

第9 危険物規制

主な内容

- 危険物の規制
- 危険物施設数
- 保安体制
- 危険物製造所等の火災及び事故
- 指定数量未満の危険物、指定可燃物
- 危険物取扱者試験
- 危険物取扱者保安講習

第9 危険物規制

1 危険物の規制

危険物の規制は、危険物による災害の予防と被害の軽減を目的とした保安規制で、市町村長により規制がなされている。

2 危険物施設数

県内の総施設数は、平成31年3月31日現在19,841施設である。

最近5年間の危険物施設数の推移を示したのが第1図及び第1表である。危険物施設数は法令の整備された昭和35年当時に比べ約3.6倍であり、中でも取扱所の施設数が約4.4倍に増えているが、昭和62年頃をピークに減少傾向が続いている。

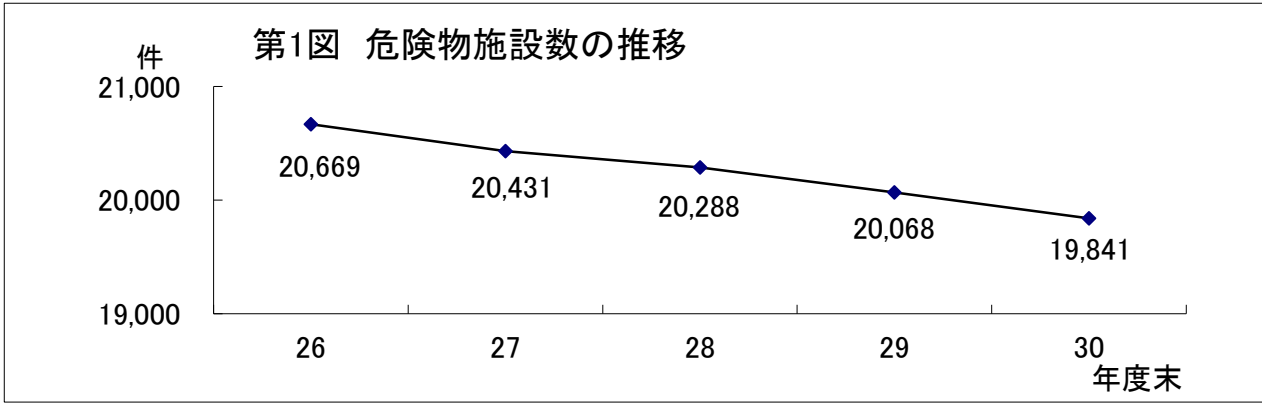
第2図には、平成31年3月31日現在の施設別の施設数及びその割合が示してある。それによると、製造所1.4%、貯蔵所67.4%、取扱所31.3%の構成比となっている。

消防本部別の施設数は第9-1表、500施設以上有する消防本部は第3図のとおりである。そのうち、1,000施設以上を有する消防本部は5つあり、県内施設数の21.4%が名古屋市に集中している。

これら施設を貯蔵取扱の倍数別にみたものが第9-2表である。指定数量の50倍以下の比較的小規模な施設が全体の71.9%を占め、大きなものでは1,000倍を超える施設が603施設(3.0%)あり、このうち屋外タンク貯蔵所が404施設とその67.0%を占めている。さらにこれらの施設を、貯蔵し取り扱っている危険物の種類別に分けたものが第9-3表である。ガソリン、灯油などの石油類に代表される第4類の危険物だけを取り扱う施設(例：ガソリンスタンド等)が96.5%とそのほとんどを占めている。

