

2023年1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3,244億3,500万円、前年同月比10.6%増となった。

内需は、1,891億2,900万円、前年同月比▲2.8%減となった。

内需のうち、製造業向けは前年同月比▲20.4%減、非製造業向けは同24.5%増、官公需向けは同9.5%増、代理店向けは同0.5%増であった。

増加した機種は、タンク(216.7%増)、プラスチック加工機械(25.8%増)、圧縮機(12.7%増)、運搬機械(12.0%増)、変速機(2.1%増)、その他機械(54.0%増)の6機種であり、減少した機種は、ボイラ・原動機(▲2.0%減)、鉱山機械(▲22.6%減)、化学機械(▲15.8%減)、ポンプ(▲3.8%減)、送風機(▲15.2%減)、金属加工機械(▲68.4%減)の6機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

外需は、1,353億600万円、前年同月比37.0%増となった。

本月、プラント案件はなかった。

増加した機種は、化学機械(300.6%増)、タンク(前年同月の受注金額がゼロのため比率を計上できず)、プラスチック加工機械(10.2%増)、ポンプ(21.7%増)、圧縮機(21.0%増)、金属加工機械(156.7%増)の6機種であり、減少した機種は、ボイラ・原動機(▲4.2%減)、鉱山機械(▲48.5%減)、送風機(▲51.4%減)、運搬機械(▲60.8%減)、変速機(▲13.2%減)、その他機械(▲53.9%減)の6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

非鉄金属の減少により前年同月比▲2.5%減となった。

②鉱山機械

窯業土石、鉱業の減少により同▲24.4%減となった。

③化学機械(冷凍機械を含む)

外需の増加により同37.9%増となった。

④タンク

化学工業の増加により同221.4%増となった。

⑤プラスチック加工機械

化学工業、外需の増加により同12.6%増となった。

⑥ポンプ

外需の増加により同2.7%増となった。

⑦圧縮機

鉄鋼、外需の増加により同17.3%増となった。

⑧送風機

官公需の減少により同▲18.5%減となった。

⑨運搬機械

外需の減少により同▲22.6%減となった。

⑩変速機

はん用・生産用機械が増加したものの、運輸・郵便、外需の減少により同▲1.0%減となった。

⑪金属加工機械

外需の増加により同17.8%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)
2019年度	1,062,224	▲ 6.6	1,283,616	5.4	2,345,840	▲ 0.4	642,655	9.6	367,764	4.2	3,356,259	1.9	1,431,687	▲ 25.9	4,787,946	▲ 8.4
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
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
2021年10~12月	286,022	13.1	321,214	29.5	607,236	21.2	176,913	34.3	96,746	7.3	880,895	21.9	457,155	61.7	1,338,050	33.1
2022年1~3月	367,983	32.0	273,957	▲ 7.6	641,940	11.6	147,825	▲ 5.6	88,305	▲ 0.4	878,070	7.0	464,603	▲ 57.4	1,342,673	▲ 29.7
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
2022.4~2023.1累計	1,095,680	14.9	694,354	▲ 10.2	1,790,034	3.6	585,263	▲ 6.0	306,646	2.1	2,681,943	1.2	1,514,399	21.1	4,196,342	7.6
2021年1月	64,218	4.4	62,303	43.1	126,521	20.5	27,650	20.8	27,113	2.6	181,284	17.5	81,045	▲ 2.4	262,329	10.5
2月	68,858	10.6	53,834	▲ 31.9	122,692	▲ 13.2	45,262	8.0	28,722	▲ 0.2	196,676	▲ 7.2	790,657	713.7	987,333	219.4
3月	145,763	9.5	180,390	▲ 31.7	326,153	▲ 17.9	83,690	▲ 45.1	32,808	2.1	442,651	▲ 23.9	218,477	▲ 38.0	661,128	▲ 29.2
4月	77,677	25.7	68,131	▲ 62.9	145,808	▲ 40.6	56,600	10.4	29,586	15.1	231,994	▲ 28.0	109,285	106.4	341,279	▲ 9.1
5月	72,854	13.4	42,471	12.1	115,325	12.9	41,109	▲ 38.9	26,962	13.9	183,396	▲ 5.0	98,755	91.1	282,151	15.3
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

