

(表 1) 環境装置の需要部門別受注状況

(金額単位:百万円 比率:%)

一般社団法人日本産業機械工業会

	①製造業		②非製造業		③民需計		④官公需		⑤内需計		⑥外需		⑦合計	
	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)
平成26年度	55,062	119.1	48,826	119.3	103,888	119.2	506,221	122.6	610,109	122.0	39,189	253.2	649,298	125.9
27年度	75,571	137.2	66,023	135.2	141,594	136.3	435,429	86.0	577,023	94.6	35,088	89.5	612,111	94.3
28年度	71,873	95.1	73,771	111.7	145,644	102.9	512,092	117.6	657,736	114.0	91,632	261.1	749,368	122.4
平成27年度	61,197	122.7	61,329	185.4	122,526	147.7	404,751	85.3	527,277	94.6	44,428	167.2	571,705	97.9
28年	91,083	148.8	91,298	148.9	182,381	148.9	578,121	142.8	760,502	144.2	50,478	113.6	810,980	141.9
29年	55,903	61.4	46,176	50.6	102,079	56.0	472,150	81.7	574,229	75.5	68,614	135.9	642,843	79.3
平成28年10~12月	20,020	120.7	14,234	131.4	34,254	124.9	175,911	309.1	210,165	249.2	7,750	87.2	217,915	233.8
平成29年1~3月	12,571	39.6	18,946	51.9	31,517	46.2	109,716	62.4	141,233	57.9	46,737	837.1	187,970	75.3
4~6月	13,315	99.0	4,194	28.0	17,509	61.5	127,912	109.8	145,421	100.3	3,469	124.4	148,890	100.8
7~9月	13,064	50.6	13,341	52.1	26,405	51.4	140,778	128.0	167,183	103.6	12,438	36.2	179,621	91.8
10~12月	16,953	84.7	9,695	68.1	26,648	77.8	93,744	53.3	120,392	57.3	5,970	77.0	126,362	58.0
H29.4~H30.2累計	53,198	81.2	32,161	55.8	85,359	69.3	418,131	92.9	503,490	87.9	23,976	33.6	527,466	81.9
H30.1~2累計	9,866	159.3	4,931	176.2	14,797	164.6	55,697	117.0	70,494	124.5	2,099	8.0	72,593	87.5
平成28年2月	3,714	75.6	20,081	502.4	23,795	267.1	76,348	203.8	100,143	215.9	837	34.5	100,980	206.9
3月	10,612	104.4	12,122	46.7	22,734	62.9	85,213	109.8	107,947	94.9	3,819	204.6	111,766	96.7
4月	4,480	134.1	8,336	574.5	12,816	267.4	28,361	163.8	41,177	186.3	978	36.5	42,155	170.1
5月	3,054	111.9	1,679	37.9	4,733	66.1	15,815	51.8	20,548	54.5	520	6.6	21,068	46.3
6月	5,919	79.4	4,989	100.2	10,908	87.7	72,339	190.7	83,247	165.3	1,290	50.1	84,537	159.7
7月	16,392	480.8	2,444	139.7	18,836	365.1	26,750	140.6	45,586	188.4	6,876	149.7	52,462	182.3
8月	3,127	66.3	3,168	83.9	6,295	74.2	36,947	89.9	43,242	87.2	21,650	3491.9	64,892	129.3
9月	6,310	113.7	19,975	856.6	26,285	333.4	46,253	81.3	72,538	112.0	5,831	251.1	78,369	116.8
10月	3,115	50.3	2,360	88.9	5,475	61.9	27,395	111.5	32,870	98.4	999	18.8	33,869	87.5
11月	3,067	33.5	1,558	28.5	4,625	31.6	36,102	232.8	40,727	135.2	1,229	117.8	41,956	134.6
12月	13,838	1113.3	10,316	381.9	24,154	612.4	112,414	667.7	136,568	657.2	5,522	216.9	142,090	609.2
平成29年1月	2,349	13.5	1,080	25.3	3,429	15.8	23,768	167.6	27,197	75.7	5,333	575.3	32,530	88.3
2月	3,843	103.5	1,718	8.6	5,561	23.4	23,850	31.2	29,411	29.4	21,024	2511.8	50,435	49.9
3月	6,379	60.1	16,148	133.2	22,527	99.1	62,098	72.9	84,625	78.4	20,380	533.6	105,005	94.0
4月	3,020	67.4	1,616	19.4	4,636	36.2	20,792	73.3	25,428	61.8	1,588	162.4	27,016	64.1
5月	7,014	229.7	1,320	78.6	8,334	176.1	22,901	144.8	31,235	152.0	1,126	216.5	32,361	153.6
6月	3,281	55.4	1,258	25.2	4,539	41.6	84,219	116.4	88,758	106.6	755	58.5	89,513	105.9
7月	3,271	20.0	1,234	50.5	4,505	23.9	54,229	202.7	58,734	128.8	1,880	27.3	60,614	115.5
8月	4,588	146.7	2,213	69.9	6,801	108.0	33,788	91.4	40,589	93.9	439	2.0	41,028	63.2
9月	5,205	82.5	9,894	49.5	15,099	57.4	52,761	114.1	67,860	93.6	10,119	173.5	77,979	99.5
10月	4,726	151.7	1,648	69.8	6,374	116.4	29,608	108.1	35,982	109.5	569	57.0	36,551	107.9
11月	5,925	193.2	5,229	335.6	11,154	241.2	21,076	58.4	32,230	79.1	4,201	341.8	36,431	86.8
12月	6,302	45.5	2,818	27.3	9,120	37.8	43,060	38.3	52,180	38.2	1,200	21.7	53,380	37.6
平成30年1月	2,472	105.2	2,809	260.1	5,281	154.0	43,447	182.8	48,728	179.2	1,667	31.3	50,395	154.9
2月	7,394	192.4	2,122	123.5	9,516	171.1	12,250	51.4	21,766	74.0	432	2.1	22,198	44.0