3 保安体制

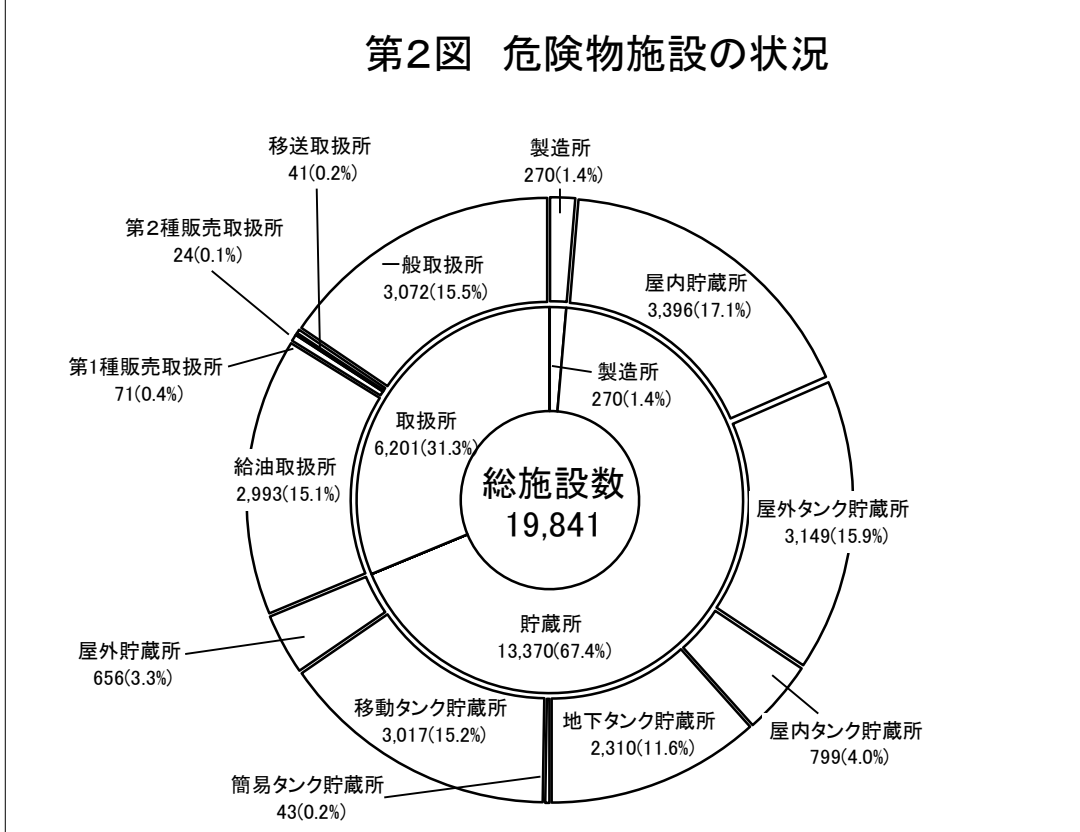
危険物施設を有する事業所7,967のうち、危険物保安統括管理者を要する事業所は9、危険物施設保安員を要する事業所は101、予防規程の作成を要する事業所は1,943、自衛消防組織を要する事業所は1ある(第9-4表参照)。



第1表 危険物施設の推移

調査年月日	合計	増加率	製造所	増加率	貯蔵所	増加率	取扱所	増加率
S35.12.31現在	5,487 (100)	% —	90 (100)	% —	4,002 (100)	% —	1,395 (100)	% —
H27. 3.31 "	20,669 (377)	-1.3%	269 (299)	0.4%	13,873 (347)	-1.1%	6,527 (468)	-1.5%
H28. 3.31 "	20,431 (372)	-1.2%	267 (297)	-0.7%	13,707 (343)	-1.2%	6,457 (463)	-1.1%
H29. 3.31 "	20,288 (370)	-0.7%	270 (300)	1.1%	13,632 (341)	-0.5%	6,386 (458)	-1.1%
H30. 3.31 "	20,068 (366)	-1.1%	273 (303)	1.1%	13,505 (337)	-0.9%	6,290 (451)	-1.5%
H31. 3.31 "	19,841 (362)	-1.1%	270 (300)	-1.1%	13,370 (334)	-1.0%	6,201 (445)	-1.4%

(注) 1. ()内の数値は、昭和35.12.31現在の数を100とした場合の指数である。
 2. 増加率はいずれも対前年比である。



第3図 消防本部別危険物施設数(平成31年3月31日現在)



4 危険物製造所等の火災及び事故

平成30年中に発生した危険物施設の火災(爆発を含む)は24件、流出及びその他の事故は49件であり、前年に比べ火災件数は2件増加、流出及びその他の事故が28件増加した。なお、その他の事故のうち18件は、相次いで襲来した台風による施設の破損である。施設別の発生状況を第2表に示してある。