(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
2019年度	1,457,937	12.1	19,970	▲ 36.2	1,156,240	▲ 29.7	689,093	▲ 41.8	25,977	41.6	192,897	▲ 23.2	383,175	1.8
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
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
2021年10～12月	380,415	45.1	5,933	13.8	293,017	12.3	163,153	14.3	2,818	▲ 34.5	68,411	▲ 2.4	111,415	20.9
2022年1～3月	466,828	36.3	5,043	▲ 53.0	266,293	▲ 74.3	135,182	▲ 85.3	14,836	25.1	78,777	26.5	106,552	3.7
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
2022.4～2023.1累計	886,598	2.2	18,348	▲ 6.1	1,111,793	22.6	639,234	35.6	10,067	▲ 4.8	314,230	10.6	378,259	7.3
2022年11月	108,501	5.1	2,312	17.8	117,937	11.8	68,931	10.2	549	▲ 17.7	21,473	▲ 1.9	34,200	5.4
12月	89,207	▲ 45.1	1,396	▲ 37.6	183,848	73.7	135,948	138.8	716	23.7	19,426	▲ 18.9	38,613	▲ 8.7
2023年1月	64,463	▲ 2.5	1,089	▲ 24.4	102,386	37.9	69,298	88.4	1,575	221.4	24,762	12.6	29,333	2.7
会社数	16社		7社		41社		39社		3社		8社		19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
2019年度	273,215	▲ 5.7	26,190	4.6	462,175	▲ 3.2	38,048	▲ 12.0	114,146	▲ 22.8	637,976	2.5	4,787,946	▲ 8.4
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
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
2021年10～12月	72,497	10.3	5,409	▲ 16.2	134,261	55.1	13,996	27.1	64,729	217.8	185,149	53.5	1,338,050	33.1
2022年1～3月	64,141	▲ 2.3	6,447	21.9	134,142	17.9	12,776	7.6	42,900	39.0	143,938	16.0	1,342,673	▲ 29.7
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
2022.4～2023.1累計	249,730	8.2	21,716	15.8	421,457	4.6	46,769	5.8	157,645	18.1	579,730	▲ 7.8	4,196,342	7.6
2022年11月	19,833	▲ 15.8	2,677	114.7	50,661	9.1	4,148	▲ 6.1	6,099	▲ 32.6	47,388	▲ 12.2	415,778	2.8
12月	32,092	30.9	2,162	4.3	54,324	9.4	3,829	▲ 26.7	8,845	▲ 81.3	73,627	▲ 18.0	508,085	▲ 8.6
2023年1月	25,744	17.3	1,546	▲ 18.5	28,527	▲ 22.6	3,957	▲ 1.0	16,904	17.8	24,149	12.3	324,435	10.6
会社数	14社		8社		22社		6社		12社		29社		185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: 2,473 百万円 メカニカルシール: 2,033 百万円

