

1. 試験部門別試験結果

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	802	684	143	20.9
船 舶 ・ 海 洋	14	14	2	14.3
航 空 ・ 宇 宙	25	25	7	28.0
電 気 電 子	1,078	848	62	7.3
化 学	171	152	37	24.3
織 維	28	24	10	41.7
金 属	121	101	21	20.8
資 源 工 学	22	18	2	11.1
建 設	16,929	12,797	1,775	13.9
上 下 水 道	2,252	1,575	284	18.0
衛 生 工 学	850	654	90	13.8
農 業	1,123	839	209	24.9
森 林	233	190	47	24.7
水 産	144	117	17	14.5
経 営 工 学	165	134	32	23.9
情 報 工 学	584	487	54	11.1
応 用 理 学	793	680	126	18.5
生 物 工 学	74	63	8	12.7
環 境	787	630	122	19.4
原子力・放射線	223	197	95	48.2
総合技術監理	4,446	3,283	647	19.7
合 計	30,864	23,512	3,790	16.1

【平成19年度技術士第二次試験統計】

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 機械部門	01 機械設計	99	88	21	23.9%	10 上下水道部門	01 上水道及び工業用水道	744	529	68	12.9%			
	02 材料力学	63	59	21	35.6%		02 下水道	1,495	1,035	213	20.6%			
	03 機械力学・制御	38	32	13	40.6%		03 水道環境	13	11	3	27.3%			
	04 動力エネルギー	86	75	15	20.0%	小計			2,252	1,575	284	18.0%		
	05 熱工学	76	67	12	17.9%	11 衛生工学部門	01 大気管理	14	8	0	0.0%			
	06 流体力学	120	97	15	15.5%		02 水質管理	87	69	8	11.6%			
	07 加工・ファクトリーオートメーション及び産業機械	132	117	27	23.1%		03 廃棄物管理	336	268	48	17.9%			
	08 交通・物流機械及び建設機械	144	110	11	10.0%		04 空調調和	351	260	28	10.8%			
	09 ロボット	16	14	2	14.3%		05 建築環境	62	49	6	12.2%			
	10 情報・精密機器	28	25	6	24.0%	小計			850	654	90	13.8%		
小計		802	684	143	20.9%	12 農業部門	01 畜産	15	15	6	40.0%			
02 船舶・海洋部門	01 船舶	11	11	2	18.2%		02 農芸化学	34	27	8	29.6%			
	02 海洋空間利用	1	1	0	0.0%		03 農業土木	919	656	154	23.5%			
	03 船用機器	2	2	0	0.0%		04 農業及び畜系	34	30	11	36.7%			
小計		14	14	2	14.3%		05 農村地域計画	43	39	9	23.1%			
03 航空・宇宙部門	01 機体システム	21	21	5	23.8%		06 農村環境	61	55	16	29.1%			
	02 航行援助施設	2	2	1	50.0%		07 植物保護	17	17	5	29.4%			
	03 宇宙環境利用	2	2	1	50.0%	小計			1,123	839	209	24.9%		
小計		25	25	7	28.0%	13 森林部門	01 林業	45	40	10	25.0%			
04 電気電子部門	01 発送配変電	144	113	10	8.8%		02 森林土木	157	125	31	24.8%			
	02 電気応用	208	163	10	6.1%		03 林産	5	4	0	0.0%			
	03 電子応用	150	118	10	8.5%		04 森林環境	26	21	6	28.6%			
	04 情報通信	284	224	12	5.4%	小計			233	190	47	24.7%		
	05 電気設備	292	230	20	8.7%	14 水産部門	01 漁業及び増養殖	24	21	1	4.8%			
小計		1,078	848	62	7.3%		02 水産加工	8	7	1	14.3%			
05 化学部門	01 セラミクス及び無機化学製品	36	32	10	31.3%		03 水産土木	81	64	13	20.3%			
	02 有機化学製品	31	26	8	30.8%		04 水産水域環境	31	25	2	8.0%			
	03 燃料及び潤滑油	9	8	3	37.5%	小計			144	117	17	14.5%		
	04 高分子製品	52	48	11	22.9%	15 経営工学部門	01 生産マネジメント	101	87	24	27.6%			
	05 化学装置及び設備	43	38	5	13.2%		02 サービスマネジメント	43	29	6	20.7%			
小計		171	152	37	24.3%		03 ロジスティクス	10	9	2	22.2%			
06 繊維部門	01 紡糸・加工糸の方法及び設備	6	5	3	60.0%		04 数理・情報	10	8	0	0.0%			
	02 紡績及び製布	7	7	3	42.9%		05 金融工学	1	1	0	0.0%			
	03 繊維加工	9	7	3	42.9%	小計			165	134	32	23.9%		
	04 繊維二次製品の製造及び評価	6	5	1	20.0%	16 情報工学部門	01 コンピュータ工学	65	57	8	14.0%			
小計		28	24	10	41.7%		02 ソフトウェア工学	123	101	9	8.9%			
07 金属部門	01 鉄鋼生産システム	7	7	3	42.9%		03 情報システム・データ工学	298	246	16	6.5%			
	02 非鉄生産システム	2	2	0	0.0%		04 情報ネットワーク	98	83	21	25.3%			
	03 金属材料	46	36	3	8.3%	小計			584	487	54	11.1%		
	04 表面技術	26	24	6	25.0%	17 応用理学部門	01 物理及び化学	33	29	8	27.6%			
	05 金属加工	40	32	9	28.1%		02 地球物理及び地球化学	56	46	11	23.9%			
小計		121	101	21	20.8%		03 地質	704	605	107	17.7%			
小計		121	101	21	20.8%	小計			793	680	126	18.5%		
08 資源工学部門	01 固体資源の開発及び生産	5	2	0	0.0%	18 生物工学部門	01 細胞遺伝子工学	35	30	4	13.3%			
	02 流体資源の開発及び生産	6	6	1	16.7%		02 生物化学工学	27	24	3	12.5%			
	03 資源循環及び環境	11	10	1	10.0%		03 生物環境工学	12	9	1	11.1%			
小計		22	18	2	11.1%	小計			74	63	8	12.7%		
09 建設部門	01 土質及び基礎	1,711	1,284	139	10.8%	19 環境部門	01 環境保全計画	282	229	41	17.9%			
	02 鋼構造及びコンクリート	2,927	2,216	256	11.6%		02 環境測定	196	155	29	18.7%			
	03 都市及び地方計画	1,139	887	158	17.8%		03 自然環境保全	220	184	35	19.0%			
	04 河川、砂防及び海岸・海洋	2,599	2,068	181	8.8%		04 環境影響評価	89	62	17	27.4%			
	05 港湾及び空港	513	383	59	15.4%	小計			787	630	122	19.4%		
	06 電力土木	107	79	10	12.7%	20 原子力・放射線部門	01 原子炉システムの設計及び建設	71	63	22	34.9%			
	07 道路	3,202	2,487	395	15.9%		02 原子炉システムの運転及び保守	54	51	30	58.8%			
	08 鉄道	528	396	60	15.2%		03 核燃料サイクルの技術	41	38	20	52.6%			
	09 トンネル	637	432	55	12.7%		04 放射線利用	14	11	4	36.4%			
	10 施工計画、施工設備及び積算	2,047	1,389	207	14.9%		05 放射線防護	43	34	19	55.9%			
	11 建設環境	1,519	1,176	255	21.7%	小計			223	197	95	48.2%		
小計		16,929	12,797	1,775	13.9%	総合技術監理部門以外の技術部門合計			26,418	20,229	3,143	15.5%		
								総合技術監理部門合計			4,446	3,283	647	19.7%
								総合計			30,864	23,512	3,790	16.1%

