

# 2023年6月 産業機械受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会

## 1. 概要

本月の受注高は4,724億9,400万円、前年同月比▲4.5%減となった。

内需は、3,234億6,200万円、前年同月比5.2%増となった。

内需のうち、製造業向けは前年同月比18.6%増、非製造業向けは同▲30.2%減、官公需向けは同49.1%増、代理店向けは同9.4%増であった。

増加した機種は、鋳山機械(66.1%増)、化学機械(31.7%増)、タンク(3.2%増)、プラスチック加工機械(37.3%増)、圧縮機(10.8%増)、送風機(13.6%増)、金属加工機械(0.5%増)、その他機械(25.7%増)の8機種であり、減少した機種は、ボイラ・原動機(▲9.2%減)、ポンプ(▲21.4%減)、運搬機械(▲23.1%減)、変速機(▲17.8%減)の4機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

外需は、1,490億3,200万円、前年同月比▲20.4%減となった。

本月、プラントは2件130億7,900万円となり、前年同月比 344.4%増となった。

増加した機種は、ボイラ・原動機(4.9%増)、圧縮機(7.7%増)、送風機(573.7%増)、運搬機械(74.4%増)、金属加工機械(54.7%増)の5機種であり、減少した機種は、鋳山機械(▲59.0%減)、化学機械(▲54.0%減)、タンク(▲60.0%減)、プラスチック加工機械(▲52.3%減)、ポンプ(▲25.8%減)、変速機(▲23.1%減)、その他機械(▲54.2%減)の7機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

## 2. 機種別の動向

### ①ボイラ・原動機

電機機械、電力の減少により前年同月比▲4.0%減となった。

### ②鋳山機械

窯業土石、鉄鋼、鋳業、建設の増加により同43.6%増となった。

### ③化学機械(冷凍機械を含む)

化学、石油・石炭、官公需が増加したものの、外需の減少により同▲0.1%減となった。

### ④タンク

その他非製造業の増加により同2.8%増となった。

### ⑤プラスチック加工機械

外需の減少により同▲39.8%減となった。

### ⑥ポンプ

官公需、外需の減少により同▲22.9%減となった。

### ⑦圧縮機

はん用・生産用、造船、外需の増加により同9.4%増となった。

### ⑧送風機

外需の増加により同120.5%増となった。

### ⑨運搬機械

卸売・小売が減少したものの、鉄鋼、電力、運輸・郵便、官公需、外需の増加により同0.5%増となった。

### ⑩変速機

はん用・生産用、情報通信機械、官公需、外需の減少により同▲18.6%減となった。

### ⑪金属加工機械

鉄鋼、外需の増加により同19.5%増となった。

(表 1) 産業機械 需要部門別受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会  
(金額単位:百万円 増減比:%)