(表3) 2023年 1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	製 造	食 品 工 業	1,368	0	246	311	0	66	202	16	1,372	92	7	21	3,701	
	織 維 工 業	87	0	27	136	0	51	4	15	0	199	14	0	117	650	
	紙・パルプ工業	3,522	0	76	132	0	11	26	43	4	174	67	0	11	4,066	
	化 学 工 業	1,459	0	6,034	683	892	1,235	390	464	67	286	174	24	526	12,234	
	石 油・石炭製品工業	263	0	739	518	508	1	597	338	3	13	3	0	54	3,037	
	窯 業 土 石	541	338	477	130	0	0	17	7	7	769	45	338	1	2,670	
	鉄 鋼 業	1,012	58	200	264	0	2	215	1,604	269	649	161	1,053	161	5,648	
	非 鉄 金 属	6,771	0	487	259	0	12	26	35	8	519	19	14	2	8,152	
	金 属 製 品	84	0	43	130	0	1	3	34	0	59	79	391	40	864	
	はん用・生産用機械	41	0	154	3,750	0	15	73	3,144	28	686	424	71	225	8,611	
	業 務 用 機 械	417	0	24	1,036	0	75	6	9	0	3	1	0	325	1,896	
	電 気 機 械	1,030	0	250	2,591	0	160	30	51	15	296	33	75	17	4,548	
	情 報 通 信 機 械	132	0	1,511	6	0	52	355	10	0	▲ 310	42	84	2,666	4,548	
	自 動 車 工 業	16	0	71	912	0	1,173	17	36	122	2,370	159	508	49	5,433	
	造 船 業	553	0	550	92	0	0	216	154	5	323	36	4	116	2,049	
	その他輸送機械工業	64	0	87	3	0	0	8	24	0	12	125	1	2	326	
	そ の 他 製 造 業	214	58	1,548	0	0	1,322	390	185	75	644	980	99	1,382	6,897	
	製 造 業 計	17,574	454	12,524	10,953	1,400	4,110	2,439	6,355	619	8,064	2,454	2,669	5,715	75,330	
	非 製 造 業	農 林 漁 業	17	0	6	136	0	0	0	19	2	10	5	0	17	212
		鉱業・採石業・砂利採取業	0	248	190	0	0	0	3	1	1	9	5	7	0	464
建 設 業		334	266	106	758	0	0	28	424	1	80	41	43	20	2,101	
電 力 業		22,839	0	695	4	19	0	496	283	105	3,836	86	1	263	28,627	
運 輸 業・郵 便 業		1,114	0	1	216	0	0	11	8	6	1,111	152	0	10	2,629	
通 信 業		21	0	1	357	0	0	0	0	0	2	1	0	1	383	
卸 売 業・小 売 業		27	0	87	646	0	0	17	124	10	4,367	0	30	0	5,308	
金 融 業・保 険 業		9	0	1	130	0	0	0	0	4	1	0	0	0	145	
不 動 産 業		14	0	0	0	0	0	1	1	4	0	17	0	21	58	
情 報 サ ー ビ ス 業		46	0	0	130	0	0	0	0	1	33	0	0	0	210	
リ ー ス 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
そ の 他 非 製 造 業	5,056	0	838	1,000	133	5	1,881	194	135	622	20	28	5,647	15,559		
非 製 造 業 計	29,477	514	1,925	3,377	152	5	2,437	1,054	269	10,071	327	109	5,979	55,696		
民間需要合計	47,051	968	14,449	14,330	1,552	4,115	4,876	7,409	888	18,135	2,781	2,778	11,694	131,026		
官 公 需	運 輸 業	2	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	7	
	防 衛 省	1,245	0	0	58	0	0	1	15	0	0	0	0	9	1,328	
	国 家 公 務	26	0	42	1	0	0	2,090	0	0	2	79	0	75	2,315	
	地 方 公 務	297	0	9,376	259	0	0	3,484	296	21	1,721	0	0	7,772	23,226	
	そ の 他 官 公 需	456	0	2,137	263	0	0	769	25	12	13	311	0	63	4,049	
官 公 需 計	2,026	0	11,556	581	0	0	6,344	336	33	1,740	390	0	7,919	30,925		
海 外 需 要	15,010	50	43,285	7,192	23	20,458	8,852	14,866	85	6,865	684	14,109	3,827	135,306		
代 理 店	376	71	8	10,985	0	189	9,261	3,133	540	1,787	102	17	709	27,178		
受 注 額 合 計	64,463	1,089	69,298	33,088	1,575	24,762	29,333	25,744	1,546	28,527	3,957	16,904	24,149	324,435		

2023年1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、1,267億300万円、前年同月比42.1%増となった。

本月、プラント案件はなかった。

単体は1,267億300万円、前年同月比42.1%増となった。

地域別構成比は、アジア81.3%、ヨーロッパ5.6%、北アメリカ4.0%、オセアニア3.2%、中東2.9%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、ヨーロッパの増加により、前年同月比1.8%増となった。

②鉱山機械

中東、ヨーロッパ、アフリカの減少により、前年同月比▲48.8%減となった。

③化学機械

アジアの増加により、前年同月比989.8%増となった。

④プラスチック加工機械

アジアの増加により、前年同月比14.0%増となった。

⑤風水力機械

中東、オセアニアの増加により、前年同月比23.7%増となった。

⑥運搬機械

アジア、ヨーロッパ、北アメリカの減少により、前年同月比▲65.5%減となった。

⑦変速機

アジア、ヨーロッパの減少により、前年同月比▲13.2%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201.9%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▲14.7%減となった。

