

平成30年度公害防止管理者等国家試験結果

平成30年12月17日

一般社団法人産業環境管理協会
公害防止管理者試験センター

目 次

I. 平成30年度公害防止管理者等国家試験結果について	1 ページ
-----------------------------	-------

資料

表1 平成30年度試験区分別受験申込者数・合格者数・合格率	2 ページ
表2 平成30年度試験地別・試験区分別受験申込者数・受験者数・受験率・合格者数	3 ページ
表3 昭和46年度（第1回）から平成30年度（第48回）までの試験結果	4 ページ

平成 30 年度公害防止管理者等国家試験結果について

平成 30 年度公害防止管理者等国家試験は、平成 30 年 10 月 7 日(日)に全 13 種類の試験区分につき全国 9 ヲ所(札幌市、仙台市、東京都、愛知県、大阪府、広島市、高松市、福岡市、那覇市)の試験地において実施した。この結果の概要は次のとおりである(表 1 参照)。

受験申込者数	25,987 人
受験者数	22,741 人
受験率	87.5%
合格者数	6,183 人
合格率	27.2%

- (1) 受験申込者数は、前年度に対し 1,810 人(6.5%)減少し、25,987 人となった。この内、科目免除申請を行った者は 14,269 人(54.9%)であった。
なお、インターネットによる受験申込者数は 20,832 人であり、全申込者数の 80.2%を占めた。
- (2) 受験者数は、前年度に対し 1,591 人(6.5%)減少し、22,741 人となった。この内、科目免除申請者は 13,101 人(57.6%)であった。全体の受験率は 87.5%となり、前年度と同じであった。
- (3) 合格者数は、前年度に対し 159 人(2.6%)増加し、6,183 人となった。この結果、合格率は全試験区分平均で 27.2%となり、前年度に比べ 2.4 ポイント増加した。
試験区分別の合格率は、大気関係 30.2%、水質関係 24.2%、騒音・振動関係 22.4%、粉じん関係 36.8%、ダイオキシン類関係 49.1%、主任管理者 21.7%であった。
- (4) 試験地別の結果については表 2 のとおりであり、受験申込者数は、全国とも前年度を下回った。
試験地別の対前年度増減率は、札幌市：7.0%減、仙台市：6.6%減、東京都：5.1%減、愛知県：6.3%減、大阪府：7.8%減、広島市：6.9%減、高松市：9.8%減、福岡市：7.2%減、那覇市：2.3%減であった。
- (5) なお、昭和 46 年度から平成 30 年度までの試験結果の概要は、表 3 のとおりである。

表1 平成30年度 試験区分別受験申込者数・合格者数・合格率

試験区分	申込者数(人)			受験者数(人)			合格者数(人)	合格率
	免除申請あり	免除申請なし	合計	免除申請あり	免除申請なし	合計		
大気関係第1種	3,811	1,773	5,584	3,510	1,428	4,938	1,618	32.8%
大気関係第2種	141	94	235	128	82	210	52	24.8%
大気関係第3種	599	518	1,117	556	425	981	259	26.4%
大気関係第4種	803	762	1,565	722	632	1,354	328	24.2%
水質関係第1種	4,860	3,994	8,854	4,461	3,288	7,749	2,010	25.9%
水質関係第2種	574	865	1,439	538	726	1,264	154	12.2%
水質関係第3種	435	336	771	401	267	668	210	31.4%
水質関係第4種	1,159	1,861	3,020	1,081	1,562	2,643	603	22.8%
騒音・振動関係	964	805	1,769	855	641	1,496	335	22.4%
特定粉じん関係	191	120	311	161	99	260	119	45.8%
一般粉じん関係	141	193	334	137	166	303	88	29.0%
ダイオキシン類関係	525	356	881	493	299	792	389	49.1%
主任管理者	66	41	107	58	25	83	18	21.7%
計	14,269	11,718	25,987	13,101	9,640	22,741	6,183	27.2%