【平成19年度技術士第二次試験統計】

3. 選択科目別試験結果(総合技術監理部門)

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
21 総合技術監理部門	0101 機械 - 機械設計	3	3	1	33.3%	21 総合技術監理部門	1001 上下水道 - 上下水道及び工業用水道	90	64	12	18.8%
	0102 機械 - 材料力学	5	5	2	40.0%		1002 上下水道 - 下水道	343	252	33	13.1%
	0103 機械 - 機械力学・制御	0	0	0	0.0%		1003 上下水道 - 水道環境	4	4	2	50.0%
	0104 機械 - 動力エネルギー	13	13	3	23.1%		小計	437	320	47	14.7%
	0105 機械 - 熱工学	9	7	5	71.4%		1101 衛生工学 - 大気管理	1	1	0	0.0%
	0106 機械 - 流体力学	14	12	4	33.3%		1102 衛生工学 - 水質管理	5	2	0	0.0%
	0107 機械 - 加工・ファクトリーオートメーション及び産業機械	19	16	5	31.3%		1103 衛生工学 - 廃棄物管理	43	29	3	10.3%
	0108 機械 - 交通・物流機械及び建設機械	17	12	6	50.0%		1104 衛生工学 - 空気調和	25	21	1	4.8%
	0109 機械 - ロボット	0	0	0	0.0%		1105 衛生工学 - 建築環境	6	5	0	0.0%
	0110 機械 - 情報・精密機器	4	1	0	0.0%		小計	80	58	4	6.9%
	小計	84	69	26	37.7%		1201 農業 - 畜産	3	3	0	0.0%
	0201 船舶・海洋 - 船舶	0	0	0	0.0%		1202 農業 - 農芸化学	5	4	1	25.0%
	0202 船舶・海洋 - 海洋空間利用	0	0	0	0.0%		1203 農業 - 農業土木	167	128	40	31.3%
	0203 船舶・海洋 - 船用機器	1	1	1	100.0%		1204 農業 - 農業及び畜産	3	2	0	0.0%
	小計	1	1	1	100.0%		1205 農業 - 農業 - 農村地域計画	10	9	1	11.1%
	0301 航空・宇宙 - 機体システム	3	3	0	0.0%		1206 農業 - 農村環境	4	3	1	33.3%
	0302 航空・宇宙 - 航行援助施設	4	4	1	25.0%		1207 農業 - 植物保護	1	1	0	0.0%
	0303 航空・宇宙 - 宇宙環境利用	0	0	0	0.0%		小計	193	150	43	28.7%
	小計	7	7	1	14.3%		1301 森林 - 林業	1	1	0	0.0%
	0401 電気電子 - 発送配電	13	10	2	20.0%		1302 森林 - 森林土木	23	14	2	14.3%
	0402 電気電子 - 電気応用	17	16	5	31.3%		1303 森林 - 林産	0	0	0	0.0%
	0403 電気電子 - 電子応用	14	13	7	53.8%		1304 森林 - 森林環境	3	3	1	33.3%
	0404 電気電子 - 情報通信	20	19	5	26.3%		小計	27	18	3	16.7%
	0405 電気電子 - 電気設備	34	27	6	22.2%		1401 水産 - 漁業及び増養殖	1	1	0	0.0%
	小計	98	85	25	29.4%		1402 水産 - 水産加工	4	4	1	25.0%
	0501 化学 - セラミックス及び無機化学製品	6	5	1	20.0%		1403 水産 - 水産土木	4	4	3	75.0%
	0502 化学 - 有機化学製品	6	4	0	0.0%		1404 水産 - 水産水域環境	1	1	0	0.0%
	0503 化学 - 燃料及び潤滑油	1	1	0	0.0%		小計	10	10	4	40.0%
	0504 化学 - 高分子製品	5	5	3	60.0%		1501 経営工学 - 生産マネジメント	11	8	5	62.5%
	0505 化学 - 化学装置及び設備	3	3	0	0.0%		1502 経営工学 - サービスマネジメント	6	4	3	75.0%
