

第4 危険物行政

1 危険物規制の概要

危険物は発火性又は引火性を有する物品で、その性質ごとに消防法別表で第1類から第6類に分類し指定されている。一定数量以上の危険物を貯蔵又は取扱う場合には、危険物施設（製造所・貯蔵所・取扱所）としての位置・構造及び設備を一定基準に適合させ、行政機関の許可を受けなければならないほか、施設の使用にあたっては完成検査を受けなければならない。

危険物施設においては、甲種又は乙種危険物取扱者が自ら取扱うか、又はそれらの立ち会いを受けて取扱う場合以外は、危険物の取扱いを行ってはならないほか、危険物の貯蔵・取扱い又は運搬についてもそれぞれの基準に従って行わなければならない。

2 危険物施設（製造所・貯蔵所・取扱所）の現況

県内の危険物施設は、石油（ガソリン等）を中心とする第4類の危険物を貯蔵・取り扱うものがその大半を占めている。平成27年3月31日現在における危険物施設（完成検査済証交付施設）は、8,150件で、前年同期（8,218件）に比較して68件の減少となった。

図1は危険物施設数の年別推移を表したものであり、表1は危険物規制対象施設を区分別に分類したものである。

3 危険物取扱者等の状況

危険物取扱者試験は、昭和34年4月の消防法一部改正により全国統一の資格試験となり、市町村長に代わり都道府県知事が実施することとなった。その後、昭和58年12月に指定試験機関制度が創設されたことにより、昭和60年度から宮城県知事の委任を受けた財団法人（現：一般財団法人）消防試験研究センター宮城県支部が試験を実施している。

表2は、危険物取扱者試験の実施状況を表したものである。平成26年度は6月から翌3月にかけて計23回実施し、受験者8,475人のうち合格者は3,130人で、合格率は36.9%となっている。

（1）危険物取扱者免状の交付状況

表3は危険物取扱者免状の交付状況を表したものである。平成26年度末までの交付者数は延べ175,649人に達している。さらに、消防法改正前の危険物取扱者で、指定講習修了者に対する免状の交付者数2,249人を含めると、危険物取扱者免状の所持者は計177,898人となっている。

（2）危険物取扱者保安講習の受講状況

製造所、貯蔵所又は取扱所において、危険物の取扱作業に従事する危険物取扱者は、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（消防法第13条の23）とされている。

このため、宮城県の委託を受けた社団法人（現：一般社団法人）宮城県危険物安全協会連合会が当講習を実施しており、過去3年間に保安講習を受講した危険物取扱者数は表4のとおりである。

4 自主保安体制の確立

危険物を取り扱う各事業所における自主保安体制の確立を図り、危険物の保安に対する県民の意識の高揚及び啓発を推進するため、危険物安全週間（平成26年6月7日～13日）において、ポスターの掲示や広報パンフレットの配布、県広報誌や新聞による広報のほか、関係市町村及び消防機関に対し危険物関係事業所への査察等の要請を行った。