	①製造業		②非製造業		③民需計		④官公需		⑤代理店		⑥内需計		⑦外需		⑧総額	
	(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)	(金額)	(前年比)
2020年度	979,467	▲ 7.8	1,066,294	▲ 16.9	2,045,761	▲ 12.8	703,807	9.5	342,804	▲ 6.8	3,092,372	▲ 7.9	1,939,794	35.5	5,032,166	5.1
2021年度	1,227,169	25.3	1,002,483	▲ 6.0	2,229,652	9.0	742,047	5.4	361,516	5.5	3,333,215	7.8	1,616,221	▲ 16.7	4,949,436	▲ 1.6
2022年度	1,333,741	8.7	891,458	▲ 11.1	2,225,199	▲ 0.2	820,055	10.5	371,497	2.8	3,416,751	2.5	1,848,466	14.4	5,265,217	6.4
2020年	957,509	▲ 14.2	1,156,290	▲ 17.8	2,113,799	▲ 16.2	764,479	48.7	341,493	▲ 6.7	3,219,771	▲ 5.4	1,382,460	▲ 4.1	4,602,231	▲ 5.0
2021年	1,138,025	18.9	1,025,053	▲ 11.3	2,163,078	2.3	750,824	▲ 1.8	361,854	6.0	3,275,756	1.7	2,241,797	62.2	5,517,553	19.9
2022年	1,388,333	22.0	912,615	▲ 11.0	2,300,948	6.4	702,163	▲ 6.5	367,773	1.6	3,370,884	2.9	1,843,696	▲ 17.8	5,214,580	▲ 5.5
2022年4~6月	361,900	35.0	209,923	4.1	571,823	21.7	170,439	6.7	85,331	▲ 3.1	827,593	15.4	474,215	49.0	1,301,808	25.7
7~9月	379,402	24.4	219,204	6.5	598,606	17.2	198,466	▲ 23.0	94,601	7.0	891,673	4.1	425,534	13.1	1,317,207	6.8
10~12月	279,048	▲ 2.4	209,531	▲ 34.8	488,579	▲ 19.5	185,433	4.8	99,536	2.9	773,548	▲ 12.2	479,344	4.9	1,252,892	▲ 6.4
2023年1~3月	313,391	▲ 14.8	252,800	▲ 7.7	566,191	▲ 11.8	265,717	79.8	92,029	4.2	923,937	5.2	469,373	1.0	1,393,310	3.8
4~6月	319,099	▲ 11.8	195,107	▲ 7.1	514,206	▲ 10.1	161,889	▲ 5.0	91,311	7.0	767,406	▲ 7.3	396,395	▲ 16.4	1,163,801	▲ 10.6
2023.1~6累計	632,490	▲ 13.3	447,907	▲ 7.4	1,080,397	▲ 11.0	427,606	34.4	183,340	5.6	1,691,343	▲ 0.8	865,768	▲ 7.8	2,557,111	▲ 3.3
2021年6月	117,587	30.9	90,976	37.4	208,563	33.7	61,998	▲ 6.9	31,480	8.6	302,041	20.0	110,267	48.7	412,308	26.6
7月	87,310	13.4	60,599	▲ 2.4	147,909	6.4	91,374	99.3	30,617	4.3	269,900	26.0	96,206	84.0	366,106	37.4
8月	73,191	13.6	67,315	▲ 36.9	140,506	▲ 17.9	73,014	81.1	27,506	5.2	241,026	1.4	163,044	▲ 34.1	404,070	▲ 16.7
9月	144,545	59.9	77,820	19.4	222,365	42.9	93,214	▲ 35.3	30,314	0.6	345,893	4.9	116,906	32.3	462,799	10.7
10月	75,742	▲ 4.8	114,932	80.5	190,674	33.1	49,506	▲ 5.9	31,336	8.3	271,516	20.8	106,189	29.8	377,705	23.2
11月	88,642	2.1	65,839	5.1	154,481	3.3	48,522	7.6	31,764	5.0	234,767	4.4	169,639	86.1	404,406	28.0
12月	121,638	40.6	140,443	15.4	262,081	25.9	78,885	132.3	33,646	8.7	374,612	37.1	181,327	65.2	555,939	45.2
2022年1月	94,608	47.3	44,748	▲ 28.2	139,356	10.1	28,231	2.1	27,048	▲ 0.2	194,635	7.4	98,777	21.9	293,412	11.8
2月	83,206	20.8	86,782	61.2	169,988	38.5	33,975	▲ 24.9	27,304	▲ 4.9	231,267	17.6	103,820	▲ 86.9	335,087	▲ 66.1
3月	190,169	30.5	142,427	▲ 21.0	332,596	2.0	85,619	2.3	33,953	3.5	452,168	2.2	262,006	19.9	714,174	8.0
4月	97,914	26.1	51,151	▲ 24.9	149,065	2.2	63,527	12.2	28,250	▲ 4.5	240,842	3.8	137,327	25.7	378,169	10.8
5月	150,962	107.2	47,990	13.0	198,952	72.5	54,952	33.7	25,483	▲ 5.5	279,387	52.3	149,568	51.5	428,955	52.0
6月	113,024	▲ 3.9	110,782	21.8	223,806	7.3	51,960	▲ 16.2	31,598	0.4	307,364	1.8	187,320	69.9	494,684	20.0
7月	91,791	5.1	51,935	▲ 14.3	143,726	▲ 2.8	60,930	▲ 33.3	31,477	2.8	236,133	▲ 12.5	140,680	46.2	376,813	2.9
8月	139,112	90.1	99,928	48.4	239,040	70.1	80,976	10.9	28,898	5.1	348,914	44.8	143,928	▲ 11.7	492,842	22.0
9月	148,499	2.7	67,341	▲ 13.5	215,840	▲ 2.9	56,560	▲ 39.3	34,226	12.9	306,626	▲ 11.4	140,926	20.5	447,552	▲ 3.3
10月	94,355	24.6	43,629	▲ 62.0	137,984	▲ 27.6	49,623	0.2	32,849	4.8	220,456	▲ 18.8	108,573	2.2	329,029	▲ 12.9
11月	87,339	▲ 1.5	76,344	16.0	163,683	6.0	41,061	▲ 15.4	33,518	5.5	238,262	1.5	177,516	4.6	415,778	2.8
12月	97,354	▲ 20.0	89,558	▲ 36.2	186,912	▲ 28.7	94,749	20.1	33,169	▲ 1.4	314,830	▲ 16.0	193,255	6.6	508,085	▲ 8.6
2023年1月	75,330	▲ 20.4	55,696	24.5	131,026	▲ 6.0	30,925	9.5	27,178	0.5	189,129	▲ 2.8	135,306	37.0	324,435	10.6
2月	83,814	0.7	57,585	▲ 33.6	141,399	▲ 16.8	116,469	242.8	29,573	8.3	287,441	24.3	112,618	8.5	400,059	19.4
3月	154,247	▲ 18.9	139,519	▲ 2.0	293,766	▲ 11.7	118,323	38.2	35,278	3.9	447,367	▲ 1.1	221,449	▲ 15.5	668,816	▲ 6.4
4月	87,046	▲ 11.1	66,732	30.5	153,778	3.2	42,405	▲ 33.2	29,215	3.4	225,398	▲ 6.4	92,841	▲ 32.4	318,239	▲ 15.8
5月	97,954	▲ 35.1	51,067	6.4	149,021	▲ 25.1	42,003	▲ 23.6	27,522	8.0	218,546	▲ 21.8	154,522	3.3	373,068	▲ 13.0
6月	134,099	18.6	77,308	▲ 30.2	211,407	▲ 5.5	77,481	49.1	34,574	9.4	323,462	5.2	149,032	▲ 20.4	472,494	▲ 4.5

(表2) 産業機械 機種別受注状況

(金額単位:百万円 増減比:%)

一般社団法人日本産業機械工業会

	①ボイラ・原動機		②鉱山機械		③化学機械 (冷凍機械を含む)		③-1 内 化学機械		④タンク		⑤プラスチック加工機械		⑥ポンプ	
	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
2020年度	1,121,752	▲ 23.1	25,858	29.5	1,899,561	64.3	1,434,773	108.2	17,640	▲ 32.1	213,537	10.7	371,182	▲ 3.1
2021年度	1,268,113	13.0	23,134	▲ 10.5	1,098,820	▲ 42.2	569,816	▲ 60.3	24,922	41.3	340,865	59.6	430,562	16.0
2022年度	1,258,281	▲ 0.8	21,806	▲ 5.7	1,313,449	19.5	745,186	30.8	13,772	▲ 44.7	365,709	7.3	473,035	9.9
2020年	1,282,679	▲ 16.2	20,083	▲ 36.4	1,208,647	▲ 1.3	759,846	1.5	25,994	20.7	194,691	▲ 5.6	371,209	▲ 0.5
2021年	1,143,893	▲ 10.8	28,826	43.5	1,869,169	54.6	1,353,667	78.2	14,312	▲ 44.9	324,383	66.6	426,743	15.0
2022年	1,288,963	12.7	22,302	▲ 22.6	1,275,700	▲ 31.8	705,118	▲ 47.9	23,328	63.0	368,245	13.5	455,478	6.7
2022年4~6月	216,582	14.9	5,823	▲ 11.3	333,095	30.0	187,044	62.0	4,570	17.5	116,882	22.6	121,571	21.1
7~9月	351,632	51.3	5,727	2.4	299,888	5.8	144,076	▲ 7.6	2,148	▲ 36.4	96,751	▲ 1.6	116,717	4.0
10~12月	253,921	▲ 33.3	5,709	▲ 3.8	376,424	28.5	238,816	46.4	1,774	▲ 37.0	75,835	10.9	110,638	▲ 0.7
2023年1~3月	436,146	▲ 6.6	4,547	▲ 9.8	304,042	14.2	175,250	29.6	5,280	▲ 64.4	76,241	▲ 3.2	124,109	16.5
4~6月	259,910	20.0	6,170	6.0	291,828	▲ 12.4	160,091	▲ 14.4	5,580	22.1	74,033	▲ 36.7	103,272	▲ 15.1
2023.1~6累計	696,056	1.9	10,717	▲ 1.4	595,870	▲ 0.6	335,341	4.1	10,860	▲ 44.0	150,274	▲ 23.2	227,381	▲ 0.3
2023年4月	72,018	35.7	1,929	▲ 10.0	67,848	▲ 32.5	31,203	▲ 50.0	1,791	95.3	24,870	▲ 20.6	31,850	▲ 3.0
5月	69,203	73.7	2,022	▲ 5.3	90,296	▲ 8.6	48,065	▲ 19.1	2,044	4.5	23,936	▲ 45.1	31,562	▲ 14.9
6月	118,689	▲ 4.0	2,219	43.6	133,684	▲ 0.1	80,823	24.0	1,745	2.8	25,227	▲ 39.8	39,860	▲ 22.9
会社数	16社		7社		42社		40社		3社		8社		18社	