(2) プラント

本月、プラント案件はなかった。

(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
2019年度	387,837	▲ 4.3	1,705	43.0	177,601	▲ 51.9	100,121	▲ 16.2	177,025	▲ 9.9	122,101	▲ 5.3	5,281	▲ 32.4	32,794	▲ 17.7
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
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
2021年10～12月	86,478	50.9	677	286.9	28,451	▲ 10.3	44,817	13.5	64,066	41.6	50,967	138.3	2,474	59.6	36,889	777.3
2022年1～3月	171,307	110.2	330	43.5	23,198	▲ 21.3	55,645	56.4	49,583	3.0	34,312	21.1	2,407	2.4	21,127	189.6
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
2022.4～2023.1累計	279,125	43.3	1,040	▲ 45.1	212,499	231.9	234,729	17.4	210,101	13.1	127,819	1.2	7,694	▲ 1.1	37,578	▲ 29.7
2022年8月	30,786	7.4	61	▲ 74.0	7,495	92.1	20,477	▲ 19.1	23,237	55.5	7,464	▲ 55.8	660	▲ 4.5	2,354	0.3
9月	34,097	106.9	214	▲ 44.1	7,448	▲ 10.0	24,997	39.9	22,451	28.7	6,206	▲ 59.1	745	15.9	1,636	▲ 42.9
10月	10,538	▲ 1.1	71	31.5	4,233	5.2	27,830	92.4	23,210	21.7	6,606	▲ 53.6	937	16.0	1,103	▲ 54.9
11月	61,012	37.5	94	▲ 61.6	9,519	19.6	15,164	5.7	15,254	▲ 22.7	20,299	▲ 20.6	701	▲ 13.1	1,995	14.9
12月	26,015	▲ 17.3	79	▲ 79.1	66,229	302.1	13,472	▲ 15.8	27,023	6.9	18,048	61.6	712	▲ 17.1	2,739	▲ 91.6
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

	単体機械									
	⑨冷凍機械		⑩その他		⑪単体合計		⑫プラント		⑬総計	
	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
2019年度	70,875	3.3	146,070	▲ 5.0	1,221,410	▲ 18.0	83,377	▲ 72.1	1,304,787	▲ 27.1
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
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
2021年10～12月	26,431	58.5	60,510	53.0	401,760	56.1	23,189	803.7	424,949	63.5
2022年1～3月	27,995	46.4	38,989	11.5	424,893	48.0	7,270	▲ 99.1	432,163	▲ 59.3
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
2022.4～2023.1累計	116,270	51.4	140,655	▲ 21.0	1,367,510	25.6	35,630	▲ 38.1	1,403,140	22.4
2022年8月	11,923	73.7	17,147	▲ 43.0	121,604	▲ 6.4	10,894	▲ 53.8	132,498	▲ 13.7
9月	11,548	48.6	9,236	▲ 50.2	118,578	12.4	10,849	-	129,427	22.7
10月	11,369	50.8	12,298	▲ 46.5	98,195	2.0	0	-	98,195	2.0
11月	13,712	65.5	21,962	56.9	159,712	16.6	8,264	▲ 64.4	167,976	4.8
12月	11,454	8.0	12,054	▲ 48.8	177,825	5.6	2,680	-	180,505	7.2
2023年1月	7,189	▲ 14.7	3,271	▲ 57.8	126,703	42.1	0	-	126,703	42.1

(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	40	9,380	83.6	10	41	215.4	108	41,168	1590.0	62	15,234	16.0	1,672	13,196	▲ 4.6
中東	6	886	111.0	0	0	▲ 100.0	2	291	▲ 23.2	4	156	403.2	211	1,883	215.4
ヨーロッパ	4	1,319	891.7	0	0	▲ 100.0	17	1,282	67.6	23	1,130	343.1	351	179	152.1
北アメリカ	3	1,163	▲ 76.4	0	0	▲ 100.0	6	215	▲ 32.6	34	1,140	▲ 48.4	264	388	▲ 75.4
南アメリカ	2	75	▲ 46.0	0	0	-	3	30	114.3	2	292	279.2	28	150	64.8
アフリカ	1	164	1390.9	0	0	▲ 100.0	1	2	-	1	2	100.0	36	444	5450.0
オセアニア	2	40	471.4	7	2	▲ 60.0	1	47	-	1	2	▲ 99.0	19	3,401	67920.0
ロシア・東欧	11	1,813	▲ 52.5	0	0	-	1	▲ 261	▲ 2275.0	5	317	155.6	19	451	615.9
合計	69	14,840	1.8	17	43	▲ 48.8	139	42,774	989.8	132	18,273	14.0	2,600	20,092	23.7

