

## 109. 發明特許、實用新案登録、意匠登録、商標登録出願數及特許數 (總數)

年次	發明特許			實用新案登録			意匠登録			商標登録		
	出願數	特許數		出願數	登録數		出願數	登録數		出願數	登録數	
		計	内 外國人		計	内 外國人		計	内 外國人		計	内 外國人
大正二年	7,359	2,021	615	16,890	3,986	9	3,103	1,207	7	11,679	6,251	654
同三年	6,490	1,824	540	17,147	3,919	9	3,868	2,037	15	11,323	7,236	590
同四年	6,359	1,782	312	15,738	4,200	5	3,662	1,663	1	13,214	6,912	465
同五年	6,383	1,797	340	14,195	3,749	4	3,109	1,479	5	14,074	6,779	382
同六年	6,482	1,448	359	13,618	2,725	2	2,763	867	1	16,482	6,904	527
同七年	7,383	1,653	477	14,045	2,737	6	2,673	1,169	2	19,561	8,991	674
同八年	9,883	2,015	615	18,543	3,584	8	3,011	1,421	3	26,092	11,564	747
同九年	11,017	2,161	709	19,717	3,942	2	2,776	1,307	6	24,865	13,143	1,389
同十年	12,026	3,593	1,463	27,038	7,256	22	3,785	1,437	5	36,809	15,746	1,268
同十一年	9,886	3,004	1,240	22,315	5,098	12	2,837	1,412	6	21,822	9,181	622
同十二年	7,969	2,131	656	17,867	4,476	18	2,524	752	6	14,994	5,800	391

## 110. 發明特許及實用新案登録種類別

種類	發明特許						實用新案					
	大正十二年	同十一年	同十年	同九年	同八年	同七年	大正十二年	同十一年	同十年	同九年	同八年	同七年
理學的裝置	102	136	95	61	43	59	144	162	61	53	45	46
原動機	61	158	138	87	76	85	26	35	31	4	6	7
熱ノ利用	91	149	114	104	77	56	266	400	306	136	137	75
流體操作	29	66	21	31	25	25	85	138	36	43	33	17
機械	91	111	130	93	65	56	61	85	139	49	75	27
交通運輸	162	174	257	147	178	92	215	236	278	215	151	59
災害防止	9	8	9	17	2	3	17	20	21	12	16	16
武器	33	116	157	76	69	41	2	9	23	8	8	3
清淨及衛生	18	25	64	40	52	29	221	256	390	184	201	146
築造及採礦	40	54	78	37	41	12	109	187	168	77	73	46
工作機械	106	144	197	118	104	91	187	178	255	181	156	141
殖産	50	62	131	90	91	49	309	355	727	560	457	325
纖維加工	218	205	306	119	155	121	380	343	598	317	335	309
製造機械	151	173	342	150	106	76	218	212	368	163	140	102
表示及販賣	3	14	?	?	?	?	58	51	?	?	?	?
文具	47	43	43	22	16	28	258	274	469	238	241	231
運動及娛樂	10	18	29	13	14	7	101	152	269	114	101	162
裝身具	27	22	43	15	17	7	459	418	803	421	432	204
容具	15	20	7	13	4	4	237	303	212	102	82	133
庖厨及喫煙	21	17	48	12	10	10	363	356	621	233	218	135
家庭具	43	74	83	35	38	34	444	510	727	410	255	247
化學藥品及用具	94	148	104	96	90	96	5	14	21	16	22	45
燃料	35	64	52	16	26	11	7	20	24	6	10	9
金屬	33	76	81	29	71	53	4	14	16	1	6	3
窯業	55	54	75	78	68	76	6	4	12	17	25	38
脂油	14	20	45	38	36	33	8	4	4	3	8	8
塗料及接著劑	43	46	57	43	42	47	3	3	4	3	5	2
燐寸及火藥	5	8	8	17	3	2	1	3	5	5	7	5
纖維及染料	62	93	80	68	84	91	4	7	9	3	13	6
印刷及寫眞	17	26	17	12	28	13	1	—	—	1	1	4
飲食物及嗜好物	38	64	79	69	34	41	36	23	41	37	34	21
可塑物	16	38	?	?	?	?	2	3	?	?	?	?
衛生材料	34	47	6	3	8	7	11	9	2	5	5	2
雜化學工業	28	47	83	40	93	109	5	5	16	9	29	10
電氣磁氣材料	28	29	30	11	15	7	8	13	29	11	17	7
電氣機械	28	62	49	17	34	7	8	16	24	2	9	1
送電及制御	105	110	65	83	46	68	45	43	25	70	23	28
電氣磁氣測定及試驗	18	24	13	15	5	1	2	4	6	16	8	—
電氣通信	76	127	156	124	32	28	36	26	53	29	8	7
電熱應用	29	45	19	17	16	10	76	142	58	41	56	39
電力應用	9	26	18	8	2	1	15	18	18	6	2	—
電氣化學	19	34	32	18	27	26	22	15	—	—	3	4
雜電氣應用	18	27	143	49	40	21	11	32	86	73	62	25
雜	—	—	89	30	32	20	—	—	297	68	69	42
總計	2,131	3,004	3,593	2,161	2,015	1,653	4,476	5,098	7,256	3,942	3,584	2,737

