

## 平成 22 年度技術士第一次試験の結果について

平成 22 年度技術士第一次試験については、受験申込者 27,297 名（うち受験者 21,656 名）に対し、平成 22 年 10 月 11 日に、北海道、宮城県、東京都、神奈川県、新潟県、石川県、愛知県、大阪府、広島県、香川県、福岡県及び沖縄県の 12 か所で試験を実施し、8,017 名を合格者として決定した。

試験結果は、次表のとおり。

なお、合格者は 12 月 22 日（水）に官報公告等により公表。

## (1) 試験結果の総表

区 分	平成 22 年度	前 年 度
受験申込者数	27,297 名	29,874 名
受験者数	21,656 名	24,027 名
合格者数	8,017 名	9,998 名
受験者に対する合格率	37.0%	41.6%
受験申込者に対する合格率	29.4%	33.5%

## (2) 平成 22 年度技術士第一次試験 技術部門別試験結果

技術部門	受験申込者数 (名)	受 験 者 数 (名)	合格者数 (名)	合格率 (%)	前年度の 合格率 (%)
機 械	2,775	2,211	1,228	55.5	50.5
船舶・海洋	15	11	5	45.5	47.6
航空・宇宙	68	60	38	63.3	65.0
電気電子	2,920	2,298	922	40.1	45.9
化 学	329	257	137	53.3	54.5
織 維	38	36	27	75.0	56.7
金 属	178	149	58	38.9	55.1
資源工学	17	13	5	38.5	63.6
建 設	14,121	11,077	2,436	22.0	38.2
上下水道	1,503	1,233	768	62.3	52.0
衛生工学	744	581	361	62.1	33.2
農 業	742	642	379	59.0	47.2
森 林	265	224	101	45.1	56.4
水 産	76	65	46	70.8	58.9
経営工学	192	156	83	53.2	67.2
情報工学	992	783	439	56.1	66.3
応用理学	358	289	136	47.1	28.8
生物工学	190	145	72	49.7	51.0
環 境	1,508	1,206	641	53.2	13.5
原子力・放射線	266	220	135	61.4	77.7
合 計	27,297	21,656	8,017	37.0	41.6

## (3) 技術士第一次試験の状況 (昭和59年度～平成22年度)

区分 年度	受験申込者数 (名)	受験者数 (名)	合格者数 (名)	対受験者 合格率(%)
昭和59	6,249	4,547	1,278	28.1
60	4,042	2,692	905	33.6
61	3,660	2,354	846	35.9
62	3,097	1,979	530	26.8
63	3,158	2,036	624	30.6
平成元	3,220	2,068	818	39.6
2	3,521	2,253	698	31.0
3	3,901	2,465	804	32.6
4	4,060	2,624	621	23.7
5	4,157	2,648	824	31.1
6	4,978	3,350	707	21.1
7	6,229	4,087	678	16.6
8	7,252	4,712	692	14.7
9	7,996	5,089	1,109	21.8
10	8,492	5,449	1,161	21.3
11	13,316	8,973	1,491	16.6
12	18,659	12,326	2,462	20.0
13	22,808	16,074	2,200	13.7
14	34,132	23,979	3,585	15.0
15	67,581	56,873	28,808	50.7
16	55,351	43,968	22,978	52.3
17	44,511	36,556	10,063	27.5
18	40,689	32,183	9,707	30.2
19	34,150	27,628	14,849	53.7
20	29,398	23,651	8,383	35.4
21	29,874	24,027	9,998	41.6
22	27,297	21,656	8,017	37.0
合計	491,778	376,247	134,836	35.8

## 平成22年度技術士第一次試験結果

### (1) 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)	27,297	1,562	9,171	4,270	2,774	2,534	1,515	373	503	564	1,037	881	2,113
受験者数 (人)	21,656	1,276	7,069	3,453	2,254	2,020	1,227	301	391	444	840	721	1,660
合格者数 (人)	8,017	363	2,821	1,463	652	747	357	64	126	165	266	220	773
対申込者合格率 (%)	29.4	23.2	30.8	34.3	23.5	29.5	23.6	17.2	25.0	29.3	25.7	25.0	36.6
対受験者合格率 (%)	37.0	28.4	39.9	42.4	28.9	37.0	29.1	21.3	32.2	37.2	31.7	30.5	46.6