(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	40	5,541	▲ 59.7	24	366	▲ 18.8	68	12,425	303.7	12	2,887	▲ 5.1	296	2,829	▲ 43.1
中東	0	0	▲ 100.0	0	0	-	0	0	-	2	354	▲ 12.8	7	61	1933.3
ヨーロッパ	13	68	▲ 95.2	10	148	▲ 10.3	3	13	550.0	12	2,809	▲ 8.1	118	114	▲ 94.5
北アメリカ	3	182	▲ 88.6	9	138	▲ 2.1	21	1,288	2966.7	2	303	▲ 69.2	235	238	▲ 66.6
南アメリカ	2	6	▲ 53.8	2	24	60.0	6	10	▲ 99.3	1	92	▲ 10.7	0	0	-
アフリカ	1	2	100.0	0	0	-	0	0	▲ 100.0	1	145	▲ 11.0	1	29	-
オセアニア	2	1	▲ 95.7	1	7	▲ 53.3	1	1	0.0	1	599	▲ 10.7	0	0	▲ 100.0
ロシア・東欧	3	1	200.0	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
合計	64	5,801	▲ 65.5	46	683	▲ 13.2	99	13,737	201.9	31	7,189	▲ 14.7	657	3,271	▲ 57.8

	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	2,332	103,067	72.3	0	0	-	2,332	103,067	72.3	81.3%
中東	232	3,631	96.0	0	0	-	232	3,631	96.0	2.9%
ヨーロッパ	551	7,062	▲ 11.0	0	0	-	551	7,062	▲ 11.0	5.6%
北アメリカ	577	5,055	▲ 59.6	0	0	-	577	5,055	▲ 59.6	4.0%
南アメリカ	46	679	▲ 63.7	0	0	-	46	679	▲ 63.7	0.5%
アフリカ	42	788	253.4	0	0	-	42	788	253.4	0.6%
オセアニア	35	4,100	345.2	0	0	-	35	4,100	345.2	3.2%
ロシア・東欧	39	2,321	▲ 42.2	0	0	-	39	2,321	▲ 42.2	1.8%
合計	3,854	126,703	42.1	0	0	-	3,854	126,703	42.1	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
単体	138,808
プラント	3,575
合計	142,383

2023年1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、339億2,800万円で、前年同月比80.7%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

機械向け産業廃水処理装置の増加により、19.6%増となった。

②非製造業

電力向け排煙脱硫装置の増加により、8.2%増となった。

③官公需

下水汚水処理装置、都市ごみ処理装置の増加により、32.7%増となった。

④外需

下水汚水処理装置の増加により、6116.0%増【約62倍】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

電力向け排煙脱硫装置、海外向け排煙脱硝装置の増加により、136.5%増となった。

②水質汚濁防止装置

官公需、海外向け下水汚水処理装置の増加により、73.4%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の増加により、95.2%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増加により、15.0%増となった。