火災については製造所で4件、取扱所で20件発生しており、貯蔵所での発生はなかった。危険物の貯蔵に主体をおく貯蔵所よりも、その取扱いが主目的である製造所、取扱所の方が火災の発生率が高い傾向にある。一方、危険物の流出事故については、貯蔵所で7件、取扱所で10件発生している。火災に比べ死傷者等の人的被害につながる恐れは小さいものの、土壌汚染など環境に与える影響は大きく、いったん河川、海域等へ危険物が流れ出せばその被害が広範囲に及ぶこともある。また火源により引火し、火災につながる可能性もあることから、軽視できない問題である。

最近の火災及び事故件数は第9-5表のとおりであり、関係事業所への立入検査(第9-6表参照)、講習会等あらゆる機会をとらえ、事故防止への啓発に努めていく必要がある。

第2表 平成30年中の危険物災害内訳 (平成30年1月1日～12月31日)

施設区分 内訳	危険物施設														危険物施設以外						
	総合計	合計	製造所	貯蔵所								取扱所					合計	無許可施設	運搬中	仮取貯蔵	
				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	販売取扱所	移送取扱所	一般取扱所					
火災	25	24	4											20	3			17	1		1
流出事故	17	17		7		2		1						10	6		1	3			
破損及びその他の事故	32 (18)	32 (18)		3 (3)	2 (2)								1 (1)	29 (15)	27 (13)			2 (2)			
合計	74 (18)	73 (18)	4	10 (3)	2 (2)	2		1					4 (1)	59 (15)	36 (13)		1	22 (2)	1		1

(注) ()内の数値は台風による破損の件数で内数

5 指定数量未満の危険物、指定可燃物

消防法別表に定める指定数量未満の危険物や指定可燃物の貯蔵及び取扱いについては市町村長等の許可を必要としないが、危険物については指定数量の5分の1以上の場合、指定可燃物については市町村条例で定める量を超える場合において、市町村条例で届出の義務が課せられている。

少量の危険物は、石油ストーブの燃料、除草剤・殺虫剤等の薬品の形で各家庭の隅々にまで入り込んでいる。危険性は量の多少に関わらないが、その認識が十分とはいえない。

また指定可燃物についても、平成15年8月の三重県のRDF（事故当時は未指定。平成17年12月から再生資源燃料として追加。）貯蔵タンク爆発事故や、同年9月の栃木県のタイヤ（指定可燃物の合成樹脂類に該当。）工場火災に見られるように、危険物による事故に匹敵する被害等が発生する危険性を有している。

このため、少量の危険物や指定可燃物についても、その危険性を再認識させ、正しい貯蔵取扱いがされるよう広く啓発することが必要である。

6 危険物取扱者試験

危険物取扱者試験は、危険物の取扱作業の保安に関して必要な知識及び技能について行うもので、甲種、乙種及び丙種の3種類あり、この試験に合格した者に対して、危険物取扱者免状が交付される（昭和60年度から試験事務を一般財団法人消防試験研究センターに委任）。

甲種の免状ではすべての種類の危険物、乙種の免状では免状で指定する種類（第1類から第6類）の危険物を自ら取り扱うことができるほか、危険物取扱者以外の者による危険物の取扱作業においての立会及び保安監督者になることができる。

なお、丙種の免状では免状に指定された品名（ガソリン等）の危険物を取り扱うことができる。

平成30年度の試験は9回実施し、その結果は第9-7表のとおりであり、免状の作成状況については第9-8表のとおりである。また年度別の危険物取扱者試験実施状況は第9-9表のとおりである。

7 危険物取扱者保安講習

科学技術等の進歩により、次々に新たな危険物が出現し、これに対してその貯蔵及び取扱いの方法も常に変化し、技術上の基準を定める法令の改正もますます多く行われる傾向にある。

このため危険物施設において危険物の取扱作業に従事する危険物取扱者は、従事することとなった日から1年以内、その後は、講習を受けた日以後における最初の4月1日から3年以内ごとに都道府県知事が行う講習を受けなければならないことになっている。