	⑦圧縮機		⑧送風機		⑨運搬機械		⑩変速機		⑪金属加工機械		⑫その他機械		⑬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
2020年度	245,636	▲ 10.1	25,871	▲ 1.2	373,033	▲ 19.3	43,841	15.2	90,095	▲ 21.1	604,160	▲ 5.3	5,032,166	5.1
2021年度	273,062	11.2	23,304	▲ 9.9	500,167	34.1	52,982	20.9	162,001	79.8	751,504	24.4	4,949,436	▲ 1.6
2022年度	298,099	9.2	27,063	16.1	502,967	0.6	54,957	3.7	173,788	7.3	762,291	1.4	5,265,217	6.4
2020年	245,426	▲ 12.8	27,390	7.2	421,258	▲ 1.5	41,007	7.0	86,854	▲ 25.8	676,993	19.7	4,602,231	▲ 5.0
2021年	274,589	11.9	22,147	▲ 19.1	479,784	13.9	52,080	27.0	149,972	72.7	731,655	8.1	5,517,553	19.9
2022年	288,127	4.9	26,617	20.2	527,072	9.9	55,588	6.7	183,641	22.5	699,519	▲ 4.4	5,214,580	▲ 5.5
2022年4~6月	64,787	▲ 11.0	5,536	0.0	145,038	54.4	14,934	17.1	86,441	234.3	186,549	7.2	1,301,808	25.7
7~9月	75,601	18.8	8,050	36.1	116,243	▲ 15.7	13,396	▲ 0.4	25,966	▲ 8.9	205,088	▲ 17.4	1,317,207	6.8
10~12月	83,598	15.3	6,584	21.7	131,649	▲ 1.9	14,482	3.5	28,334	▲ 56.2	163,944	▲ 11.5	1,252,892	▲ 6.4
2023年1~3月	74,113	15.5	6,893	6.9	110,037	▲ 18.0	12,145	▲ 4.9	33,047	▲ 23.0	206,710	43.6	1,393,310	3.8
4~6月	63,657	▲ 1.7	10,879	96.5	113,772	▲ 21.6	12,083	▲ 19.1	57,897	▲ 33.0	164,720	▲ 11.7	1,163,801	▲ 10.6
2023.1~6累計	137,770	6.9	17,772	48.3	223,809	▲ 19.8	24,228	▲ 12.6	90,944	▲ 29.7	371,430	12.4	2,557,111	▲ 3.3
2023年4月	22,205	6.1	2,194	47.4	41,014	4.2	3,852	▲ 20.8	12,467	▲ 17.3	36,201	▲ 52.2	318,239	▲ 15.8
5月	16,765	▲ 21.3	2,920	103.6	19,997	▲ 62.4	3,969	▲ 17.8	31,255	▲ 47.5	79,099	21.1	373,068	▲ 13.0
6月	24,687	9.4	5,765	120.5	52,761	0.5	4,262	▲ 18.6	14,175	19.5	49,420	8.5	472,494	▲ 4.5
会社数	14社		8社		23社		6社		11社		30社		186社	

【注】⑫その他機械には、業務用洗濯機、メカニカルシール、ごみ処理装置等が含まれているが、そのうち業務用洗濯機とメカニカルシールの受注金額は次のとおりである。

業務用洗濯機: 2,371百万円      メカニカルシール: 2,187百万円

(表3) 2023年6月 需要部門別機種別受注額

一般社団法人日本産業機械工業会

(単位：100万円)