### (2) 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)	27,297	295	7,087	10,017	6,702	2,823	361	12	36.6才
百 分 比 (%)	100.0	1.1	26.0	36.7	24.6	10.3	1.3	0.0	
受験者数 (人)	21,656	259	5,710	7,878	5,273	2,242	284	10	36.5才
百 分 比 (%)	100.0	1.2	26.4	36.4	24.3	10.4	1.3	0.0	
合格者数 (人)	8,017	45	2,362	2,820	1,842	825	121	2	36.3才
百 分 比 (%)	100.0	0.6	29.5	35.2	23.0	10.3	1.5	0.0	
対申込者合格率 (%)	29.4	15.3	33.3	28.2	27.5	29.2	33.5	16.7	
対受験者合格率 (%)	37.0	17.4	41.4	35.8	34.9	36.8	42.6	20.0	

### (3) 勤務先別・最終学歴別試験結果

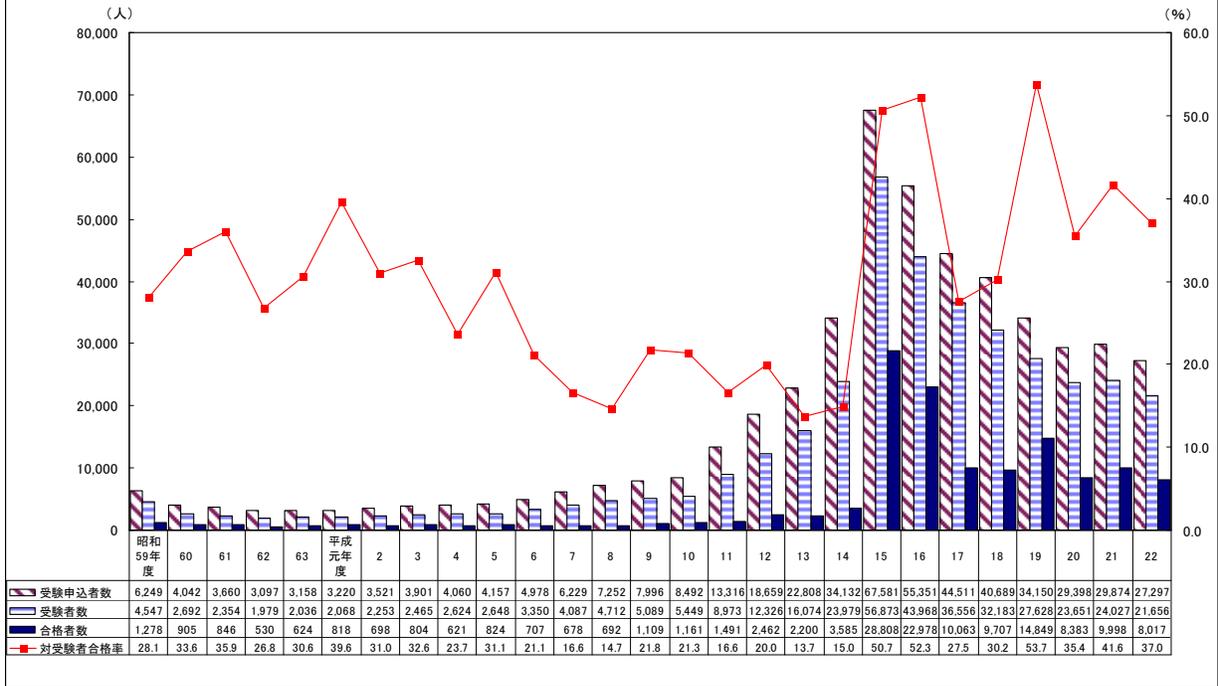
	総数	勤 務 先										最 終 学 歴					
		官庁	地方自治体	教育機関	人独立行政法	公益法人	一般企業等	建設コンサルタント業	自営	無職	在学中	大学院	大学	新旧高専	短大	その他	在学中
受験申込者数 (人)	27,297	775	1,621	130	311	787	13,518	7,668	193	454	1,840	5,936	13,120	1,283	503	4,613	1,842
百 分 比 (%)	100.0	2.8	5.9	0.5	1.1	2.9	49.5	28.1	0.7	1.7	6.7	21.7	48.1	4.7	1.8	16.9	6.7
受験者数 (人)	21,656	660	1,323	101	241	630	10,515	6,196	131	332	1,527	4,722	10,397	998	414	3,597	1,528
百 分 比 (%)	100.0	3.0	6.1	0.5	1.1	2.9	48.6	28.6	0.6	1.5	7.1	21.8	48.0	4.6	1.9	16.6	7.1
合格者数 (人)	8,017	329	720	66	140	227	4,353	1,441	39	116	586	2,851	3,623	253	88	615	587
百 分 比 (%)	100.0	4.1	9.0	0.8	1.7	2.8	54.3	18.0	0.5	1.4	7.3	35.6	45.2	3.2	1.1	7.7	7.3
対申込者合格率 (%)	29.4	42.5	44.4	50.8	45.0	28.8	32.2	18.8	20.2	25.6	31.8	48.0	27.6	19.7	17.5	13.3	31.9
対受験者合格率 (%)	37.0	49.8	54.4	65.3	58.1	36.0	41.4	23.3	29.8	34.9	38.4	60.4	34.8	25.4	21.3	17.1	38.4