平成30年度の危険物取扱者保安講習は、名古屋市内28回、豊橋市内4回、刈谷市内4回、武豊町内3回、稲沢市内2回、大府市内2回、豊田市内2回、幸田町内2回の、計47回行い、9,866人が受講した。また、年度別の危険物取扱者保安講習の実施状況は、第9-10表のとおりであり、受講者状況は第9-11表のとおりである。

第9-1表 危険物施設

平成31.3.31現在

製造所等の別	合計	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	
団体名																	
県計	19,841	270	13,370	3,396	3,149	799	2,310	43	3,017	656	6,201	2,993	71	24	41	3,072	
市・市を含む組合計	19,268	266	12,981	3,276	3,062	773	2,223	34	2,961	652	6,021	2,909	71	24	39	2,978	
名古屋市	4,246	41	3,022	639	635	210	461		986	91	1,183	575	41	17	16	534	
豊橋市	1,027	13	693	207	146	21	137	2	139	41	321	168	1		3	149	
岡崎市	692	5	395	123	69	16	129		44	14	292	148	9	1		134	
一宮市	421	3	263	55	44	33	90		37	4	155	113	1			41	
瀬戸市	322	3	214	45	33	32	41	5	53	5	105	55				50	
春日井市	487	1	298	120	48	7	66	2	50	5	188	110	1	2		75	
豊川市	515	4	334	96	72	9	68		72	17	177	97	1			79	
津島市	300	2	243	27	13		20		181	2	55	32				23	
豊田市	1,325	13	790	219	153	89	200	6	94	29	522	249	2			271	
西尾市	571	2	387	76	146	38	57		53	17	182	76				106	
蒲郡市	303	1	205	42	42	24	58		30	9	97	36	1		1	59	
犬山市	230	5	156	54	60	8	23		7	4	69	33	1	1		34	
常滑市	242		170	34	38	36	29	4	25	4	72	36	1			35	
江南市	129	1	75	29	10	5	21		8	2	53	27				26	
小牧市	700	15	470	203	69	11	55		63	69	215	126	2			87	
稲沢市	285	2	176	80	27	10	34		17	8	107	54				53	
新城市	337	4	227	38	66	11	63	6	33	10	106	58				48	
東海市	718	17	424	78	180	9	27	1	101	28	277	89	1			187	
大府市	270	1	172	68	37	2	30		30	5	97	32				65	
知多市	560	18	440	34	262	3	17		93	31	102	24			12	66	
尾張旭市	100		58	27	10	4	13	1		3	42	24				18	
岩倉市	81	4	57	16	17	1	14		2	7	20	10				10	
田原市	343		226	31	94	19	45	3	31	3	117	56			2	59	
愛西市	113		72	15	8	4	26		15	4	41	25				16	
知多中部広域事務組合	1,332	53	951	232	310	43	85		181	100	328	104	5		4	215	
海部東部消防組合	161	6	111	46	21	12	22		4	6	44	24	2			18	
尾三消防組合	796	26	546	157	152	35	102		46	54	224	114				110	
海部南部消防組合	730	1	560	99	39	16	40	1	354	11	169	112			1	56	
衣浦東部広域連合	1,522	24	970	279	223	57	188	3	158	62	528	230	1	1		296	
西春日井広域事務組合	410	1	276	107	38	8	62		54	7	133	72	1	2		58	
町・町村のみの組合計	573	4	389	120	87	26	87	9	56	4	180	84			2	94	
蟹江町	64		41	15	7	5	13		1		23	12				11	
幸田町	130	1	80	38	17	4	17		4		49	22				27	
丹羽広域事務組合	164	2	109	56	12	4	19		16	2	53	26				27	
知多南部消防組合	215	1	159	11	51	13	38	9	35	2	55	24			2	29	

