

1. 技術部門別試験結果

()は、JABEE修了者で内数

技術部門	受験申込者数		受験者数		合格者数		対受験者合格率	
		()		()		()		()
機 械	979	(126)	806	(97)	141	(12)	17.5%	(12.4%)
船 舶・海 洋	14	(8)	11	(5)	3	(1)	27.3%	(20.0%)
航 空・宇 宙	43	(2)	40	(2)	8	(0)	20.0%	(0.0%)
電 気 電 子	1,270	(71)	1,023	(52)	99	(2)	9.7%	(3.8%)
化 学	152	(17)	124	(15)	23	(3)	18.5%	(20.0%)
織 維	35	(0)	33	(0)	9	(0)	27.3%	(0.0%)
金 属	98	(14)	86	(14)	17	(3)	19.8%	(21.4%)
資 源 工 学	26	(1)	21	(0)	3	(0)	14.3%	(0.0%)
建 設	17,443	(4,027)	13,026	(3,122)	1,268	(343)	9.7%	(11.0%)
上 下 水 道	1,857	(303)	1,386	(232)	142	(30)	10.2%	(12.9%)
衛 生 工 学	596	(54)	465	(42)	54	(8)	11.6%	(19.0%)
農 業	997	(116)	722	(88)	88	(13)	12.2%	(14.8%)
森 林	343	(26)	277	(22)	44	(1)	15.9%	(4.5%)
水 産	128	(23)	96	(18)	13	(2)	13.5%	(11.1%)
経 営 工 学	234	(18)	200	(16)	28	(3)	14.0%	(18.8%)
情 報 工 学	490	(25)	395	(22)	50	(3)	12.7%	(13.6%)
応 用 理 学	668	(167)	551	(144)	75	(17)	13.6%	(11.8%)
生 物 工 学	32	(5)	29	(5)	5	(1)	17.2%	(20.0%)
環 境	530	(35)	415	(33)	53	(3)	12.8%	(9.1%)
原子力・放射線	63	(7)	48	(6)	8	(0)	16.7%	(0.0%)
総合技術監理	3,393	(252)	2,735	(201)	501	(48)	18.3%	(23.9%)
合 計	29,391	(5,297)	22,489	(4,136)	2,632	(493)	11.7%	(11.9%)

【参考】女性内数 1,811 534 1,440 422 234 52 16.3% (12.3%)

※JABEE修了者：文部科学大臣が、第一次試験の合格と同等であるとして指定した
大学等の教育機関課程修了者

2. 選択科目別試験結果(総合技術監理部門以外の技術部門)

技術部門		選択科目		申込者数	受験者数	合格者	合格率	技術部門	選択科目		申込者数	受験者数	合格者	合格率			
01	機械	01	機械設計	325	276	68	24.6%	11	衛生工学	01	水質管理	64	45	3	6.7%		
		02	材料強度・信頼性	155	134	18	13.4%			02	廃棄物・資源循環	279	219	29	13.2%		
		03	機構ダイナミクス・制御	128	105	20	19.0%			03	建築物環境衛生管理	253	201	22	10.9%		
		04	熱・動力エネルギー機器	155	116	8	6.9%			小計		596	465	54	11.6%		
		05	流体機器	106	84	12	14.3%			12	農業	01	畜産	12	9	1	11.1%
		06	加工・生産システム・産業機械	110	91	15	16.5%					02	農業・食品	47	36	4	11.1%
小計				979	806	141	17.5%	03	農業農村工学	857	609	66	10.8%				
02	船舶・海洋	01	船舶・海洋	14	11	3	27.3%	04	農村地域・資源計画	54	44	9	20.5%				
小計				14	11	3	27.3%	05	植物保護	27	24	8	33.3%				
03	航空・宇宙	01	航空宇宙システム	43	40	8	20.0%	小計		997	722	88	12.2%				
小計				43	40	8	20.0%	13	森林	01	林業・林産	82	75	13	17.3%		
04	電気電子	01	電力・エネルギーシステム	188	147	17	11.6%			02	森林土木	207	154	26	16.9%		
		02	電気応用	178	144	12	8.3%			03	森林環境	54	48	5	10.4%		
		03	電子応用	133	116	13	11.2%	小計		343	277	44	15.9%				
		04	情報通信	280	226	33	14.6%	14	水産	01	水産資源及び水域環境	27	19	3	15.8%		
		05	電気設備	491	390	24	6.2%			02	水産食品及び流通	5	2	0	0.0%		
小計				1,270	1,023	99	9.7%			03	水産土木	96	75	10	13.3%		
05	化学	01	無機化学及びセラミックス	42	34	5	14.7%	小計		128	96	13	13.5%				
		02	有機化学及び燃料	36	30	7	23.3%	15	経営工学	01	生産・物流マネジメント	112	95	18	18.9%		
		03	高分子化学	36	33	5	15.2%			02	サービスマネジメント	122	105	10	9.5%		
		04	化学プロセス	38	27	6	22.2%	小計		234	200	28	14.0%				
小計				152	124	23	18.5%	16	情報工学	01	コンピュータ工学	60	50	11	22.0%		
06	繊維	01	紡糸・加工系及び紡績・製布	9	9	4	44.4%			02	ソフトウェア工学	134	107	14	13.1%		
		02	繊維加工及び二次製品	26	24	5	20.8%			03	情報システム	221	179	22	12.3%		
小計				35	33	9	27.3%			04	情報基盤	75	59	3	5.1%		
07	金属	01	金属材料・生産システム	24	18	5	27.8%	小計		490	395	50	12.7%				
		02	表面技術	28	26	5	19.2%	17	応用理学	01	物理及び化学	20	15	3	20.0%		
		03	金属加工	46	42	7	16.7%			02	地球物理及び地球化学	90	72	9	12.5%		
小計				98	86	17	19.8%			03	地質	558	464	63	13.6%		
08	資源工学	01	資源の開発及び生産	14	12	3	25.0%	小計		668	551	75	13.6%				
		02	資源循環及び環境浄化	12	9	0	0.0%	18	生物工学	01	生物機能工学	14	13	2	15.4%		
小計				26	21	3	14.3%			02	生物プロセス工学	18	16	3	18.8%		
09	建設	01	土質及び基礎	1,433	1,042	95	9.1%	小計		32	29	5	17.2%				
		02	鋼構造及びコンクリート	3,441	2,538	191	7.5%	19	環境	01	環境保全計画	169	137	15	10.9%		
		03	都市及び地方計画	1,330	1,009	131	13.0%			02	環境測定	125	91	6	6.6%		
		04	河川、砂防及び海岸・海洋	2,509	1,925	222	11.5%			03	自然環境保全	165	135	13	9.6%		
		05	港湾及び空港	575	419	36	8.6%			04	環境影響評価	71	52	19	36.5%		
		06	電力土木	140	110	8	7.3%	小計		530	415	53	12.8%				
		07	道路	2,903	2,237	221	9.9%	20	原子力・放射線	01	原子炉システム・施設	28	23	4	17.4%		
		08	鉄道	752	557	57	10.2%			02	核燃料サイクル及び放射性廃棄物の処理・処分	14	10	1	10.0%		
		09	トンネル	644	450	52	11.6%			03	放射線防護及び利用	21	15	3	20.0%		
		10	施工計画、施工設備及び積算	2,820	2,049	172	8.4%			小計		63	48	8	16.7%		
		11	建設環境	896	690	83	12.0%			20部門合計		25,998	19,754	2,131	10.8%		
小計				17,443	13,026	1,268	9.7%	総合技術監理部門合計		3,393	2,735	501	18.3%				
10	上下水道	01	上水道及び工業用水道	779	607	68	11.2%	総合計		29,391	22,489	2,632	11.7%				
		02	下水道	1,078	779	74	9.5%										
小計				1,857	1,386	142	10.2%										