(表2) 環境装置の装置別受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会

(金額単位:百万円 比率:%)

	①大気汚染防止装置		②水質汚濁防止装置		③ごみ処理装置		④騒音振動防止装置		⑤合計	
	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)	(金額)	(前年比)
平成26年度	57,424	134.9	197,413	110.4	392,728	134.5	1,733	72.5	649,298	125.9
27年度	85,874	149.5	181,930	92.2	342,866	87.3	1,441	83.2	612,111	94.3
28年度	96,887	112.8	208,053	114.4	442,990	129.2	1,438	99.8	749,368	122.4
平成27年	61,487	147.3	162,207	84.7	346,506	99.4	1,505	70.6	571,705	97.9
28年	127,102	206.7	208,857	128.8	473,494	136.6	1,527	101.5	810,980	141.9
29年	61,788	48.6	209,322	100.2	370,542	78.3	1,191	78.0	642,843	79.3
平成28年10~12月	16,140	200.2	50,339	109.0	151,119	393.0	317	59.1	217,915	233.8
平成29年1~3月	23,416	43.7	62,520	98.7	101,771	76.9	263	74.7	187,970	75.3
4~6月	4,182	36.2	32,628	104.3	111,887	106.9	193	78.5	148,890	100.8
7~9月	24,698	53.9	60,724	95.0	93,650	109.6	549	89.7	179,621	91.8
10~12月	9,492	58.8	53,450	106.2	63,234	41.8	186	58.7	126,362	58.0
H29.4~H30.2累計	45,185	58.8	168,859	92.9	312,373	81.3	1,049	75.0	527,466	81.9
H30.1~2累計	6,813	200.3	22,057	60.9	43,602	101.1	121	54.0	72,593	87.5
平成28年2月	19,978	984.6	34,608	367.2	46,270	124.3	124	103.3	100,980	206.9
3月	14,851	56.2	20,983	139.6	75,821	102.6	111	58.4	111,766	96.7
4月	3,595	89.9	8,393	147.4	30,113	200.4	54	85.7	42,155	170.1
5月	1,985	75.9	7,249	108.3	11,764	32.6	70	97.2	21,068	46.3
6月	5,965	91.3	15,646	99.4	62,804	205.1	122	305.0	84,537	159.7
7月	18,260	383.5	15,401	122.4	18,441	162.9	360	300.0	52,462	182.3
8月	2,233	62.1	23,088	189.4	39,468	115.1	103	97.2	64,892	129.3
9月	25,293	943.4	25,417	130.1	27,510	61.5	149	98.0	78,369	116.8
10月	2,723	89.5	17,490	94.9	13,587	79.3	69	70.4	33,869	87.5
11月	1,630	66.9	13,893	90.0	26,338	199.0	95	135.7	41,956	134.6
12月	11,787	456.2	18,956	154.3	111,194	1374.8	153	41.6	142,090	609.2
平成29年1月	1,047	5.6	14,883	192.5	16,527	162.3	73	62.4	32,530	88.3
2月	2,355	11.8	21,335	61.6	26,594	57.5	151	121.8	50,435	49.9
3月	20,014	134.8	26,302	125.3	58,650	77.4	39	35.1	105,005	94.0
4月	1,315	36.6	7,885	93.9	17,715	58.8	101	187.0	27,016	64.1
5月	1,202	60.6	10,410	143.6	20,698	175.9	51	72.9	32,361	153.6
6月	1,665	27.9	14,333	91.6	73,474	117.0	41	33.6	89,513	105.9
7月	1,867	10.2	19,435	126.2	39,237	212.8	75	20.8	60,614	115.5
8月	3,260	146.0	19,153	83.0	18,253	46.2	362	351.5	41,028	63.2
9月	19,571	77.4	22,136	87.1	36,160	131.4	112	75.2	77,979	99.5
10月	2,170	79.7	20,041	114.6	14,255	104.9	85	123.2	36,551	107.9
11月	4,895	300.3	16,931	121.9	14,540	55.2	65	68.4	36,431	86.8
12月	2,427	20.6	16,478	86.9	34,439	31.0	36	23.5	53,380	37.6
平成30年1月	1,917	183.1	11,021	74.1	37,412	226.4	45	61.6	50,395	154.9
2月	4,896	207.9	11,036	51.7	6,190	23.3	76	50.3	22,198	44.0