※2011年4月より需要者分類を改訂しました。

需要者別	機種別	ボイラ・ 原動機	鉱山機械	化学機械	冷凍機械	タンク	プラスチック 加工機械	ポンプ	圧縮機	送風機	運搬機械	変速機	金属加工 機 械	その他	合 計	
民間 需 要	食 品 工 業	1,868	0	1,165	365	0	651	29	121	6	657	163	1	16	5,042	
	織 維 工 業	32	0	34	311	0	128	24	7	0	264	14	0	184	998	
	紙・パルプ工業	1,517	0	145	292	0	30	81	21	2	27	43	0	45	2,203	
	化 学 工 業	4,185	0	17,161	1,396	7	536	1,027	579	46	1,708	174	9	367	27,195	
	石油・石炭製品工業	531	0	11,185	1,166	1,384	3	356	316	5	75	29	0	52	15,102	
	窯 業 土 石	92	698	232	291	0	0	13	52	4	85	34	46	21	1,568	
	鉄 鋼 業	1,079	249	388	584	36	231	431	597	98	3,007	205	5,609	585	13,099	
	非 鉄 金 属	7,740	0	3,460	659	0	203	42	42	23	546	16	579	7	13,317	
	金 属 製 品	20	0	72	291	0	36	0	16	0	140	133	239	89	1,036	
	はん用・生産用機械	26	0	295	6,755	0	57	81	5,225	63	748	205	54	242	13,751	
	業 務 用 機 械	104	0	71	2,332	0	34	13	14	0	2	0	0	840	3,410	
	電 気 機 械	595	0	17	5,830	0	354	28	154	0	2,097	27	49	13	9,164	
	情 報 通 信 機 械	202	0	2,255	25	0	62	352	110	0	201	19	7	1,842	5,075	
	自 動 車 工 業	64	0	855	2,054	0	2,408	160	50	169	2,061	450	526	43	8,840	
	造 船 業	61	0	551	94	0	0	191	808	0	847	51	41	139	2,783	
	その他輸送機械工業	55	0	5	0	0	32	11	7	0	14	107	1	0	232	
	その 他 製 造 業	221	58	3,437	0	0	2,776	605	326	62	1,143	1,100	105	1,451	11,284	
	製 造 業 計	18,392	1,005	41,328	22,445	1,427	7,541	3,444	8,445	478	13,622	2,770	7,266	5,936	134,099	
	非 製 造 業	農 林 漁 業	13	0	6	158	0	0	0	4	2	37	22	0	12	254
		鉱業・採石業・砂利採取業	4	541	109	0	0	0	26	17	2	15	2	1	0	717
建 設 業		229	523	741	836	0	6	52	711	1	665	27	73	122	3,986	
電 力 業		35,799	0	1,267	▲1	6	6	790	128	339	3,579	107	0	472	42,492	
運 輸 業・郵 便 業		74	0	31	219	0	0	281	20	311	4,715	186	16	42	5,895	
通 信 業		141	0	1	212	0	0	0	0	0	2	4	0	3	363	
卸 売 業・小 売 業		64	0	169	1,452	0	2	26	149	23	2,240	0	2	0	4,127	
金 融 業・保 険 業		125	0	0	291	0	0	0	0	2	22	0	0	0	440	
不 動 産 業		116	0	0	2	0	0	0	0	10	2	37	0	35	202	
情 報 サ ー ビ ス 業		1,766	0	0	291	0	0	0	0	6	4	1	0	26	2,094	
リ ー ス 業	4	0	0	0	0	0	3	0	0	504	0	0	0	511		
その 他 非 製 造 業	1,759	0	1,703	2,040	283	7	3,006	189	170	1,455	33	27	5,555	16,227		
非 製 造 業 計	40,094	1,064	4,027	5,500	289	21	4,184	1,218	866	13,240	419	119	6,267	77,308		
民間需要合計	58,486	2,069	45,355	27,945	1,716	7,562	7,628	9,663	1,344	26,862	3,189	7,385	12,203	211,407		
官 公 需	運 輸 業	0	0	8	0	0	103	3	8	29	0	0	0	0	151	
	防 衛 省	7,426	0	5	27	0	36	178	0	0	0	0	0	73	7,745	
	国 家 公 務	1,799	0	912	0	0	0	1,532	20	0	63	1	1	129	4,457	
	地 方 公 務	591	0	20,578	583	25	0	4,528	181	269	1,366	1	0	31,576	59,698	
	そ の 他 官 公 需	1,673	0	408	622	0	1	1,829	15	167	82	347	2	284	5,430	
官 公 需 計	11,489	0	21,911	1,232	25	140	8,070	224	465	1,511	349	3	32,062	77,481		
海 外 需 要	47,679	114	13,549	9,355	4	17,224	13,001	11,019	3,362	22,163	617	6,436	4,509	149,032		
代 理 店	1,035	36	8	14,329	0	301	11,161	3,781	594	2,225	107	351	646	34,574		
受 注 額 合 計	118,689	2,219	80,823	52,861	1,745	25,227	39,860	24,687	5,765	52,761	4,262	14,175	49,420	472,494		