4. 試験地別試験結果

	総数	北海道	東京都	大阪府	福岡県	愛知県	宮城県	沖縄県	新潟県	石川県	広島県	香川県	神奈川県
受験申込者数(人)	29,391	1,580	9,599	4,541	2,968	2,563	1,997	333	637	791	1,293	1,062	2,027
受験者数(人)	22,489	1,178	7,260	3,518	2,213	1,995	1,506	252	505	605	1,011	844	1,602
合格者数(人)	2,632	130	964	427	213	236	140	10	41	71	103	87	210
対申込者合格率(%)	9.0	8.2	10.0	9.4	7.2	9.2	7.0	3.0	6.4	9.0	8.0	8.2	10.4
対受験者合格率(%)	11.7	11.0	13.3	12.1	9.6	11.8	9.3	4.0	8.1	11.7	10.2	10.3	13.1

5. 年代別試験結果

	総数	年代							平均年齢
		10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代以上	
受験申込者数(人)	29,391	0	2,204	8,349	9,712	7,441	1,556	129	43.9才
	全体比	0.0	7.5	28.4	33.0	25.3	5.3	0.4	
受験者数(人)	22,489	0	1,768	6,554	7,377	5,512	1,180	98	43.7才
	全体比	0.0	7.9	29.1	32.8	24.5	5.2	0.4	
合格者数(人)	2,632	0	193	877	866	569	122	5	42.8才
	全体比	0.0	7.3	33.3	32.9	21.6	4.6	0.2	
対申込者合格率(%)	9.0	0.0	8.8	10.5	8.9	7.6	7.8	3.9	
対受験者合格率(%)	11.7	0.0	10.9	13.4	11.7	10.3	10.3	5.1	

※全体比は四捨五入の関係で加算値は100にならない場合がある。

6. 勤務先別・最終学歴別試験結果

	総数	勤務先									最終学歴				
		官庁	地方自治体	教育機関	法人立等行政	公益法人	一般企業等	建設コンサルタント業	自営	無職	大学院	大学	新旧高専	短大	その他
受験申込者数(人)	29,391	668	2,278	98	280	738	10,077	14,981	140	131	11,671	13,896	1,219	330	2,275
	全体比	2.3	7.8	0.3	1.0	2.5	34.3	51.0	0.5	0.4	39.7	47.3	4.1	1.1	7.7
受験者数(人)	22,489	564	1,872	82	234	576	7,706	11,264	93	98	9,150	10,509	949	251	1,630
	全体比	2.5	8.3	0.4	1.0	2.6	34.3	50.1	0.4	0.4	40.7	46.7	4.2	1.1	7.2
合格者数(人)	2,632	99	325	8	47	73	955	1,111	7	7	1,372	1,069	94	12	85
	全体比	3.8	12.3	0.3	1.8	2.8	36.3	42.2	0.3	0.3	52.1	40.6	3.6	0.5	3.2
対申込者合格率(%)	9.0	14.8	14.3	8.2	16.8	9.9	9.5	7.4	5.0	5.3	11.8	7.7	7.7	3.6	3.7
対受験者合格率(%)	11.7	17.6	17.4	9.8	20.1	12.7	12.4	9.9	7.5	7.1	15.0	10.2	9.9	4.8	5.2

※全体比は四捨五入の関係で加算値は100にならない場合がある。