第9-2表 倍数別危険物施設数

平成31.3.31現在

区分	製造所等の別 合計 (A) (B)~(D)	製造所 (B)	貯 蔵 所										取 扱 所										
			小計 (C) (ア)~(キ)	屋内貯蔵所 (ア)	屋外タンク貯蔵所 (イ)	準特定屋外タンク		特定屋外タンク		屋内タンク貯蔵所 (ウ)	地下タンク貯蔵所 (エ)	簡易タンク貯蔵所 (オ)	移動タンク貯蔵所 (カ)	14KLを超える被けん引車型	屋外貯蔵所 (キ)	小計 (D) (ク)~(シ)	給取扱所 (ク)	第1種販売所 (ケ)	第2種販売所 (コ)	移取扱所 (サ)	特 定 送 所 特 取 扱 所	一 般 取 扱 所 (シ)	
						旧法タンク	地中タンク	旧法タンク	地中タンク														
許可施設数 県 計	19,841	270	13,370	3,396	3,149	173	156	343	258	2	799	2,310	43	3,017	695	656	6,201	2,993	71	24	41	1	3,072
数 量 別	5倍以下	6,148	15	4,808	1,609	487					421	990	41	1,119	10	141	1,325	119	17				1,189
	5倍を超え 10倍以下	3,606	48	2,399	776	389					297	495	2	158	11	282	1,159	224	16				919
	10倍を超え 50倍以下	4,510	43	2,768	598	1,001					81	602		299	23	187	1,699	1,017	38	24			620
	50倍を超え 100倍以下	1,952	53	1,484	100	347	4	4				107		906	195	24	415	284			1		130
	100倍を超え 150倍以下	937	12	686	130	120	8	7				41		392	370	3	239	207					32
	150倍を超え 200倍以下	523	15	210	60	96	3	3	1	1		23		22	5	9	298	271					27
	200倍を超え 1,000倍以下	1,562	57	534	59	305	118	107	26	22		49		115	75	6	971	866			3		102
	1,000倍を超え 5,000倍以下	307	17	237	42	182	36	32	110	86	2	3		6	6	4	53	5			11		37
	5,000倍を超え 10,000倍以下	81	2	66	5	61			58	45							13				3		10
10,000倍を 超えるもの	215	8	178	17	161	4	3	148	104							29				23	1	6	

第9-3表 類別危険物施設数

平成31.3.31現在

区分	製造所等の別	合計 (A) (B)~(D)	製造所 (B)	貯 蔵 所											取 扱 所											
				小計 (C) (ア)~(キ)	屋内貯蔵所 (ア)	屋外タンク貯蔵所 (イ)	標準タンク			特種タンク			屋内タンク貯蔵所 (ウ)	地下タンク貯蔵所 (エ)	簡易タンク貯蔵所 (オ)	移動タンク貯蔵所 (カ)	14KLを超える 抜けん引車型	屋外貯蔵所 (キ)	小計 (D) (ク)~(シ)	給取扱所 (ク)	油取扱所 (ケ)	第1種販売取扱所 (ケ)	第2種販売取扱所 (コ)	移取扱所 (サ)	送特取扱所 (シ)	一般取扱所 (シ)
							準特定 屋外 タンク	旧 法 タンク	新 法 タンク	特 種 タンク	旧 法 タンク	新 法 タンク														
類別	単	第 1 類	57		44	44												13							13	
	独	第 2 類	55	2	46	30	8								7		1	7							7	
		第 3 類	40		26	15	2								9	9		14							14	
		第 4 類	19,149	190	12,946	3,094	3,119	173	156	343	258	2	799	2,310	43	2,929	635	652	6,013	2,992	66	23	40	1	2,892	
		第 5 類	61	7	45	32	10									3			9						9	
		第 6 類	27		24	6	10									8	3		3						3	
		混在	452	71	239	175										61	48	3	142	1	5	1	1		134	
合計		19,841	270	13,370	3,396	3,149	173	156	343	258	2	799	2,310	43	3,017	695	656	6,201	2,993	71	24	41	1	3,072		

第9-4表 危険物事業所数

平成 31.3.31現在

区 分	自衛消防 組織を要する 事業所数	危険物保安 統括管理者を 要する事業所数	危険物施設 保安員を要する 事業所数	予防規程の 作成を要する 事業所数	その他の 事業所数	総事業所数
県 計	1	9	101	1,943	6,024	7,967