## 2023年6月 産業機械輸出契約状況

一般社団法人日本産業機械工業会

### 1. 概要

本月の主要約70社の輸出契約高は、1,396億1,200万円、前年同月比▲19.9%減となった。

プラントは2件、130億7,900万円となり、前年同月比344.4%増となった。

単体は1,265億3,300万円、前年同月比▲26.2%減となった。

地域別構成比は、アジア74.8%、北アメリカ9.6%、中東6.4%、ヨーロッパ4.1%、アフリカ2.6%となっている。

### 2. 機種別の動向

#### (1) 単体機械

##### ① ボイラ・原動機

アジアの増加により、前年同月比5.6%増となった。

##### ② 鉱山機械

アフリカの減少により、前年同月比▲63.4%減となった。

##### ③ 化学機械

中東の減少により、前年同月比▲56.0%減となった。

##### ④ プラスチック加工機械

アジアの減少により、前年同月比▲53.5%減となった。

##### ⑤ 風水力機械

アジアが減少したものの、中東の増加により、前年同月比1.9%増となった。

##### ⑥ 運搬機械

アジア、ヨーロッパの減少により、前年同月比▲15.4%減となった。

##### ⑦ 変速機

アジアの減少により、前年同月比▲24.4%減となった。

##### ⑧ 金属加工機械

アジアの増加により、前年同月比61.1%増となった。

##### ⑨ 冷凍機械

アジア、ヨーロッパ、北アメリカの減少により、前年同月比▲50.2%減となった。

#### (2) プラント

アジア、北アメリカの増加により、前年同月比344.4%増となった。

(表1) 産業機械輸出契約状況 機種別受注状況

金額単位:百万円、増減比:%

一般社団法人日本産業機械工業会

	単体機械															
	①ボイラ・原動機		②鉱山機械		③化学機械		④プラスチック加工機械		⑤風水力機械		⑥運搬機械		⑦変速機		⑧金属加工機械	
	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	金額	前年比
2020年度	239,478	▲ 38.3	655	▲ 61.6	242,102	36.3	119,947	19.8	171,144	▲ 3.3	88,859	▲ 27.2	6,466	22.4	21,256	▲ 35.2
2021年度	351,544	46.8	2,139	226.6	83,300	▲ 65.6	239,576	99.7	219,040	28.0	143,841	61.9	9,398	45.3	70,011	229.4
2022年度	446,745	27.1	1,592	▲ 25.6	237,511	185.1	271,033	13.1	247,730	13.1	137,590	▲ 4.3	8,912	▲ 5.2	40,112	▲ 42.7
2020年	362,300	7.2	931	▲ 37.4	318,806	205.4	108,237	2.9	166,481	▲ 10.3	97,219	▲ 12.5	5,489	0.9	23,556	▲ 35.9
2021年	261,752	▲ 27.8	2,039	119.0	89,576	▲ 71.9	219,509	102.8	217,611	30.7	137,859	41.8	9,342	70.2	56,179	138.5
2022年	435,592	66.4	1,327	▲ 34.9	192,923	115.4	272,101	24.0	239,592	10.1	156,330	13.4	9,418	0.8	44,968	▲ 20.0
2022年4～6月	78,645	90.2	421	9.9	64,722	436.2	86,811	29.7	61,321	3.2	44,566	155.2	2,548	10.4	11,317	190.6
7～9月	88,075	68.0	332	▲ 55.7	25,022	27.8	73,179	1.4	63,201	37.4	32,499	▲ 20.9	2,113	▲ 4.4	6,687	▲ 17.5
10～12月	97,565	12.8	244	▲ 64.0	79,981	181.1	56,466	26.0	65,487	2.2	44,953	▲ 11.8	2,350	▲ 5.0	5,837	▲ 84.2
2023年1～3月	182,460	6.5	595	80.3	67,786	192.2	54,577	▲ 1.9	57,721	16.4	15,572	▲ 54.6	1,901	▲ 21.0	16,271	▲ 23.0
4～6月	95,568	21.5	644	53.0	20,134	▲ 68.9	52,176	▲ 39.9	49,053	▲ 20.0	25,688	▲ 42.4	1,824	▲ 28.4	15,609	37.9
2023.1～6累計	278,028	11.2	1,239	65.0	87,920	0.0	106,753	▲ 25.1	106,774	▲ 3.7	41,260	▲ 47.7	3,725	▲ 24.8	31,880	▲ 1.7
2023年1月	14,840	1.8	43	▲ 48.8	42,774	989.8	18,273	14.0	20,092	23.7	5,801	▲ 65.5	683	▲ 13.2	13,737	201.9
2月	26,830	169.1	414	167.1	11,654	188.9	15,721	▲ 37.7	21,527	85.3	5,126	▲ 48.1	550	▲ 18.5	554	▲ 58.1
3月	140,790	▲ 4.1	138	51.6	13,358	▲ 12.3	20,583	43.0	16,102	▲ 25.9	4,645	▲ 39.2	668	▲ 29.3	1,980	▲ 87.0
4月	13,177	▲ 42.2	224	229.4	2,753	▲ 82.0	18,825	▲ 3.9	13,838	▲ 13.1	13,280	▲ 10.3	546	▲ 31.8	7,076	126.6
5月	34,856	221.6	320	300.0	5,601	▲ 75.2	17,874	▲ 47.3	12,585	▲ 45.7	3,126	▲ 83.4	677	▲ 28.9	2,590	▲ 42.5
6月	47,535	5.6	100	▲ 63.4	11,780	▲ 56.0	15,477	▲ 53.5	22,630	1.9	9,282	▲ 15.4	601	▲ 24.4	5,943	61.1

	単体機械						⑫プラント		⑬総計	
	⑨冷凍機械		⑩その他		⑪単体合計		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				
2020年度	63,061	▲ 11.0	105,695	▲ 27.6	1,058,663	▲ 13.3	786,679	843.5	1,845,342	41.4
2021年度	96,363	52.8	209,315	98.0	1,424,527	34.6	64,862	▲ 91.8	1,489,389	▲ 19.3
2022年度	139,391	44.7	150,237	▲ 28.2	1,680,853	18.0	35,630	▲ 45.1	1,716,483	15.2
2020年	59,203	▲ 20.5	114,643	▲ 17.7	1,256,865	14.1	28,854	▲ 86.1	1,285,719	▲ 1.8
2021年	87,485	47.8	205,285	79.1	1,286,637	2.4	831,835	2782.9	2,118,472	64.8
2022年	137,076	56.7	176,373	▲ 14.1	1,665,700	29.5	42,900	▲ 94.8	1,708,600	▲ 19.3
2022年4～6月	35,426	62.3	50,170	▲ 6.1	435,947	56.2	2,943	▲ 60.1	438,890	53.2
7～9月	37,120	84.6	40,900	▲ 27.4	369,128	15.8	21,743	▲ 19.5	390,871	13.0
10～12月	36,535	38.2	46,314	▲ 23.5	435,732	8.5	10,944	▲ 52.8	446,676	5.1
2023年1～3月	30,310	8.3	12,853	▲ 67.0	440,046	3.6	0	▲ 100.0	440,046	1.8
4～6月	30,868	▲ 12.9	55,880	11.4	347,444	▲ 20.3	18,786	538.3	366,230	▲ 16.6
2023.1～6累計	61,178	▲ 3.5	68,733	▲ 22.9	787,490	▲ 8.5	18,786	83.9	806,276	▲ 7.4
2023年1月	7,189	▲ 14.7	3,271	▲ 57.8	126,703	42.1	0	-	126,703	42.1
2月	9,800	7.2	8,676	▲ 39.0	100,852	16.9	0	▲ 100.0	100,852	7.8
3月	13,321	27.8	906	▲ 94.7	212,491	▲ 14.8	0	-	212,491	▲ 14.8
4月	10,957	29.7	2,647	▲ 89.2	83,323	▲ 33.5	0	-	83,323	▲ 33.5
5月	10,563	28.7	49,396	205.6	137,588	▲ 1.2	5,707	-	143,295	2.9
6月	9,348	▲ 50.2	3,837	▲ 59.8	126,533	▲ 26.2	13,079	344.4	139,612	▲ 19.9

