	第 2 類	第 3 類	第 4 類	第 5 類	第 6 類	
1 7	3,931	116	3,397	173	230	189	2,369	215	217	422
1 8	4,513	103	3,986	217	267	186	2,802	228	286	424
1 9	5,084	138	4,568	286	300	249	3,120	256	357	378
2 0	4,531	147	3,965	227	256	294	2,527	328	333	419
2 1	4,640	161	4,115	304	291	293	2,585	296	346	364
2 2	4,476	173	3,877	309	282	351	2,307	322	306	426
2 3	4,141	174	3,661	319	285	314	2,079	318	346	306
2 4	4,034	146	3,573	249	251	321	2,163	285	304	315
2 5	3,875	181	3,378	260	302	270	2,009	284	253	316
2 6	2,930	148	2,478	162	158	220	1,523	229	186	304

第 6－2 0 表 危険物取扱者保安講習受講状況

年 度	受 講 者 数
1 7	3,763
1 8	3,867
1 9	3,756
2 0	3,870
2 1	3,917
2 2	3,906
2 3	3,938
2 4	4,262
2 5	4,031
2 6	4,148