第9-5表 危険物製造所等の火災及び事故件数

平成31.3.31現在

	合計 事故 件数	爆 発 及 び 火 災					漏 洩 及 び そ の 他 の 事 故					死 傷 者		損害額 (万円)
		製造所	貯蔵所	取扱所	その他 (運搬中等)	計	製造所	貯蔵所	取扱所	その他 (運搬中等)	計	死者	負傷者	
平成 26	47	3	1	21		25	1	8	13		22	1	23	64,162
27	51	1		20		21		11	17	2	30		2	11,760
28	49	3		13	1	17		10	22		32		7	23,339
29	46		2	20		22		10	11	3	24		4	8,824
30	74	4		20	1	25		10	39		49		10	68,315

第9-6表 立入検査実施状況

平成30年度

区 分	合 計	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	
検査 施設数	10,339	173	6,812	1,740	1,942	419	1,060	10	1,282	359	3,354	1,683	28	11	35	1,597	
延回数	14,668	276	9,736	2,213	3,171	717	1,676	10	1,466	483	4,656	1,989	31	14	50	2,572	

第9-7表 平成30年度危険物取扱者試験実施状況

平成31.3.31現在

	実施期日	種別 区分	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
危険物 取扱者 試験	30.4.22	出願者数	3,512	188	3,130	254	143	174	2,174	141	244	194
		受験者数	3,180	159	2,844	245	136	170	1,915	137	241	177
		合格者数	1,670	59	1,498	175	99	134	829	92	169	113
		合格率(%)	52.5	37.1	52.7	71.4	72.8	78.8	43.3	67.2	70.1	63.8
	30.6.10	出願者数	932	45	835	37	23	30	683	28	34	52
		受験者数	859	40	769	37	22	29	620	27	34	50
		合格者数	390	14	345	28	17	21	234	22	23	31
		合格率(%)	45.4	35.0	44.9	75.7	77.3	72.4	37.7	81.5	67.6	62.0
	30.6.17	出願者数	2,654	144	2,386	72	94	78	1,956	110	76	124
		受験者数	2,434	129	2,190	68	90	74	1,773	110	75	115
		合格者数	1,067	48	961	46	65	52	685	73	40	58
		合格率(%)	43.8	37.2	43.9	67.6	72.2	70.3	38.6	66.4	53.3	50.4
	30.7.22	出願者数	4,711	236	3,533	109	127	114	2,927	144	112	942
		受験者数	4,257	189	3,172	100	123	107	2,595	136	111	896
		合格者数	1,980	84	1,445	52	91	72	1,059	92	79	451
		合格率(%)	46.5	44.4	45.6	52.0	74.0	67.3	40.8	67.6	71.2	50.3
	30.10.7	出願者数	1,327	53	1,075	42	35	29	902	39	28	199
		受験者数	1,215	46	978	40	34	28	812	36	28	191
		合格者数	531	25	412	31	22	19	293	26	21	94
		合格率(%)	43.7	54.3	42.1	77.5	64.7	67.9	36.1	72.2	75.0	49.2
	30.10.14	出願者数	3,495	191	2,622	118	103	102	2,076	118	105	682
		受験者数	3,226	175	2,387	116	100	98	1,859	113	101	664
		合格者数	1,606	64	1,177	80	77	71	804	78	67	365
		合格率(%)	49.8	36.6	49.3	69.0	77.0	72.4	43.2	69.0	66.3	55.0
	30.11.25	出願者数	3,456	200	2,723	83	93	102	2,256	99	90	533
		受験者数	3,162	171	2,473	80	92	97	2,021	96	87	518
		合格者数	1,522	68	1,163	62	68	74	830	67	62	291
		合格率(%)	48.1	39.8	47.0	77.5	73.9	76.3	41.1	69.8	71.3	56.2
	31.1.20	出願者数	2,748	140	2,301	97	82	99	1,840	90	93	307
		受験者数	2,453	118	2,051	88	81	96	1,610	87	89	284
合格者数		1,171	48	995	67	57	77	666	68	60	128	
合格率(%)		47.7	40.7	48.5	76.1	70.4	80.2	41.4	78.2	67.4	45.1	
31.1.27	出願者数	3,518	227	2,797	68	74	90	2,400	87	78	494	
	受験者数	3,142	181	2,504	66	70	87	2,121	84	76	457	
	合格者数	1,385	55	1,161	48	54	51	887	64	57	169	
	合格率(%)	44.1	30.4	46.4	72.7	77.1	58.6	41.8	76.2	75.0	37.0	
合計	出願者数	26,353	1,424	21,402	880	774	818	17,214	856	860	3,527	
	受験者数	23,928	1,208	19,368	840	748	786	15,326	826	842	3,352	
	合格者数	11,322	465	9,157	589	550	571	6,287	582	578	1,700	
	合格率(%)	47.3	38.5	47.3	70.1	73.5	72.6	41.0	70.5	68.6	50.7	