表2 平成30年度 試験地別・区分別受験申込者数・受験者数・受験率・合格者数

試験地 区分別	札幌市							仙台市							東京都							名古屋市							大阪府						
	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数					
		全科目受 験者数	免除申請					計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請			計	全科目受 験者数	免除申請		計
同区分	他区分		同区分	他区分		同区分	他区分			同区分	他区分		同区分		他区分		同区分	他区分			同区分	他区分		同区分	他区分										
大気関係第1種	164	42	69	23	134	81.7	50	273	65	124	52	241	88.3	74	1,970	496	899	342	1,737	88.2	568	791	205	340	149	694	87.7	223	849	199	410	149	758	89.3	244
大気関係第2種	5	3	1	1	5	100.0	0	23	12	6	3	21	91.3	5	79	27	23	20	70	88.6	19	44	13	16	8	37	84.1	8	47	14	17	12	43	91.5	12
大気関係第3種	76	24	30	10	64	84.2	15	73	27	30	8	65	89.0	18	322	140	107	35	282	87.6	67	189	65	79	21	165	87.3	44	152	50	61	16	127	83.6	43
大気関係第4種	62	25	16	9	50	80.6	9	122	44	45	14	103	84.4	17	527	213	178	67	458	86.9	121	274	112	89	34	235	85.8	65	306	131	99	40	270	88.2	62
大気関係合計	307	94	116	43	253	82.4	74	491	148	205	77	430	87.6	114	2,898	876	1,207	464	2,547	87.9	775	1,298	395	524	212	1,131	87.1	340	1,354	394	587	217	1,198	88.5	361
水質関係第1種	198	59	82	32	173	87.4	38	424	161	177	34	372	87.7	90	3,339	1,253	1,321	299	2,873	86.0	781	1,323	495	552	122	1,169	88.4	292	1,468	539	611	137	1,287	87.7	348
水質関係第2種	15	6	7	1	14	93.3	0	116	48	45	5	98	84.5	12	592	320	183	22	525	88.7	55	299	151	96	17	264	88.3	38	219	110	64	18	192	87.7	25
水質関係第3種	49	17	23	6	46	93.9	8	52	19	21	5	45	86.5	18	262	89	100	33	222	84.7	71	110	35	45	17	97	88.2	35	98	35	36	11	82	83.7	23
水質関係第4種	100	51	32	7	90	90.0	16	224	110	74	10	194	86.6	37	975	482	299	41	822	84.3	202	536	278	184	18	480	89.6	103	498	258	156	28	442	88.8	119
水質関係合計	362	133	144	46	323	89.2	62	816	338	317	54	709	86.9	157	5,168	2,144	1,903	395	4,442	86.0	1,109	2,268	959	877	174	2,010	88.6	468	2,283	942	867	194	2,003	87.7	515
騒音・振動関係	30	14	6	5	25	83.3	1	58	17	11	16	44	75.9	12	637	239	188	110	537	84.3	108	323	140	95	57	292	90.4	50	367	120	127	59	306	83.4	82
特定粉じん関係	23	15	4	1	20	87.0	4	18	3	10	4	17	94.4	7	87	25	23	17	65	74.7	35	38	10	12	10	32	84.2	16	72	26	25	14	65	90.3	32
一般粉じん関係	74	39	30	2	71	95.9	21	20	12	6	1	19	95.0	2	82	44	22	8	74	90.2	16	28	9	9	6	24	85.7	10	47	23	13	6	42	89.4	15
ダイオキシン類関係	39	10	13	9	32	82.1	16	49	19	11	15	45	91.8	19	293	88	73	99	260	88.7	141	120	41	29	35	105	87.5	50	142	47	43	41	131	92.3	68
公害防止主任管理者	1	0	1	0	1	100.0	0	12	2	7	2	11	91.7	3	42	10	13	7	30	71.4	7	11	3	6	1	10	90.9	2	13	1	5	4	10	76.9	1
合計	836	305	314	106	725	86.7	178	1,464	539	567	169	1,275	87.1	314	9,207	3,426	3,429	1,100	7,955	86.4	2,191	4,086	1,557	1,552	495	3,604	88.2	936	4,278	1,553	1,667	535	3,755	87.8	1,074