	小計	21	18	4	22.2%		1503 経営工学 - ロジスティクス	3	3	1	33.3%
	0601 繊維 - 紡糸・加工系の方法及び設備	0	0	0	0.0%		1504 経営工学 - 数理・情報	2	2	1	50.0%
	0602 繊維 - 紡績及び製布	0	0	0	0.0%		1505 経営工学 - 金融工学	0	0	0	0.0%
	0603 繊維 - 繊維加工	0	0	0	0.0%		小計	22	17	10	58.8%
	0604 繊維 - 繊維二次製品の製造及び評価	0	0	0	0.0%		1601 情報工学 - コンピュータ工学	3	3	1	33.3%
	小計	0	0	0	0.0%		1602 情報工学 - ソフトウェア工学	3	2	0	0.0%
	0701 金属 - 鉄鋼生産システム	2	2	0	0.0%		1603 情報工学 - 情報システム・データ工学	42	34	17	50.0%
	0702 金属 - 非鉄生産システム	0	0	0	0.0%		1604 情報工学 - 情報ネットワーク	9	6	3	50.0%
	0703 金属 - 金属材料	3	3	0	0.0%		小計	57	45	21	46.7%
	0704 金属 - 表面技術	5	5	1	20.0%		1701 応用理学 - 物理及び化学	6	5	3	60.0%
	0705 金属 - 金属加工	6	6	1	16.7%		1702 応用理学 - 地球物理及び地球化学	19	14	5	35.7%
	小計	16	16	2	12.5%		1703 応用理学 - 地質	221	166	43	25.9%
	0801 資源工学 - 固体資源の開発及び生産	0	0	0	0.0%		小計	246	185	51	27.6%
	0802 資源工学 - 流体資源の開発及び生産	0	0	0	0.0%		1801 生物工学 - 細胞遺伝子工学	2	2	0	0.0%
	0803 資源工学 - 資源循環及び環境	2	2	0	0.0%		1802 生物工学 - 生物化学工学	2	1	0	0.0%
	小計	2	2	0	0.0%		1803 生物工学 - 生物環境工学	0	0	0	0.0%
	0901 建設 - 土質及び基礎	284	185	31	16.8%		小計	4	3	0	0.0%
	0902 建設 - 鋼構造及びコンクリート	596	434	69	15.9%		1901 環境 - 環境保全計画	19	17	3	17.6%
	0903 建設 - 都市及び地方計画	234	173	36	20.8%		1902 環境 - 環境測定	3	2	0	0.0%
	0904 建設 - 河川・砂防及び海岸・海洋	457	319	43	13.5%		1903 環境 - 自然環境保全	11	8	0	0.0%
	0905 建設 - 港湾及び空港	88	58	23	39.7%		1904 環境 - 環境影響評価	5	5	0	0.0%
	0906 建設 - 電力土木	20	17	5	29.4%		小計	38	32	3	9.4%
	0907 建設 - 道路	559	438	72	16.4%		2001 原子力・放射線 - 原子炉システムの設計及び建設	9	8	0	0.0%
0908 建設 - 鉄道	40	25	12	48.0%	2002 原子力・放射線 - 原子炉システムの運転及び保守	5	5	0	0.0%		
0909 建設 - トンネル	141	106	24	22.6%	2003 原子力・放射線 - 核燃料サイクルの技術	3	2	0	0.0%		
0910 建設 - 施工計画・施工設備及び積算	281	208	44	21.2%	2004 原子力・放射線 - 放射線利用	1	1	0	0.0%		
0911 建設 - 建設環境	382	265	43	16.2%	2005 原子力・放射線 - 放射線防護	3	3	0	0.0%		
小計	3,082	2,228	402	18.0%	小計	21	19	0	0.0%		
						総合技術監理部門合計	4,446	3,283	647	19.7%	
						総合技術監理部門以外の技術部門合計	26,418	20,229	3,143	15.5%	
						総合計	30,864	23,512	3,790	16.1%	