第9-8表 危険物取扱者免状作成状況

平成31.3.31現在

	免状交付	再交付	書換	写真書換
平成26	10,390	636	91	5,625
27	9,552	638	94	5,519
28	9,831	614	113	5,553
29	10,821	615	78	5,572
30	11,012	586	107	5,499

(注) 書換は、氏名、本籍等を変更した場合である。
 写真書換は、写真を撮影した日から10年を経過した場合である。
 件数は、当該年度に受けた申請数である。

第9-9表 年度別危険物取扱者試験実施状況

昭和35～平成30年度

実施年度	種別 区分	合計	甲種	乙種						丙種	備考	
				小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類			第6類
昭和35 ～ 平成23	申請者数	1,415,147	42,037	1,056,994	22,234	23,285	18,826	933,281	20,043	39,325	316,116	丙種は 昭和46年 度から
	受験者数	1,303,882	38,263	967,714	21,611	22,720	18,361	847,530	19,543	37,949	297,905	
	合格者数	550,834	12,042	382,823	13,999	13,727	11,832	306,547	12,449	24,269	155,969	
	合格率(%)	42.2	31.5	39.6	64.8	60.4	64.4	36.2	63.7	64.0	52.4	
	免状交付数	559,877	13,152	392,303	14,193	13,751	12,218	315,013	12,586	24,542	154,422	
24	申請者数	33,824	1,310	28,259	1,311	1,259	1,254	21,782	1,255	1,398	4,255	平成 24.4.22
	受験者数	31,081	1,144	25,893	1,269	1,224	1,213	19,627	1,212	1,348	4,044	24.6.3
	合格者数	13,521	369	11,141	939	904	921	6,501	903	973	2,011	24.7.8
	合格率(%)	43.5	32.3	43.0	74.0	73.9	75.9	33.1	74.5	72.2	49.7	24.10.7
	免状交付数	13,212	370	10,946	926	896	906	6,354	899	965	1,896	24.11.25
25	申請者数	32,456	1,261	26,900	1,092	1,068	1,079	21,355	1,119	1,187	4,295	平成 25.5.12
	受験者数	29,502	1,088	24,312	1,054	1,026	1,030	18,970	1,085	1,147	4,102	25.6.23
	合格者数	12,408	370	9,909	750	756	786	6,024	791	802	2,129	25.7.14
	合格率(%)	42.1	34.0	40.8	71.2	73.7	76.3	31.8	72.9	69.9	51.9	25.10.6
	免状交付数	12,074	356	9,683	731	742	761	5,921	765	763	2,035	25.11.24
26	申請者数	31,288	1,396	25,380	997	948	906	20,495	1,008	1,026	4,512	平成 26.5.11
	受験者数	28,722	1,204	23,174	964	915	880	18,453	968	994	4,344	26.7.13
	合格者数	10,739	362	8,376	669	642	646	5,082	666	671	2,001	26.10.19
	合格率(%)	37.4	30.1	36.1	69.4	70.2	73.4	27.5	68.8	67.5	46.1	26.10.26
	免状交付数	10,390	352	8,158	645	620	642	4,938	650	663	1,880	27.1.18
27	申請者数	28,782	1,223	23,664	814	913	823	19,390	824	900	3,895	平成 27.5.31
	受験者数	26,074	990	21,317	783	876	793	17,195	796	874	3,767	27.6.14
	合格者数	9,808	289	7,818	550	602	583	4,855	592	636	1,701	27.7.5
	合格率(%)	37.6	29.2	36.7	70.2	68.7	73.5	28.2	74.4	72.8	45.2	27.7.12
	免状交付数	9,552	279	7,624	546	589	566	4,731	579	613	1,649	27.9.27
28	申請者数	29,612	1,399	24,039	786	869	831	19,859	808	886	4,174	平成 28.4.24
	受験者数	26,732	1,162	21,630	767	837	790	17,627	764	845	3,940	28.5.15
	合格者数	10,191	365	8,012	541	587	574	5,245	524	541	1,814	28.7.17
	合格率(%)	38.1	31.4	37.0	70.5	70.1	72.7	29.8	68.6	64.0	46.0	28.10.2
	免状交付数	9,831	353	7,762	523	560	548	5,087	513	531	1,716	28.10.9
29	申請者数	29,547	1,380	24,304	874	862	868	19,766	910	1,024	3,863	平成 29.4.23
	受験者数	26,783	1,146	21,960	835	825	837	17,589	882	992	3,677	29.6.11
	合格者数	11,505	421	9,400	548	595	616	6,287	675	679	1,684	29.6.18
	合格率(%)	43.0	36.7	42.8	65.6	72.1	73.6	35.7	76.5	68.4	45.8	29.7.9
	免状交付数	10,821	394	8,924	523	566	570	6,004	640	621	1,503	29.10.8
30	申請者数	26,353	1,424	21,402	880	774	818	17,214	856	860	3,527	平成 30.4.22
	受験者数	23,928	1,208	19,368	840	748	786	15,326	826	842	3,352	30.6.10
	合格者数	11,322	465	9,157	589	550	571	6,287	582	578	1,700	30.6.17
	合格率(%)	47.3	38.5	47.3	70.1	73.5	72.6	41.0	70.5	68.6	50.7	30.7.22
	免状交付数	11,012	457	8,959	568	538	577	6,127	573	576	1,596	30.10.7
累 計	申請者数	1,627,009	51,430	1,230,942	28,988	29,978	25,405	1,073,142	26,823	46,606	344,637	
	受験者数	1,496,704	46,205	1,125,368	28,123	29,171	24,690	972,317	26,076	44,991	325,131	
	合格者数	630,328	14,683	446,636	18,585	18,363	16,529	346,828	17,182	29,149	169,009	
	合格率(%)	42.1	31.8	39.7	66.1	62.9	66.9	35.7	65.9	64.8	52.0	
	免状交付数	636,769	15,713	454,359	18,655	18,262	16,788	354,175	17,205	29,274	166,697	