(表3) 平成30年2月 環境装置需要部門別受注額

一般社団法人日本産業機械工業会
(単位:100万円)

機種	需要部門	民間需要																	官公需要			外需	合計	
		製造業												非製造業					計	地方自治体	その他			小計
		食品	繊維	パルプ・紙	石油石炭	石油化学	化学	窯業	鉄鋼	非鉄金属	機械	その他	小計	電力	鉱業	その他	小計							
大気汚染防止装置	集じん装置	9	2	3	4	3	48	62	35	192	133	193	684	0	2	81	83	767	23	0	23	7	797	
	重・軽油脱硫装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	排煙脱硫装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	786	0	8	794	794	0	0	0	0	794	
	排煙脱硝装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	578	0	0	578	578	21	0	21	6	605	
	排ガス処理装置	0	0	5	0	0	330	0	0	0	32	12	379	0	0	2	2	381	1	0	1	1	383	
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,251	39	2,290	18	0	0	18	2,308	7	2	9	0	2,317	
	小計	9	2	8	4	3	378	62	35	192	2,416	244	3,353	1,382	2	91	1,475	4,828	52	2	54	14	4,896	
水質汚濁防止装置	産業廃水処理装置	204	291	84	32	4	487	0	193	2	2,034	366	3,697	57	0	20	77	3,774	88	0	88	73	3,935	
	下水汚水処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,222	42	5,264	0	5,264	
	し尿処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	5	51	0	51	0	56	
	汚泥処理装置	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	20	0	0	0	0	20	1,118	339	1,457	60	1,537	
	海洋汚染防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	0	0	0	0	4	
	関連機器	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	5	21	2	0	16	18	39	11	1	12	189	240	
	小計	208	291	84	32	4	487	8	193	2	2,042	392	3,743	59	0	40	99	3,842	6,490	382	6,872	322	11,036	
ごみ処理装置	都市ごみ処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	14	3,752	0	3,752	84	3,850	
	事業系廃棄物処理装置	85	0	0	0	0	0	0	5	61	0	71	222	0	0	534	534	756	0	0	0	12	768	
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,572	0	1,572	0	1,572	
	小計	85	0	0	0	0	0	0	5	61	0	71	222	0	0	548	548	770	5,324	0	5,324	96	6,190	
騒音振動防止装置	騒音防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	76	0	0	0	0	76	0	0	0	0	76	
	振動防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	76	0	0	0	0	76	0	0	0	0	76	
合計	302	293	92	36	7	865	70	233	255	4,458	783	7,394	1,441	2	679	2,122	9,516	11,866	384	12,250	432	22,198		