【平成19年度技術士第二次試験統計】

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)	30,864	1,891	10,159	5,203	2,951	2,675	1,743	300	578	676	1,439	1,152	2,097
受験者数(人)	23,512	1,448	7,689	4,021	2,200	2,061	1,300	220	398	501	1,147	887	1,640
合格者数(人)	3,790	274	1,349	680	286	306	208	23	56	62	154	103	289
対申込者合格率(%)	12.3	14.5	13.3	13.1	9.7	11.4	11.9	7.7	9.7	9.2	10.7	8.9	13.8
対受験者合格率(%)	16.1	18.9	17.5	16.9	13.0	14.8	16.0	10.5	14.1	12.4	13.4	11.6	17.6

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)	30,864	0	841	14,269	9,819	5,273	607	55	41.5才
百分比(%)	100.0	0.0	2.7	46.2	31.8	17.1	2.0	0.2	
受験者数(人)	23,512	0	696	11,068	7,327	3,884	490	47	41.3才
百分比(%)	100.0	0.0	3.0	47.1	31.2	16.5	2.1	0.2	
合格者数(人)	3,790	0	75	1,737	1,263	641	69	5	41.6才
百分比(%)	100.0	0.0	2.0	45.8	33.3	16.9	1.8	0.1	
対申込者合格率(%)	12.3	0.0	8.9	12.2	12.9	12.2	11.4	9.1	
対受験者合格率(%)	16.1	0.0	10.8	15.7	17.2	16.5	14.1	10.6	

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等	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)	30,864	689	2,317	162	458	1,153	10,267	15,404	242	172	9,075	18,279	1,160	400	1,950
百分比(%)	100.0	2.2	7.5	0.5	1.5	3.7	33.3	49.9	0.8	0.6	29.4	59.2	3.8	1.3	6.3
受験者数(人)	23,512	567	1,884	144	370	897	7,639	11,692	183	136	7,204	13,789	858	282	1,379
百分比(%)	100.0	2.4	8.0	0.6	1.6	3.8	32.5	49.7	0.8	0.6	30.6	58.6	3.6	1.2	5.9
合格者数(人)	3,790	131	370	25	88	188	1,297	1,652	22	17	1,373	2,137	136	30	114
百分比(%)	100.0	3.5	9.8	0.7	2.3	5.0	34.2	43.6	0.6	0.4	36.2	56.4	3.6	0.8	3.0
対申込者合格率(%)	12.3	19.0	16.0	15.4	19.2	16.3	12.6	10.7	9.1	9.9	15.1	11.7	11.7	7.5	5.8
対受験者合格率(%)	16.1	23.1	19.6	17.4	23.8	21.0	17.0	14.1	12.0	12.5	19.1	15.5	15.9	10.6	8.3