(注) 1 合格者数より免状交付数が多いのは、昭和35年、平成2年及び平成3年の法改正時に講習のみによる免状交付者が含まれているためである。

2 備考欄の日付は試験実施日である。

第9-10表 年度別危険物取扱者保安講習実施状況

平成31年3.31現在

年 度	種別 区分	給油取扱所	特定事業所	そ の 他	合 計
24	講 習 回 数	16	7	32	55
25	受 講 者 数	2,354	1,024	6,115	9,493
	講 習 回 数	16	7	32	55
26	受 講 者 数	2,326	1,026	5,912	9,264
	講 習 回 数	16	7	30	53
27	受 講 者 数	2,613	979	6,067	9,659
	講 習 回 数	16	7	30	53
28	受 講 者 数	2,497	944	6,554	9,995
	講 習 回 数	16	7	31	54
29	受 講 者 数	2,437	988	6,222	9,647
	講 習 回 数	16	6	31	53
30	受 講 者 数	2,719	913	6,234	9,866
	講 習 回 数	14	6	27	47

第9-11表 年度別危険物取扱者保安講習受講者状況

平成31年3.31現在

区分 年度	申 請 者 数	受 講 者 数	免 状 の 種 類									
			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
平成	9,516	9,346	13,755	579	11,565	485	570	447	8,570	536	705	1,623
24												
25	9,649	9,493	13,515	536	11,313	564	589	449	8,529	590	768	1,623
26	9,439	9,264	13,939	555	11,811	571	663	523	8,589	661	804	1,573
27	9,851	9,659	14,395	590	12,239	599	681	551	8,968	663	777	1,566
28	10,221	9,995	14,740	589	12,508	651	708	555	9,054	718	822	1,643
29	9,862	9,647	14,677	579	12,493	629	751	578	8,956	731	848	1,605
30	10,052	9,866	14,949	609	12,776	654	757	617	9,205	734	809	1,564