(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)
2019年度	56,681	▲ 17.4	78,335	39.9	135,016	8.3	423,344	9.9	558,360	9.5	19,735	▲ 59.7	578,095	3.5
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
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
2021年10~12月	9,722	85.9	15,585	▲ 12.1	25,307	10.2	131,144	68.3	156,451	55.1	4,868	▲ 77.6	161,319	31.5
2022年1~3月	15,702	87.8	25,320	62.1	41,022	71.1	78,230	▲ 11.8	119,252	5.8	3,673	32.6	122,925	6.5
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
2022.4~2023.1累計	39,479	14.4	45,969	7.9	85,448	10.8	420,049	▲ 4.5	505,497	▲ 2.2	17,168	▲ 39.9	522,665	▲ 4.2
2021年1月	2,020	6.5	4,266	54.0	6,286	34.7	19,512	60.8	25,798	53.5	771	37.4	26,569	53.0
2月	2,316	▲ 20.2	3,320	▲ 65.0	5,636	▲ 54.5	24,771	4.6	30,407	▲ 15.7	491	11.3	30,898	▲ 15.3
3月	4,025	▲ 16.0	8,033	74.1	12,058	28.2	44,443	▲ 58.8	56,501	▲ 51.8	1,507	118.1	58,008	▲ 50.8
4月	1,715	▲ 5.0	5,659	▲ 16.6	7,374	▲ 14.1	38,688	▲ 4.5	46,062	▲ 6.2	236	▲ 24.1	46,298	▲ 6.3
5月	1,444	▲ 40.8	3,104	▲ 0.3	4,548	▲ 18.1	30,554	▲ 41.0	35,102	▲ 38.7	4,156	490.3	39,258	▲ 32.3
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

(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)
2019年度	47,284	66.2	199,616	▲ 8.5	329,804	6.3	1,391	▲ 20.3	578,095	3.5
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
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
2021年10~12月	4,764	▲ 80.1	63,159	41.4	93,136	73.7	260	▲ 41.7	161,319	31.5
2022年1~3月	7,409	▲ 14.4	40,232	▲ 22.2	74,564	36.3	720	80.5	122,925	6.5
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
2022.4~2023.1累計	19,584	22.3	176,054	3.7	324,751	▲ 9.4	2,276	127.4	522,665	▲ 4.2
2021年1月	2,752	138.7	16,457	102.6	7,279	▲ 9.2	81	6.6	26,569	53.0
2月	1,424	▲ 24.6	16,115	▲ 8.7	13,279	▲ 21.2	80	▲ 27.9	30,898	▲ 15.3
3月	4,476	66.8	19,150	▲ 21.2	34,144	▲ 62.4	238	51.6	58,008	▲ 50.8
4月	663	▲ 79.1	11,145	12.8	34,400	▲ 4.9	90	▲ 51.4	46,298	▲ 6.3
5月	1,873	10.6	9,558	▲ 7.7	27,728	▲ 39.5	99	5.3	39,258	▲ 32.3
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

(表3) 2023年 1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	計	地方自治体	その他	小計		
大気汚染防止装置	集じん装置	7	0	16	2	48	50	43	86	4	162	76	494	63	26	102	191	685	18	2	20	1	706
	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	54	0	0	0	54	138	0	0	138	192	0	0	0	0	192
	排煙脱硝装置	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	25	0	0	25	27	12	0	12	249	288
	排ガス処理装置	0	0	5	0	0	13	3	0	1	6	58	86	0	0	3	3	89	17	8	25	0	114
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	小計	7	0	21	2	48	63	46	142	5	168	135	637	226	26	105	357	994	47	10	57	250	1,301
水質汚濁防止装置	産業廃水処理装置	20	0	0	7	0	18	2	41	1	935	171	1,195	21	0	30	51	1,246	60	0	60	25	1,331
	下水汚水処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	13	0	0	3	3	16	8,245	2,106	10,351	9,593	19,960
	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	6	0	0	0	0	98	0	0	0	97	23	224	38	0	1	39	263	670	0	670	29	962
	海洋汚染防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	24	0	0	0	0	24
	関連機器	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	73	107	0	0	4	4	111	9	0	9	159	279
	小計	58	0	0	7	0	116	2	41	1	1,034	280	1,539	59	0	62	121	1,660	8,984	2,106	11,090	9,806	22,556
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	45	45	45	7,539	0	7,539	14	7,598
	事業系廃棄物処理装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	700	700	700	2	0	2	0	702
	関連機器	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	7	1	0	1,410	1,411	1,418	184	0	184	0	1,602
	小計	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	7	1	0	2,155	2,156	2,163	7,725	0	7,725	14	9,902
騒音振動防止装置	騒音防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	169	169	169	0	0	0	0	169	0	0	0	0	169
	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	169	169	0	0	0	0	169	0	0	0	0	169
合計	65	0	27	9	48	179	48	183	6	1,203	584	2,352	286	26	2,322	2,634	4,986	16,756	2,116	18,872	10,070	33,928	