

# 2021年2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9,873億3,300万円、前年同月比319.4%となった。

内需は、1,966億7,600万円、前年同月比92.8%となった。

内需のうち、製造業向けは前年同月比110.6%、非製造業向けは同68.1%、官公需向けは同108.0%、代理店向けは同99.8%であった。

増加した機種は、化学機械(100.9%)、プラスチック加工機械(138.8%)、ポンプ(103.6%)、送風機(111.9%)、運搬機械(105.9%)、変速機(127.2%)、金属加工機械(139.7%)の7機種であり、減少した機種は、ボイラ・原動機(74.0%)、鋳山機械(82.3%)、タンク(18.9%)、圧縮機(94.6%)、その他機械(87.9%)の5機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

外需は、7,906億5,700万円、前年同月比813.7%となった。

プラントは2件、7,190億6,900万円となり、前年同月比7449.9%【約75倍】となった。

増加した機種は、化学機械(3549.1%【約36倍】)、プラスチック加工機械(177.2%)、圧縮機(126.1%)、送風機(133.9%)、運搬機械(250.6%)、変速機(151.4%)、その他機械(127.8%)の7機種であり、減少した機種は、ボイラ・原動機(27.2%)、鋳山機械(39.0%)、タンク(1.3%)、ポンプ(55.9%)、金属加工機械(21.6%)の5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

電力、外需の減少により前年同月比58.4%となった。

### ②鋳山機械

窯業土石、外需の減少により同77.0%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991.3%となった。

### ④タンク

石油・石炭、外需の減少により同7.5%となった。

### ⑤プラスチック加工機械

外需の増加により同163.3%となった。

### ⑥ポンプ

官公需、外需の減少により同93.5%となった。

### ⑦圧縮機

外需の増加により同107.3%となった。

### ⑧送風機

電力、官公需の増加により同112.7%となった。

### ⑨運搬機械

運輸・郵便、外需の増加により同139.1%となった。

### ⑩変速機

はん用・生産用、情報通信機械、その他製造業の増加により同131.4%となった。

### ⑪金属加工機械

外需の減少により同97.7%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 比率:%)