平成22年度 技術士第一次試験 受験パターン別試験結果

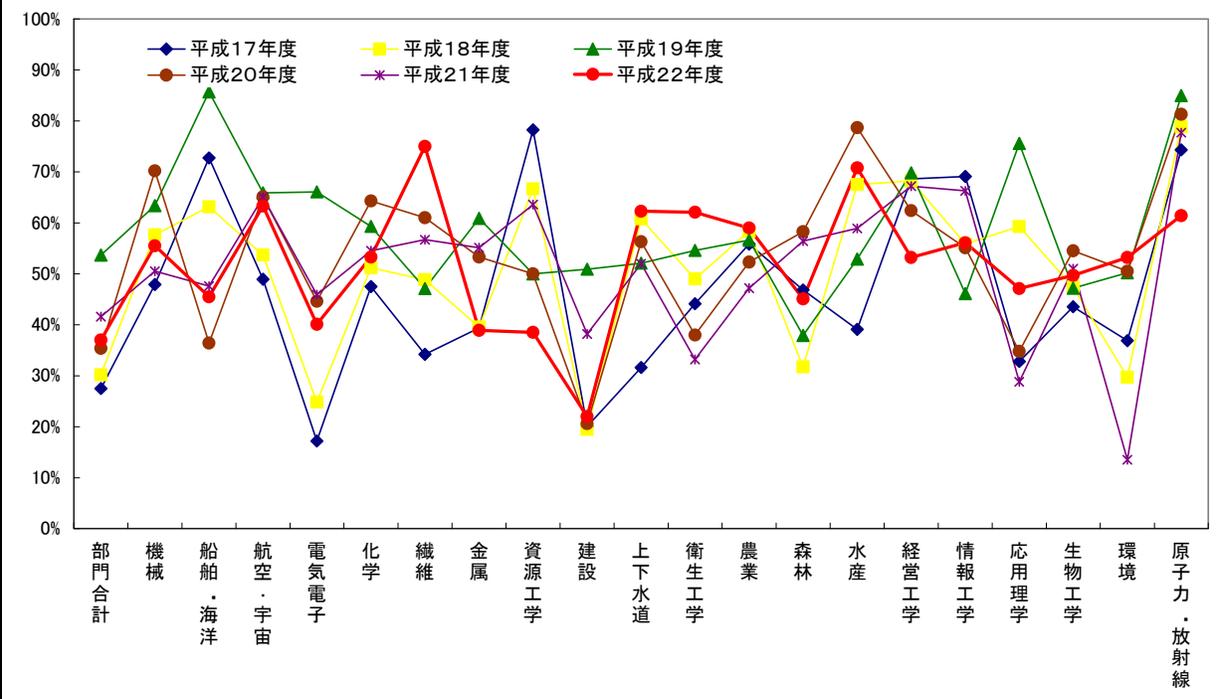
技術部門		受験申込者数					受験者数					合格者数					合格率	
		適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	H22	H21
01	機 械	2,220	4	2	549	2,775	1,789	4	1	417	2,211	1,112	4	0	112	1,228	55.5%	50.5%
02	船 舶・海 洋	15	0	0	0	15	11	0	0	0	11	5	0	0	0	5	45.5%	47.6%
03	航 空・宇 宙	52	0	0	16	68	46	0	0	14	60	34	0	0	4	38	63.3%	65.0%
04	電 気 電 子	2,601	3	1	315	2,920	2,100	3	0	195	2,298	882	3	0	37	922	40.1%	45.9%
05	化 学	290	0	0	39	329	226	0	0	31	257	126	0	0	11	137	53.3%	54.5%
06	織 維	32	1	0	5	38	31	1	0	4	36	26	1	0	0	27	75.0%	56.7%
07	金 属	163	0	0	15	178	137	0	0	12	149	58	0	0	0	58	38.9%	55.1%
08	資 源 工 学	17	0	0	0	17	13	0	0	0	13	5	0	0	0	5	38.5%	63.6%
09	建 設	12,851	91	2	1,177	14,121	10,148	85	2	842	11,077	2,282	85	2	67	2,436	22.0%	38.2%
10	上 下 水 道	1,304	9	2	188	1,503	1,084	8	2	139	1,233	734	8	2	24	768	62.3%	52.0%
11	衛 生 工 学	706	4	4	30	744	551	4	3	23	581	354	4	1	2	361	62.1%	33.2%
12	農 業	598	6	2	136	742	522	6	2	112	642	343	6	1	29	379	59.0%	47.2%
13	森 林	229	0	1	35	265	197	0	1	26	224	95	0	1	5	101	45.1%	56.4%
14	水 産	65	1	0	10	76	58	1	0	6	65	44	1	0	1	46	70.8%	58.9%
15	経 営 工 学	134	2	2	54	192	111	2	2	41	156	71	2	1	9	83	53.2%	67.2%
16	情 報 工 学	770	5	0	217	992	640	5	0	138	783	401	5	0	33	439	56.1%	66.3%
17	応 用 理 学	313	9	1	35	358	253	9	1	26	289	117	9	1	9	136	47.1%	28.8%
18	生 物 工 学	128	0	1	61	190	98	0	1	46	145	64	0	1	7	72	49.7%	51.0%
19	環 境	1,287	1	10	210	1,508	1,041	1	9	155	1,206	607	1	8	25	641	53.2%	13.5%
20	原子力・放射線	239	0	0	27	266	202	0	0	18	220	132	0	0	3	135	61.4%	77.7%
計		24,014	136	28	3,119	27,297	19,258	129	24	2,245	21,656	7,492	129	18	378	8,017		
H22年度合格率(%)												38.9%	100.0%	75.0%	16.8%		37.0%	
H21年度合格率(%)												44.0%	100.0%	36.8%	17.1%			41.6%