(備考) ※今月のプラントの内訳

	(件数)	(金額)
1. 化学・石化	1	1,046
2. その他	1	12,033
合計	2	13,079

	(金額)	(構成比)
国内	4,928	37.7%
海外	5,378	41.1%
その他	2,773	21.2%
合計	13,079	100.0%

(表 2) 産業機械輸出契約状況 機種別・世界州別受注状況

金額単位:百万円 増減比:%

一般社団法人日本産業機械工業会

(単体機械)	①ボイラ・原動機			②鉱山機械			③化学機械			④プラスチック加工機械			⑤風水力機械		
	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比
アジア	46	40,757	27.1	4	5	▲ 28.6	127	9,477	171.7	46	12,778	▲ 58.8	1,831	11,026	▲ 26.5
中東	10	1,136	▲ 89.2	0	0	▲ 100.0	4	448	▲ 97.6	2	28	▲ 82.9	329	6,797	378.0
ヨーロッパ	5	608	74.2	2	11	▲ 26.7	11	147	25.6	12	556	11.9	671	487	▲ 51.3
北アメリカ	17	2,723	919.9	0	0	-	9	871	▲ 68.2	13	1,521	20.0	621	2,187	34.9
南アメリカ	2	103	▲ 82.7	1	7	-	6	26	44.4	11	145	▲ 22.0	32	93	4550.0
アフリカ	2	752	840.0	12	75	▲ 68.5	5	657	▲ 55.1	2	24	9.1	49	1,985	▲ 35.0
オセアニア	4	140	64.7	5	2	▲ 60.0	1	130	-	1	17	0.0	16	58	▲ 23.7
ロシア・東欧	11	1,316	20.6	0	0	-	2	24	242.9	5	408	150.3	6	▲ 3	▲ 109.4
合計	97	47,535	5.6	24	100	▲ 63.4	165	11,780	▲ 56.0	92	15,477	▲ 53.5	3,555	22,630	1.9

(単体機械)	⑥運搬機械			⑦変速機			⑧金属加工機械			⑨冷凍機械			⑩その他		
	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比
アジア	37	5,732	▲ 14.2	23	350	▲ 32.0	57	5,868	205.5	12	3,967	▲ 56.5	288	2,469	▲ 59.7
中東	0	0	-	0	0	-	1	8	-	1	457	▲ 35.5	7	54	74.2
ヨーロッパ	11	147	▲ 89.7	6	90	▲ 2.2	2	12	▲ 58.6	12	3,398	▲ 34.7	198	236	▲ 88.5
北アメリカ	15	3,388	21.0	9	132	▲ 17.0	8	31	▲ 98.2	2	383	▲ 81.4	195	1,061	▲ 19.4
南アメリカ	0	0	▲ 100.0	2	25	25.0	3	17	▲ 10.5	2	174	▲ 9.4	4	11	37.5
アフリカ	2	5	400.0	0	0	-	0	0	-	1	189	▲ 34.8	14	2	-
オセアニア	5	5	150.0	1	4	▲ 55.6	1	7	▲ 30.0	2	780	▲ 34.6	4	4	▲ 50.0
ロシア・東欧	2	5	▲ 66.7	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
合計	72	9,282	▲ 15.4	41	601	▲ 24.4	72	5,943	61.1	32	9,348	▲ 50.2	710	3,837	▲ 59.8

	⑪単体合計			⑫プラント			⑬総計			構成比
	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	件数	金額	前年同月比	
アジア	2,471	92,429	▲ 12.7	1	12,033	950.0	2,472	104,462	▲ 2.4	74.8%
中東	354	8,928	▲ 71.9	0	0	-	354	8,928	▲ 71.9	6.4%
ヨーロッパ	930	5,692	▲ 47.2	0	0	-	930	5,692	▲ 47.2	4.1%
北アメリカ	889	12,297	▲ 11.8	1	1,046	-	890	13,343	▲ 4.3	9.6%
南アメリカ	63	601	▲ 44.7	0	0	-	63	601	▲ 44.7	0.4%
アフリカ	87	3,689	▲ 28.4	0	0	-	87	3,689	▲ 28.4	2.6%
オセアニア	40	1,147	▲ 18.4	0	0	▲ 100.0	40	1,147	▲ 64.2	0.8%
ロシア・東欧	26	1,750	33.8	0	0	-	26	1,750	33.8	1.3%
合計	4,860	126,533	▲ 26.2	2	13,079	344.4	4,862	139,612	▲ 19.9	100.0%

2021年・月平均

	暦年	年度
単体	107,220	118,711
プラント	69,320	5,405
合計	176,540	124,116

2022年・月平均

	暦年	年度
単体	138,808	140,071
プラント	3,575	2,969
合計	142,383	143,040

## 2023年6月 環境装置受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会

本月の受注高は、617億1,300万円で、前年同月比58.5%増となった。

### 1. 需要部門別の動向(前年同月との比較)

#### ①製造業

化学、機械向け産業廃水処理装置の増加により、35.2%増となった。

#### ②非製造業

その他向け事業系廃棄物処理装置、ごみ処理装置関連機器の減少により、▲38.7%減となった。

#### ③官公需

汚泥処理装置、都市ごみ処理装置、ごみ処理装置関連機器の増加により、85.9%増となった。

#### ④外需

排煙脱硫装置、水質汚濁防止装置関連機器の減少により、▲58.7%減となった。

### 2. 装置別の動向(前年同月との比較)

#### ①大気汚染防止装置

その他製造業向け集じん装置、海外向け排煙脱硫装置の減少により、▲20.2%減となった。

#### ②水質汚濁防止装置

官公需向け汚泥処理装置の増加により、104.0%増となった。

#### ③ごみ処理装置

官公需向け都市ごみ処理装置、ごみ処理装置関連機器の増加により、41.9%増となった。

#### ④騒音振動防止装置

その他製造業向け騒音防止装置の減少により、▲22.7%減となった。

(表1) 環境装置の需要部門別受注状況

(金額単位:百万円 増減比:%)

