

平成23年度技術士第一次試験の結果について

平成23年度技術士第一次試験については、受験申込者22,745名（うち受験者17,844名）に対し、平成23年10月10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都道府県で試験を実施し、3,812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21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23年度	前 年 度
受 験 申 込 者 数	22,745名	27,297名
受 験 者 数	17,844名	21,656名
合 格 者 数	3,812名	8,017名
対 受 験 者 合 格 率	21.4%	37.0%

(2) 平成23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	2,546	2,015	639	31.7	55.5
船舶・海洋	14	13	6	46.2	45.5
航空・宇宙	42	34	15	44.1	63.3
電気電子	2,711	2,109	428	20.3	40.1
化 学	343	294	114	38.8	53.3
織 維	38	31	16	51.6	75.0
金 属	145	111	58	52.3	38.9
資源工学	17	13	3	23.1	38.5
建 設	11,549	9,009	1,154	12.8	22.0
上下水道	1,194	951	253	26.6	62.3
衛生工学	626	499	172	34.5	62.1
農 業	537	424	134	31.6	59.0
森 林	228	190	59	31.1	45.1
水 産	63	43	8	18.6	70.8
経営工学	160	119	50	42.0	53.2
情報工学	815	644	310	48.1	56.1
応用理学	295	242	64	26.4	47.1
生物工学	164	128	48	37.5	49.7
環 境	1,070	838	206	24.6	53.2
原子力・放射線	188	137	75	54.7	61.4
合 計	22,745	17,844	3,812	21.4	37.0

(3) 技術士第一次試験の状況 (昭和59年度～平成23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
23	22, 745	17, 844	3, 812	21. 4
合 計	514, 523	394, 091	138, 648	35. 2

平成23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)	22,745	1,220	7,759	3,606	2,461	1,927	1,064	290	426	518	852	678	1,944
受験者数 (人)	17,844	988	5,977	2,844	2,007	1,495	817	220	333	403	674	550	1,536
合格者数 (人)	3,812	125	1,370	760	330	324	115	18	55	69	124	89	433
対申込者合格率 (%)	16.8	10.2	17.7	21.1	13.4	16.8	10.8	6.2	12.9	13.3	14.6	13.1	22.3
対受験者合格率 (%)	21.4	12.7	22.9	26.7	16.4	21.7	14.1	8.2	16.5	17.1	18.4	16.2	28.2

(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)	22,745	208	6,463	7,915	5,621	2,214	305	19	36.3才
百 分 比 (%)	100.0	0.9	28.4	34.8	24.7	9.7	1.4	0.1	
受験者数 (人)	17,844	175	5,151	6,169	4,331	1,762	242	14	36.2才
百 分 比 (%)	100.0	1.0	28.8	34.6	24.3	9.9	1.3	0.1	
合格者数 (人)	3,812	19	1,309	1,285	784	354	60	1	35.4才
百 分 比 (%)	100.0	0.5	34.3	33.7	20.6	9.3	1.6	0.0	
対申込者合格率 (%)	16.8	9.1	20.3	16.2	13.9	16.0	19.7	5.3	
対受験者合格率 (%)	21.4	10.9	25.4	20.8	18.1	20.1	24.8	7.1	