## 111. 賃金 (×ハ月給)

大正九年以前ハ二十六商業會議所、十年以後ハ次表ニ掲クル十三商業會議所ノ所在地又ハ其近傍ニ於ケル地ノ勞働賃金ノ平均ナリ

種 別		大 正 十三年	同十二年	同十一年	同十年	同九年	同八年	同七年	同六年	同五年	同四年	同三年	同二年	
染色工業	製絲女工	円0.96	円0.93	円1.02	円0.93	円0.89	円0.64	円0.43	円0.36	円0.31	円0.33	円0.35	円0.33	
	綿絲紡績女工	1.10	1.07	1.11	1.04	—	—	—	—	—	—	—	—	
	絹然絲女工	0.91	0.90	0.90	0.88	—	—	—	—	—	—	—	—	
	機織女工	綿力織機	0.94	0.95	0.99	0.97	—	—	—	—	—	—	—	—
		絹手織機	1.16	1.05	1.12	1.30	—	—	—	—	—	—	—	—
	莫大小編工	男	1.75	1.71	1.78	1.59	—	—	—	—	—	—	—	—
		女	0.92	0.87	0.86	0.81	—	—	—	—	—	—	—	—
機械器具工業	旋盤工	2.31	2.33	2.39	2.22	—	—	—	—	—	—	—	—	
	仕上工	2.33	2.38	2.35	2.22	—	—	—	—	—	—	—	—	
	木型工	2.34	2.25	2.34	2.30	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鑄造工	2.21	1.98	2.27	2.14	2.22	1.69	1.16	0.86	0.75	0.70	0.74	0.73	
	鍛冶工	2.18	2.13	2.15	2.13	2.18	1.67	1.17	0.91	0.75	0.69	0.74	0.73	
化學工業	陶器轉轆工	1.93	1.96	2.04	1.98	1.96	1.39	0.90	0.74	0.68	0.66	0.64	0.68	
	硝子製造工	2.15	2.00	1.99	1.81	—	—	—	—	—	—	—	—	
	セメント製造工	2.03	2.11	2.08	1.87	—	—	—	—	—	—	—	—	
	煉瓦製造(型)工	1.73	1.78	1.79	1.57	1.94	1.62	1.11	0.84	0.75	0.74	0.75	0.76	
	瓦製造(型)工	2.09	2.03	2.27	2.05	—	—	—	—	—	—	—	—	
	和紙製造工	1.50	1.57	1.39	1.39	1.44	1.06	0.72	0.55	0.48	0.45	0.45	0.48	
	洋紙製造工	1.67	1.60	1.56	1.56	—	—	—	—	—	—	—	—	
	漆器工(塗師)	2.15	1.94	2.10	2.01	2.01	1.59	1.14	0.85	0.71	0.69	0.71	0.72	
	製革工	—	2.20	2.13	2.04	2.21	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	1.60	1.76	1.91	1.62	—	—	—	—	—	—	—	—
燐寸製造工	男	0.71	0.75	0.82	0.76	—	—	—	—	—	—	—	—	
	女	0.71	0.75	0.82	0.76	—	—	—	—	—	—	—	—	
搾油工	2.10	1.90	1.89	1.78	1.85	1.45	0.94	0.73	0.62	0.59	0.61	0.60	—	
製藥工(工業藥)	1.41	1.37	1.51	1.43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