試験地 区分別	広島市							高松市							福岡市							那覇市							総合計						
	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数	申込者数	受験者数			受験率 (%)	合格者数					
		全科目受 験者数	免除申請					計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請				計	全科目受 験者数	免除申請			計	全科目受 験者数	免除申請		計
同区分	他区分		同区分	他区分		同区分	他区分			同区分	他区分		同区分		他区分		同区分	他区分			同区分	他区分		同区分	他区分										
大気関係第1種	446	141	197	60	398	89.2	134	501	135	226	90	451	90.0	142	566	139	268	100	507	89.6	175	24	6	7	5	18	75.0	8	5,584	1,428	2,540	970	4,938	88.4	1,618
大気関係第2種	13	6	5	2	13	100.0	4	3	1	1	1	3	100.0	0	19	6	7	3	16	84.2	4	2	0	0	2	2	100.0	0	235	82	76	52	210	89.4	52
大気関係第3種	98	38	47	8	93	94.9	25	73	26	33	6	65	89.0	17	111	45	42	11	98	88.3	25	23	10	9	3	22	95.7	5	1,117	425	438	118	981	87.8	259
大気関係第4種	66	20	26	11	57	86.4	16	61	22	23	12	57	93.4	13	137	64	39	15	118	86.1	20	10	1	4	1	6	60.0	5	1,565	632	519	203	1,354	86.5	328
大気関係合計	623	205	275	81	561	90.0	179	638	184	283	109	576	90.3	172	833	254	356	129	739	88.7	224	59	17	20	11	48	81.4	18	8,501	2,567	3,573	1,343	7,483	88.0	2,257
水質関係第1種	579	226	229	70	525	90.7	130	628	224	272	65	561	89.3	137	857	313	355	90	758	88.4	189	38	18	10	3	31	81.6	5	8,854	3,288	3,609	852	7,749	87.5	2,010
水質関係第2種	65	27	20	7	54	83.1	9	27	9	12	2	23	85.2	2	104	55	32	6	93	89.4	13	2	0	0	1	1	50.0	0	1,439	726	459	79	1,264	87.8	154
水質関係第3種	54	16	18	12	46	85.2	17	39	10	18	6	34	87.2	12	90	38	38	6	82	91.1	23	17	8	5	1	14	82.4	3	771	267	304	97	668	86.6	210
水質関係第4種	122	63	41	4	108	88.5	31	168	82	56	10	148	88.1	39	345	206	99	10	315	91.3	51	52	32	10	2	44	84.6	5	3,020	1,562	951	130	2,643	87.5	603
水質関係合計	820	332	308	93	733	89.4	187	862	325	358	83	766	88.9	190	1,396	612	524	112	1,248	89.4	276	109	58	25	7	90	82.6	13	14,084	5,843	5,323	1,158	12,324	87.5	2,977
騒音・振動関係	104	39	32	19	90	86.5	21	97	26	26	24	76	78.4	26	141	42	44	30	116	82.3	33	12	4	5	1	10	83.3	2	1,769	641	534	321	1,496	84.6	335
特定粉じん関係	31	10	11	5	26	83.9	16	15	5	6	1	12	80.0	2	25	5	6	10	21	84.0	7	2	0	0	2	2	100.0	0	311	99	97	64	260	83.6	119
一般粉じん関係	10	4	4	0	8	80.0	1	27	14	8	2	24	88.9	6	38	18	15	2	35	92.1	16	8	3	3	0	6	75.0	1	334	166	110	27	303	90.7	88
ダイオキシン類関係	73	26	25	16	67	91.8	26	84	40	22	17	79	94.0	32	71	25	20	21	66	93.0	34	10	3	2	2	7	70.0	3	881	299	238	255	792	89.9	389
公害防止主任管理者	10	4	3	2	9	90.0	1	2	1	0	0	1	50.0	0	8	2	1	1	4	50.0	0	8	2	3	2	7	87.5	4	107	25	39	19	83	77.6	18
合計	1,671	620	658	216	1,494	89.4	431	1,725	595	703	236	1,534	88.9	428	2,512	958	966	305	2,229	88.7	590	208	87	58	25	170	81.7	41	25,987	9,640	9,914	3,187	22,741	87.5	6,183