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)
2020年度	25,634	▲ 54.8	66,166	▲ 15.5	91,800	▲ 32.0	482,210	13.9	574,010	2.8	32,461	64.5	606,471	4.9
2021年度	48,236	88.2	65,479	▲ 1.0	113,715	23.9	503,767	4.5	617,482	7.6	32,086	▲ 1.2	649,568	7.1
2022年度	47,709	▲ 1.1	65,054	▲ 0.6	112,763	▲ 0.8	580,494	15.2	693,257	12.3	26,894	▲ 16.2	720,151	10.9
2020年	26,860	▲ 65.8	67,412	▲ 24.2	94,272	▲ 43.7	537,198	66.6	631,470	28.9	31,385	▲ 4.8	662,855	26.7
2021年	40,895	52.3	55,778	▲ 17.3	96,673	2.5	514,263	▲ 4.3	610,936	▲ 3.3	31,182	▲ 0.6	642,118	▲ 3.1
2022年	52,829	29.2	68,655	23.1	121,484	25.7	479,407	▲ 6.8	600,891	▲ 1.6	10,771	▲ 65.5	611,662	▲ 4.7
2022年4~6月	12,644	▲ 3.2	13,564	▲ 0.5	26,208	▲ 1.8	125,614	14.8	151,822	11.5	3,238	▲ 75.5	155,060	3.9
7~9月	11,710	20.0	11,466	4.9	23,176	12.0	142,961	▲ 22.7	166,137	▲ 19.2	2,346	▲ 77.3	168,483	▲ 22.0
10~12月	12,773	31.4	18,305	17.5	31,078	22.8	132,602	1.1	163,680	4.6	1,514	▲ 68.9	165,194	2.4
2023年1~3月	10,582	▲ 32.6	21,719	▲ 14.2	32,301	▲ 21.3	179,317	129.2	211,618	77.5	19,796	439.0	231,414	88.3
4~6月	15,339	21.3	13,301	▲ 1.9	28,640	9.3	109,172	▲ 13.1	137,812	▲ 9.2	37,823	1068.1	175,635	13.3
2023.1~6累計	25,921	▲ 8.6	35,020	▲ 9.9	60,941	▲ 9.4	288,489	41.5	349,430	28.9	57,619	733.7	407,049	46.4
2021年6月	9,897	313.9	4,876	61.0	14,773	172.6	40,170	▲ 5.4	54,943	14.8	8,803	150.8	63,746	24.1
7月	3,714	104.3	3,984	▲ 17.9	7,698	15.4	60,392	92.4	68,090	78.9	3,173	870.3	71,263	85.7
8月	2,097	0.9	4,199	▲ 61.3	6,296	▲ 51.3	57,461	120.3	63,757	63.5	6,754	366.1	70,511	74.3
9月	3,945	161.3	2,752	▲ 34.4	6,697	17.4	67,128	▲ 45.6	73,825	▲ 42.8	423	▲ 74.1	74,248	▲ 43.2
10月	1,936	24.9	4,131	16.6	6,067	19.1	31,055	▲ 2.7	37,122	0.3	446	▲ 97.6	37,568	▲ 32.5
11月	2,462	51.5	4,227	▲ 14.4	6,689	2.0	35,536	13.6	42,225	11.6	466	▲ 78.1	42,691	6.8
12月	5,324	158.9	7,227	▲ 21.9	12,551	11.0	64,553	338.6	77,104	196.3	3,956	283.0	81,060	199.6
2022年1月	1,966	▲ 2.7	2,435	▲ 42.9	4,401	▲ 30.0	14,218	▲ 27.1	18,619	▲ 27.8	162	▲ 79.0	18,781	▲ 29.3
2月	1,759	▲ 24.1	11,586	249.0	13,345	136.8	12,598	▲ 49.1	25,943	▲ 14.7	1,428	190.8	27,371	▲ 11.4
3月	11,977	197.6	11,299	40.7	23,276	93.0	51,414	15.7	74,690	32.2	2,083	38.2	76,773	32.3
4月	3,464	102.0	4,581	▲ 19.0	8,045	9.1	51,826	34.0	59,871	30.0	1,623	587.7	61,494	32.8
5月	5,286	266.1	2,919	▲ 6.0	8,205	80.4	45,600	49.2	53,805	53.3	823	▲ 80.2	54,628	39.2
6月	3,894	▲ 60.7	6,064	24.4	9,958	▲ 32.6	28,188	▲ 29.8	38,146	▲ 30.6	792	▲ 91.0	38,938	▲ 38.9
7月	2,369	▲ 36.2	3,721	▲ 6.6	6,090	▲ 20.9	42,506	▲ 29.6	48,596	▲ 28.6	353	▲ 88.9	48,949	▲ 31.3
8月	2,840	35.4	4,659	11.0	7,499	19.1	59,060	2.8	66,559	4.4	1,499	▲ 77.8	68,058	▲ 3.5
9月	6,501	64.8	3,086	12.1	9,587	43.2	41,395	▲ 38.3	50,982	▲ 30.9	494	16.8	51,476	▲ 30.7
10月	5,141	165.5	4,826	16.8	9,967	64.3	28,266	▲ 9.0	38,233	3.0	280	▲ 37.2	38,513	2.5
11月	3,285	33.4	8,598	103.4	11,883	77.6	24,557	▲ 30.9	36,440	▲ 13.7	531	13.9	36,971	▲ 13.4
12月	4,347	▲ 18.4	4,881	▲ 32.5	9,228	▲ 26.5	79,779	23.6	89,007	15.4	703	▲ 82.2	89,710	10.7
2023年1月	2,352	19.6	2,634	8.2	4,986	13.3	18,872	32.7	23,858	28.1	10,070	6116.0	33,928	80.7
2月	3,278	86.4	5,752	▲ 50.4	9,030	▲ 32.3	82,251	552.9	91,281	251.9	8,657	506.2	99,938	265.1
3月	4,952	▲ 58.7	13,333	18.0	18,285	▲ 21.4	78,194	52.1	96,479	29.2	1,069	▲ 48.7	97,548	27.1
4月	4,221	21.9	5,810	26.8	10,031	24.7	27,017	▲ 47.9	37,048	▲ 38.1	570	▲ 64.9	37,618	▲ 38.8
5月	5,852	10.7	3,774	29.3	9,626	17.3	29,752	▲ 34.8	39,378	▲ 26.8	36,926	4386.8	76,304	39.7
6月	5,266	35.2	3,717	▲ 38.7	8,983	▲ 9.8	52,403	85.9	61,386	60.9	327	▲ 58.7	61,713	58.5

(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 増減比:%)