飲食物工業	釀造工 {清酒	2.15	2.23	2.30	1.80	×47.13	×35.09	×25.25	×18.96	×18.12	×18.14	×17.33	×17.24	
	{醬油	1.70	1.57	1.55	1.39	×34.88	×24.77	×17.35	×13.62	×12.18	×11.55	×10.85	×10.93	
	精製糖工	1.92	1.91	1.69	1.58	—	—	—	—	—	—	—	—	
	製粉工	1.74	1.63	1.66	1.70	—	—	—	—	—	—	—	—	
	菓子製造工	1.71	1.66	1.68	1.46	1.44	0.97	0.68	0.53	0.48	0.47	0.46	0.44	
	罐詰工	2.01	1.77	1.79	1.72	—	—	—	—	—	—	—	—	
雜工業	製材工(機械挽)	2.48	2.38	2.43	2.16	—	—	—	—	—	—	—	—	
	製綱工	1.59	1.52	1.48	1.35	—	—	—	—	—	—	—	—	
	製本工	2.04	2.04	2.05	1.94	—	—	—	—	—	—	—	—	
	活版植字工	2.20	2.11	2.15	2.19	2.00	1.27	0.82	0.68	0.63	0.61	0.60	0.58	
其	大工	3.09	2.99	2.91	2.65	2.62	1.84	1.30	0.96	0.85	0.84	0.86	0.88	
	左官	3.32	3.15	3.11	2.79	2.72	1.91	1.33	0.97	0.88	0.85	0.89	0.93	
	石工	3.55	3.54	3.45	3.19	3.12	2.17	1.49	1.11	1.00	0.98	1.01	0.01	
	ペンキ漆工	2.86	2.76	2.67	2.44	—	—	—	—	—	—	—	—	
	瓦葺工	3.72	3.60	3.50	3.05	2.96	2.08	1.58	1.13	1.02	1.01	1.04	1.05	
	煉瓦積工	3.45	3.38	3.35	3.16	3.15	2.27	1.61	1.22	1.07	1.05	1.05	1.09	
他	疊工	2.59	2.37	2.46	2.25	2.28	1.59	1.12	0.88	0.79	1.79	0.78	1.80	
	指物工	2.78	2.56	2.48	2.30	2.30	1.80	1.22	0.88	0.80	0.77	0.80	0.84	
	下駄工	2.03	1.96	2.02	1.92	1.93	1.46	0.98	0.71	0.61	0.59	0.60	0.60	
	靴工	2.44	2.27	2.25	2.08	2.12	1.57	1.14	0.90	0.75	0.73	0.72	0.71	
	洋服仕立工	2.76	2.60	2.54	2.56	2.23	1.57	1.21	0.97	0.87	0.84	0.84	0.88	
	日傭人夫	男	2.16	2.17	2.18	1.99	2.01	1.43	0.96	0.70	0.57	0.55	0.56	0.59
		女	1.16	1.17	1.18	1.00	—	—	—	—	—	—	—	—
	仲仕	2.69	2.62	2.33	2.55	—	—	—	—	—	—	—	—	
	漁夫	1.54	1.80	1.58	1.63	1.22	0.93	0.77	0.61	0.57	0.59	0.60	0.59	
	下男	×21.27	×21.01	×20.33	×20.17	×20.76	×9.67	×7.25	×6.01	×5.14	×4.97	×4.60	×4.69	
下女	×18.82	×18.44	×17.40	×15.86	×15.57	×6.56	×4.72	×3.70	×3.17	×3.13	×2.95	×2.99		