(3) 勤務先別・最終学歴別試験結果

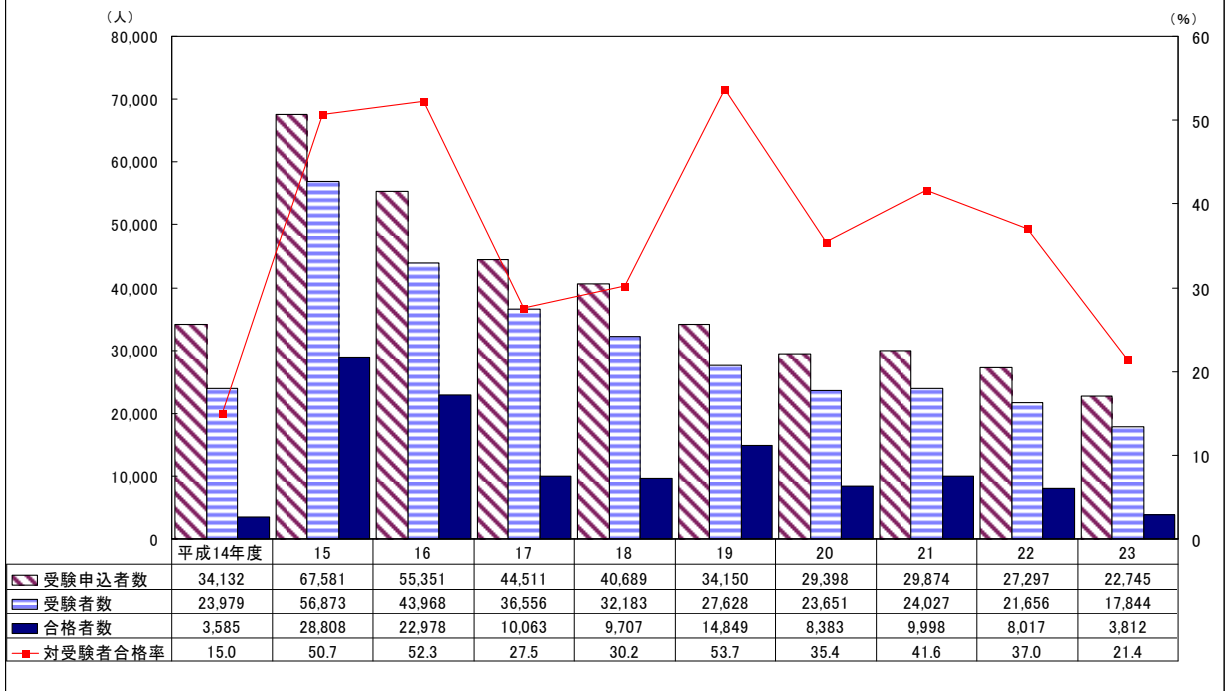
	総数	勤 務 先										最 終 学 歴					
		官庁	地方自治体	教育機関	人独立行政法	公益法人	一般企業等	建設コンサルタント業	自営	無職	在学中	大学院	大学	新旧高専	短大	その他	在学中
受験申込者数 (人)	22,745	571	1,315	104	187	613	12,046	5,988	135	320	1,466	5,181	10,786	1,164	404	3,742	1,468
百 分 比 (%)	100.0	2.5	5.8	0.5	0.8	2.7	53.0	26.3	0.6	1.4	6.4	22.8	47.4	5.1	1.8	16.4	6.5
受験者数 (人)	17,844	471	1,056	77	148	512	9,291	4,754	85	235	1,215	4,135	8,445	892	315	2,841	1,216
百 分 比 (%)	100.0	2.6	5.9	0.4	0.8	2.9	52.1	26.7	0.5	1.3	6.8	23.2	47.3	5.0	1.8	15.9	6.8
合格者数 (人)	3,812	150	348	30	52	104	2,320	482	12	55	259	1,651	1,538	119	19	226	259
百 分 比 (%)	100.0	3.9	9.1	0.8	1.4	2.7	60.9	12.7	0.3	1.4	6.8	43.3	40.4	3.1	0.5	5.9	6.8
対申込者合格率 (%)	16.8	26.3	26.5	28.8	27.8	17.0	19.3	8.0	8.9	17.2	17.7	31.9	14.3	10.2	4.7	6.0	17.6
対受験者合格率 (%)	21.4	31.8	33.0	39.0	35.1	20.3	25.0	10.1	14.1	23.4	21.3	39.9	18.2	13.3	6.0	8.0	21.3