	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)
2020年度	47,443	0.3	175,495	▲ 12.1	381,967	15.8	1,566	12.6	606,471	4.9
2021年度	22,877	▲ 51.8	197,074	12.3	428,043	12.1	1,574	0.5	649,568	7.1
2022年度	25,661	12.2	211,848	7.5	479,899	12.1	2,743	74.3	720,151	10.9
2020年	44,516	▲ 24.8	173,830	▲ 10.4	442,998	65.0	1,511	8.9	662,855	26.7
2021年	24,120	▲ 45.8	208,564	20.0	408,181	▲ 7.9	1,253	▲ 17.1	642,118	▲ 3.1
2022年	25,692	6.5	193,730	▲ 7.1	389,413	▲ 4.6	2,827	125.6	611,662	▲ 4.7
2022年4～6月	4,964	1.0	49,212	2.8	99,843	3.7	1,041	289.9	155,060	3.9
7～9月	6,005	3.7	36,789	▲ 19.7	125,223	▲ 23.7	466	42.5	168,483	▲ 22.0
10～12月	7,314	53.5	67,497	6.9	89,783	▲ 3.6	600	130.8	165,194	2.4
2023年1～3月	7,378	▲ 0.4	58,350	45.0	165,050	121.4	636	▲ 11.7	231,414	88.3
4～6月	4,760	▲ 4.1	55,440	12.7	114,492	14.7	943	▲ 9.4	175,635	13.3
2023.1～6累計	12,138	▲ 1.9	113,790	27.2	279,542	60.3	1,579	▲ 10.3	407,049	46.4
2021年6月	2,379	▲ 47.1	27,167	86.5	34,122	5.9	78	▲ 3.7	63,746	24.1
7月	2,881	41.3	19,813	154.6	48,420	70.0	149	101.4	71,263	85.7
8月	1,249	▲ 13.0	9,363	▲ 29.0	59,838	132.8	61	▲ 55.5	70,511	74.3
9月	1,659	▲ 19.1	16,637	▲ 28.7	55,835	▲ 46.9	117	▲ 22.0	74,248	▲ 43.2
10月	1,613	▲ 91.3	27,240	108.8	8,651	▲ 63.9	64	▲ 4.5	37,568	▲ 32.5
11月	1,219	▲ 64.3	14,331	▲ 31.2	27,025	73.2	116	▲ 4.9	42,691	6.8
12月	1,932	▲ 2.0	21,588	99.7	57,460	309.9	80	▲ 68.9	81,060	199.6
2022年1月	550	▲ 80.0	13,011	▲ 20.9	5,073	▲ 30.3	147	81.5	18,781	▲ 29.3
2月	1,363	▲ 4.3	9,398	▲ 41.7	16,537	24.5	73	▲ 8.8	27,371	▲ 11.4
3月	5,496	22.8	17,823	▲ 6.9	52,954	55.1	500	110.1	76,773	32.3
4月	2,016	204.1	22,197	99.2	36,750	6.8	531	490.0	61,494	32.8
5月	1,023	▲ 45.4	14,387	50.5	39,003	40.7	215	117.2	54,628	39.2
6月	1,925	▲ 19.1	12,628	▲ 53.5	24,090	▲ 29.4	295	278.2	38,938	▲ 38.9
7月	1,121	▲ 61.1	9,083	▲ 54.2	38,615	▲ 20.2	130	▲ 12.8	48,949	▲ 31.3
8月	3,087	147.2	13,579	45.0	51,237	▲ 14.4	155	154.1	68,058	▲ 3.5
9月	1,797	8.3	14,127	▲ 15.1	35,371	▲ 36.7	181	54.7	51,476	▲ 30.7
10月	1,228	▲ 23.9	14,348	▲ 47.3	22,752	163.0	185	189.1	38,513	2.5
11月	2,611	114.2	17,512	22.2	16,689	▲ 38.2	159	37.1	36,971	▲ 13.4
12月	3,475	79.9	35,637	65.1	50,342	▲ 12.4	256	220.0	89,710	10.7
2023年1月	1,301	136.5	22,556	73.4	9,902	95.2	169	15.0	33,928	80.7
2月	2,995	119.7	14,270	51.8	82,501	398.9	172	135.6	99,938	265.1
3月	3,082	▲ 43.9	21,524	20.8	72,647	37.2	295	▲ 41.0	97,548	27.1
4月	1,502	▲ 25.5	10,385	▲ 53.2	25,244	▲ 31.3	487	▲ 8.3	37,618	▲ 38.8
5月	1,722	68.3	19,300	34.1	55,054	41.2	228	6.0	76,304	39.7
6月	1,536	▲ 20.2	25,755	104.0	34,194	41.9	228	▲ 22.7	61,713	58.5

(表3) 2023年 6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		
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	計	地方自治体	その他				小計	外需
大気汚染防止装置	集じん装置	9	3	0	1	8	111	65	164	115	161	80	717	42	1	206	249	966	26	4	30	7	1,003
	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	51	0	0	0	51	148	0	1	149	200	1	0	1	▲19	182
	排煙脱硝装置	0	0	0	0	11	1	0	1	0	0	0	13	26	0	0	26	39	0	7	7	60	106
	排ガス処理装置	0	0	13	0	0	0	8	2	2	3	13	41	0	0	1	1	42	157	0	157	0	199
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	19	19	22	24	0	24	0	46
	小計	9	3	13	1	19	112	73	218	117	164	96	825	216	1	227	444	1,269	208	11	219	48	1,536
水質汚濁防止装置	産業廃水処理装置	267	1	70	16	10	1,315	3	6	4	1,819	77	3,588	67	14	21	102	3,690	109	0	109	149	3,948
	下水汚水処理装置	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8	10	0	0	561	561	571	5,467	212	5,679	▲12	6,238
	し尿処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	汚泥処理装置	23	0	1	0	0	30	0	98	0	0	286	438	0	0	0	0	438	14,766	61	14,827	0	15,265
	海洋汚染防止装置	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	65	0	0	0	0	4	0	0	0	13	32	114	0	0	11	11	125	16	0	16	163	304
	小計	355	1	71	16	10	1,351	3	104	4	1,832	403	4,150	67	14	593	674	4,824	20,358	273	20,631	300	25,755
ごみ処理装置	都市ごみ処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	160	161	162	21,015	184	21,199	▲21	21,340
	事業系廃棄物処理装置	9	0	12	0	0	0	0	2	0	0	3	26	0	0	975	975	1,001	27	0	27	0	1,028
	関連機器	0	0	31	1	4	0	0	0	0	0	0	36	3	0	1,460	1,463	1,499	10,327	0	10,327	0	11,826
	小計	9	0	43	1	4	0	0	2	0	1	3	63	4	0	2,595	2,599	2,662	31,369	184	31,553	▲21	34,194
騒音振動防止装置	騒音防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	228	228	228	0	0	0	0	228	0	0	0	0	228
	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	228	228	0	0	0	0	228	0	0	0	0	228
合計	373	4	127	18	33	1,463	76	324	121	1,997	730	5,266	287	15	3,415	3,717	8,983	51,935	468	52,403	327	61,713	