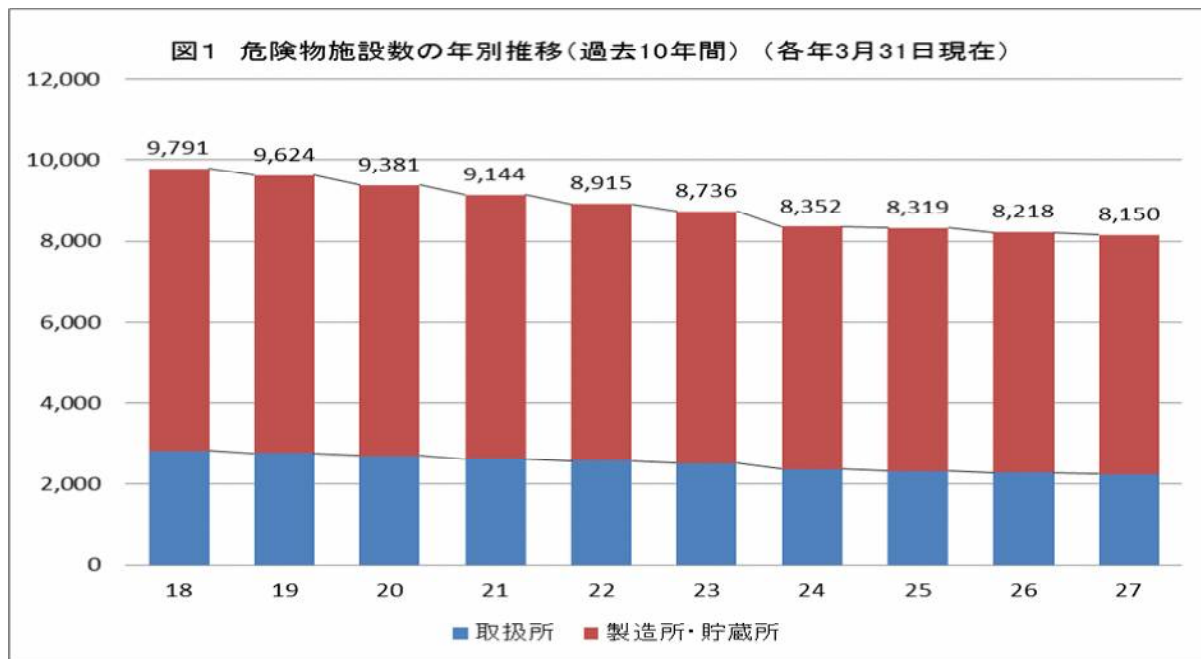


表1 宮城県内の危険物施設数（平成27年3月31日）

施設区分 消防本部名	計	製造所	貯蔵所								取扱所					事業所数
			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	
仙台市	2,155	10	1,572	264	175	106	590	8	416	13	573	328	5	1	239	1,055
名取市	284	1	215	14	28	1	53	0	102	17	68	43	0	0	25	117
岩沼市	205	1	139	36	41	0	36	0	20	6	65	27	0	0	38	99
登米市	352	0	233	23	32	5	80	0	90	3	119	62	0	0	57	229
栗原市	350	0	246	54	43	0	81	0	63	5	104	48	0	0	56	304
石巻地区	808	0	580	62	112	12	132	0	250	12	228	123	0	0	105	357
塩釜地区	1,176	2	961	46	178	12	96	2	603	24	213	90	8	9	106	279
仙南地域	926	10	640	122	103	8	266	3	124	14	276	132	1	0	143	445
大崎地域	921	3	633	104	82	8	259	0	168	12	285	134	0	0	151	398
気仙沼・本吉地域	314	0	221	22	17	5	57	0	98	22	93	44	0	0	49	142
黒川地域	477	5	301	70	52	1	92	1	73	12	171	78	0	0	93	254
亘理地区	180	0	130	21	27	1	25	0	50	6	50	22	1	0	27	85
宮城県	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1
合計	8,150	32	5,871	838	890	159	1,767	14	2,057	146	2,247	1,131	15	12	1,089	3,765

表2 平成26年度危険物取扱者試験実施状況

区 分	受験者数	合格者数	合格率 (%)	
甲 種	322	84	26.1	
乙 種	第1類	256	182	71.1
	第2類	314	206	65.6
	第3類	321	206	64.2
	第4類	5,822	1,718	29.5
	第5類	322	213	66.1
	第6類	347	217	62.5
丙 種	771	304	39.4	
合 計	8,475	3,130	36.9	

表3 平成26年度危険物取扱者免状交付状況

種 類	計	甲種	乙 種						丙種	
			第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類		
新 規	交付	3,464	100	211	217	254	1,865	249	254	314
	(累計)	175,649	2,364	126,084						47,201
書 換	写真以外	33	<ul style="list-style-type: none"> ・写真以外：氏名や本籍の書換 ・うち同時：写真書換と同時に、写真以外の書換を行った場合 							
	写真	2,733								
	(うち同時)	224								
	再交付	350								

表4 危険物取扱者保安講習受講状況

年 度	申込者数	受講者数	所持免状の種類 (延べ数)								
			計	甲種	乙 種						丙種
					第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類	
24	3,503	3,464	4,521	88	103	155	107	3,030	127	154	757
25	3,392	3,356	4,600	52	120	176	111	3,099	137	173	732
26	3,317	3,290	4,567	71	136	209	113	3,023	150	190	675