\* 合格率は対受験者数合格率

技術士第一次試験受験申込者数、受験者数、合格者数及び合格率の推移(部門合計)



技術士第一次試験対受験者合格率(部門別)



平成22年2月16日  
文 部 科 学 省

## 平成22年度技術士試験合否決定基準

平成22年度技術士試験の合否決定基準は、次のとおりとする。

### 1 第一次試験

合格適格者は、適性科目、共通科目、基礎科目及び専門科目（免除される試験科目を除く。）について、次に掲げる全ての要件を満たす者とする。

- (1) 適性科目の得点が50%以上であること。
- (2) 共通科目として選択する2科目の各々について、得点はその科目の平均点以上であること。
- (3) 基礎科目及び専門科目の各々の得点が40%以上、かつ基礎科目及び専門科目の合計得点が50%以上であること。  
基礎科目を免除される者については、専門科目の得点が50%以上であること。

### 2 第二次試験

#### (1) 筆記試験

##### ア 総合技術監理部門を除く技術部門

合格適格者は、選択科目及び必須科目の各々の得点が60%以上の者とする。

##### イ 総合技術監理部門

合格適格者は、選択科目1及び選択科目2の各々の得点が60%以上、かつ必須科目の得点が択一式及び記述式の合計で60%以上の者とする（免除される試験科目を除く。）。

#### (2) 口頭試験

##### ア 総合技術監理部門を除く技術部門

合格適格者は、経歴及び応用能力、体系的専門知識、技術に対する見識、技術者倫理、技術士制度の認識その他の得点がそれぞれ60%以上の者とする。

##### イ 総合技術監理部門

合格適格者は、選択科目及び必須科目（免除される試験科目を除く。）に関し、経歴及び応用能力、体系的専門知識、技術に対する見識、技術者倫理、技術士制度の認識その他の得点がそれぞれ60%以上の者とする。