表3 昭和46年度(第1回)から平成30年度(第48回)までの試験結果

回数	年度	申込者数 (人)	受験者数 (人)	受験率	合格者数 (人)	合格率
第1回	昭和46年度	115,951	95,197	82.1%	36,385	38.2%
第2回	47年度	139,558	108,487	77.7%	35,667	32.9%
第3回	48年度	119,700	90,138	75.3%	29,946	33.2%
第4回	49年度	116,917	86,973	74.4%	21,443	24.7%
第5回	50年度	96,223	71,741	74.6%	15,710	21.9%
第6回	51年度	76,345	55,550	72.8%	10,698	19.3%
第7回	52年度	68,680	50,153	73.0%	13,308	26.5%
第8回	53年度	54,731	39,320	71.8%	8,402	21.4%
第9回	54年度	43,108	30,095	69.8%	6,572	21.8%
第10回	55年度	38,301	27,542	71.9%	5,322	19.3%
第11回	56年度	33,853	24,205	71.5%	5,460	22.6%
第12回	57年度	30,780	21,790	70.8%	5,137	23.6%
第13回	58年度	26,764	18,834	70.4%	3,328	17.7%
第14回	59年度	23,070	17,385	75.4%	3,508	20.2%
第15回	60年度	21,542	16,330	75.8%	3,322	20.3%
第16回	61年度	20,441	15,848	77.5%	3,010	19.0%
第17回	62年度	17,727	14,173	80.0%	3,413	24.1%
第18回	63年度	17,881	14,253	79.7%	2,885	20.2%
第19回	平成元年度	18,853	15,233	80.8%	4,071	26.7%
第20回	2年度	20,545	16,382	79.7%	3,480	21.2%
第21回	3年度	22,741	18,352	80.7%	4,283	23.3%
第22回	4年度	24,141	19,803	82.0%	3,868	19.5%
第23回	5年度	25,342	20,866	82.3%	4,589	22.0%
第24回	6年度	25,681	21,161	82.4%	5,250	24.8%
第25回	7年度	25,950	21,475	82.8%	4,221	19.7%
第26回	8年度	26,101	21,336	81.7%	3,119	14.6%
第27回	9年度	26,405	21,619	81.9%	4,336	20.1%
第28回	10年度	27,419	22,555	82.3%	4,858	21.5%
第29回	11年度	28,176	23,009	81.7%	5,107	22.2%
第30回	12年度	34,853	28,737	82.5%	8,307	28.9%
第31回	13年度	31,257	25,613	81.9%	6,055	23.6%
第32回	14年度	30,379	24,684	81.3%	6,005	24.3%
第33回	15年度	31,003	25,174	81.2%	5,417	21.5%
第34回	16年度	28,553	23,201	81.3%	5,805	25.0%
第35回	17年度	29,489	24,016	81.4%	7,376	30.7%
第36回	18年度	25,899	21,351	82.4%	5,134	24.0%
第37回	19年度	29,504	25,237	85.5%	3,132	12.4%
第38回	20年度	33,945	29,564	87.1%	6,127	20.7%
第39回	21年度	33,649	29,437	87.5%	6,446	21.9%
第40回	22年度	33,516	29,456	87.9%	6,691	22.7%
第41回	23年度	31,952	28,045	87.8%	6,220	22.2%
第42回	24年度	30,952	27,248	88.0%	6,364	23.4%
第43回	25年度	31,319	27,328	87.3%	5,407	19.8%
第44回	26年度	29,862	25,989	87.0%	6,501	25.0%
第45回	27年度	29,129	25,562	87.8%	6,525	25.5%
第46回	28年度	28,178	24,690	87.6%	6,382	25.8%
第47回	29年度	27,797	24,332	87.5%	6,024	24.8%
第48回	30年度	25,987	22,741	87.5%	6,183	27.2%

合格者総数(人) (昭和46年度～平成30年度)	
大気関係第1種	74,652
第2種	5,308
第3種	8,767
第4種	9,206
小計	97,933
水質関係第1種	121,041
第2種	21,827
第3種	11,517
第4種	25,785
小計	180,170
騒音・振動関係	5,096
騒音関係*	46,403
振動関係*	13,696
特定粉じん関係	1,026
一般粉じん関係	5,953
ダイオキシン類関係	13,943
主任管理者	12,579
合計	376,799

(注) *は平成17年度までの合格者数

第36回(H18年度)より科目別合格制が導入された。