平成23年度 技術士第一次試験 受験パターン別試験結果

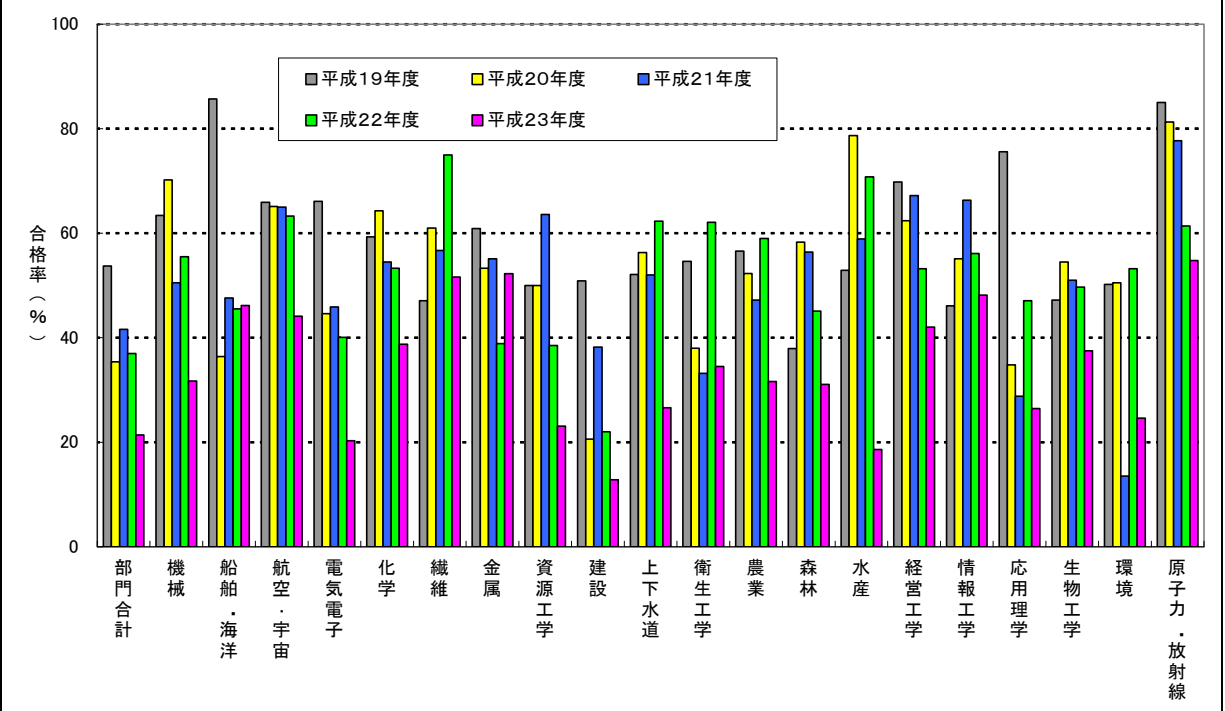
技術部門		受験申込者数					受験者数					合格者数					合格率	
		適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	適性 専門 基礎	適性 のみ	適性 専門	全科目	計	H23	H22
01	機 械	2,082	4	2	458	2,546	1,668	4	1	342	2,015	591	3	0	45	639	31.7%	55.5%
02	船 舶 ・ 海 洋	12	0	0	2	14	11	0	0	2	13	5	0	0	1	6	46.2%	45.5%
03	航 空 ・ 宇 宙	32	0	0	10	42	27	0	0	7	34	14	0	0	1	15	44.1%	63.3%
04	電 気 電 子	2,446	2	1	262	2,711	1,939	2	1	167	2,109	421	2	0	5	428	20.3%	40.1%
05	化 学	303	0	0	40	343	260	0	0	34	294	107	0	0	7	114	38.8%	53.3%
06	織 維	31	0	0	7	38	27	0	0	4	31	16	0	0	0	16	51.6%	75.0%
07	金 属	130	1	0	14	145	101	1	0	9	111	57	0	0	1	58	52.3%	38.9%
08	資 源 工 学	17	0	0	0	17	13	0	0	0	13	3	0	0	0	3	23.1%	38.5%
09	建 設	10,578	56	1	914	11,549	8,306	54	1	648	9,009	1,086	45	0	23	1,154	12.8%	22.0%
10	上 下 水 道	1,035	6	1	152	1,194	841	6	1	103	951	243	6	0	4	253	26.6%	62.3%
11	衛 生 工 学	590	5	3	28	626	472	5	2	20	499	164	5	2	1	172	34.5%	62.1%
12	農 業	414	2	1	120	537	329	2	1	92	424	120	2	1	11	134	31.6%	59.0%
13	森 林	200	0	0	28	228	168	0	0	22	190	55	0	0	4	59	31.1%	45.1%
14	水 産	56	1	0	6	63	38	1	0	4	43	7	1	0	0	8	18.6%	70.8%
15	経 営 工 学	131	1	0	28	160	101	0	0	18	119	47	0	0	3	50	42.0%	53.2%
16	情 報 工 学	631	3	0	181	815	519	3	0	122	644	284	3	0	23	310	48.1%	56.1%
17	応 用 理 学	272	2	1	20	295	223	2	1	16	242	61	1	1	1	64	26.4%	47.1%
18	生 物 工 学	120	0	0	44	164	99	0	0	29	128	43	0	0	5	48	37.5%	49.7%
19	環 境	888	1	3	178	1,070	699	1	3	135	838	194	1	1	10	206	24.6%	53.2%
20	原子力・放射線	175	0	0	13	188	128	0	0	9	137	73	0	0	2	75	54.7%	61.4%
計		20,143	84	13	2,505	22,745	15,969	81	11	1,783	17,844	3,591	69	5	147	3,812		
H23年度合格率(%)												22.5%	85.2%	45.5%	8.2%		21.4%	
H22年度合格率(%)												38.9%	100.0%	75.0%	16.8%			37.0%

* 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



技術士第一次試験対受験者合格率(部門別)



平成23年2月14日
文 部 科 学 省

平成23年度技術士試験合否決定基準

平成23年度技術士試験の合否決定基準は、次のとおりとする。

I 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。

II 第二次試験

1. 筆記試験

(1) 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。

(2) 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

(1) 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。

(2) 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。