	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)
2017年度	1,172,684	104.5	1,175,502	90.2	2,348,186	96.9	724,718	100.7	326,725	104.0	3,399,629	98.3	1,528,764	93.5	4,928,393	96.7
2018年度	1,137,869	97.0	1,218,099	103.6	2,355,968	100.3	586,270	80.9	352,801	108.0	3,295,039	96.9	1,932,514	126.4	5,227,553	106.1
2019年度	1,062,224	93.4	1,283,616	105.4	2,345,840	99.6	642,655	109.6	367,764	104.2	3,356,259	101.9	1,431,687	74.1	4,787,946	91.6
2018年	1,129,496	95.1	1,095,301	94.0	2,224,797	94.6	713,125	104.5	347,648	105.5	3,285,570	97.7	1,784,522	107.0	5,070,092	100.7
2019年	1,116,180	98.8	1,405,968	128.4	2,522,148	113.4	514,261	72.1	366,092	105.3	3,402,501	103.6	1,441,588	80.8	4,844,089	95.5
2020年	957,509	85.8	1,156,290	82.2	2,113,799	83.8	764,479	148.7	341,493	93.3	3,219,771	94.6	1,382,460	95.9	4,602,231	95.0
2019年10~12月	263,812	114.5	352,644	186.9	616,456	147.1	140,237	99.2	94,239	100.8	850,932	130.1	294,827	47.3	1,145,759	89.7
2020年1~3月	256,881	82.6	386,523	76.0	643,404	78.5	217,274	244.5	87,332	102.0	948,010	95.3	532,845	98.2	1,480,855	96.3
4~6月	215,844	78.3	287,745	193.8	503,589	118.8	185,184	143.9	78,382	87.5	767,155	119.4	178,780	63.6	945,935	102.4
7~9月	231,800	87.2	233,997	59.1	465,797	70.4	230,339	147.2	85,641	88.6	781,777	85.4	388,060	120.3	1,169,837	94.5
10~12月	252,984	95.9	248,025	70.3	501,009	81.3	131,682	93.9	90,138	95.6	722,829	84.9	282,775	95.9	1,005,604	87.8
2020.4~2021.2累計	833,704	89.7	885,904	86.9	1,719,608	88.2	620,117	126.5	309,996	92.4	2,649,721	95.5	1,721,317	159.5	4,371,038	113.4
2021.1~2累計	133,076	107.5	116,137	94.7	249,213	101.2	72,912	112.5	55,835	101.2	377,960	103.2	871,702	483.7	1,249,662	228.6
2019年2月	79,391	89.0	115,869	71.8	195,260	78.0	31,755	91.1	27,865	107.1	254,880	81.9	78,029	90.9	332,909	83.8
3月	161,660	112.4	283,423	172.4	445,083	144.4	37,768	29.0	32,173	103.6	515,024	109.7	333,770	171.8	848,794	127.9
4月	74,763	72.9	37,721	56.1	112,484	66.2	47,314	155.7	30,135	113.6	189,933	83.8	63,553	56.5	253,486	74.7
5月	86,447	93.8	43,808	77.5	130,255	87.6	30,643	76.2	27,030	102.1	187,928	87.3	93,459	58.2	281,387	74.9
6月	114,360	113.9	66,968	48.7	181,328	76.2	50,757	71.3	32,409	111.2	264,494	78.2	124,296	79.6	388,790	78.6
7月	92,214	84.1	63,876	100.9	156,090	90.3	66,391	69.1	33,458	103.7	255,939	85.0	86,960	68.8	342,899	80.2
8月	83,656	85.4	221,355	238.2	305,011	159.7	41,966	104.8	29,665	99.3	376,642	144.4	90,810	102.0	467,452	133.6
9月	90,091	96.1	110,721	107.4	200,812	102.0	48,073	61.5	33,496	114.3	282,381	92.8	144,937	119.1	427,318	100.3
10月	75,494	77.2	119,269	254.4	194,763	134.6	61,411	138.1	31,111	101.0	287,285	130.6	87,927	93.3	375,212	119.4
11月	81,221	70.3	152,941	228.7	234,162	128.3	35,813	66.7	32,289	97.8	302,264	112.3	80,627	27.2	382,891	67.7
12月	107,097	625.4	80,434	107.4	187,531	203.8	43,013	99.7	30,839	103.8	261,383	158.6	126,273	54.2	387,656	97.5
2020年1月	61,506	88.1	43,525	39.7	105,031	58.6	22,892	118.3	26,415	103.1	154,338	68.8	83,057	63.4	237,395	66.8
2月	62,241	78.4	79,058	68.2	141,299	72.4	41,919	132.0	28,775	103.3	211,993	83.2	97,174	124.5	309,167	92.9
3月	133,134	82.4	263,940	93.1	397,074	89.2	152,463	403.7	32,142	99.9	581,679	112.9	352,614	105.6	934,293	110.1
4月	61,798	82.7	183,631	486.8	245,429	218.2	51,277	108.4	25,715	85.3	322,421	169.8	52,956	83.3	375,377	148.1
5月	64,241	74.3	37,891	86.5	102,132	78.4	67,317	219.7	23,681	87.6	193,130	102.8	51,671	55.3	244,801	87.0
6月	89,805	78.5	66,223	98.9	156,028	86.0	66,590	131.2	28,986	89.4	251,604	95.1	74,153	59.7	325,757	83.8
7月	76,967	83.5	62,084	97.2	139,051	89.1	45,856	69.1	29,361	87.8	214,268	83.7	52,272	60.1	266,540	77.7
8月	64,450	77.0	106,712	48.2	171,162	56.1	40,313	96.1	26,147	88.1	237,622	63.1	247,426	272.5	485,048	103.8
9月	90,383	100.3	65,201	58.9	155,584	77.5	144,170	299.9	30,133	90.0	329,887	116.8	88,362	61.0	418,249	97.9
10月	79,598	105.4	63,673	53.4	143,271	73.6	52,626	85.7	28,931	93.0	224,828	78.3	81,834	93.1	306,662	81.7
11月	86,849	106.9	62,645	41.0	149,494	63.8	45,098	125.9	30,240	93.7	224,832	74.4	91,163	113.1	315,995	82.5
12月	86,537	80.8	121,707	151.3	208,244	111.0	33,958	78.9	30,967	100.4	273,169	104.5	109,778	86.9	382,947	98.8
2021年1月	64,218	104.4	62,303	143.1	126,521	120.5	27,650	120.8	27,113	102.6	181,284	117.5	81,045	97.6	262,329	110.5
2月	68,858	110.6	53,834	68.1	122,692	86.8	45,262	108.0	28,722	99.8	196,676	92.8	790,657	813.7	987,333	319.4

(表2) 産業機械 機種別受注状況

(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
2017年度	1,358,214	78.6	23,190	114.3	1,193,012	102.9	774,168	103.3	25,855	75.8	274,305	132.2	367,002	105.5
2018年度	1,300,052	95.7	31,321	135.1	1,644,579	137.9	1,183,862	152.9	18,342	70.9	251,102	91.5	376,418	102.6
2019年度	1,457,937	112.1	19,970	63.8	1,156,240	70.3	689,093	58.2	25,977	141.6	192,897	76.8	383,175	101.8
2018年	1,117,648	72.8	20,136	87.5	1,540,415	131.0	1,090,919	146.8	28,251	123.6	258,915	97.0	377,741	102.8
2019年	1,531,432	137.0	31,568	156.8	1,224,374	79.5	748,852	68.6	21,541	76.2	206,235	79.7	373,147	98.8
2020年	1,282,679	83.8	20,083	63.6	1,208,647	98.7	759,846	101.5	25,994	120.7	194,691	94.4	371,209	99.5
2019年10～12月	362,325	170.3	5,608	96.9	276,838	54.5	168,393	42.4	1,030	36.0	37,634	65.2	98,033	94.1
2020年1～3月	503,535	87.3	4,960	30.0	345,728	83.5	244,106	80.3	12,580	154.5	43,449	76.5	102,760	110.8
4～6月	270,279	153.5	5,614	102.4	220,746	89.2	109,372	94.2	4,616	82.0	37,301	70.1	83,811	97.2
7～9月	246,664	59.3	4,295	109.6	381,220	133.2	263,613	164.3	4,496	66.7	43,883	74.9	92,477	96.1
10～12月	262,201	72.4	5,214	93.0	260,953	94.3	142,755	84.8	4,302	417.7	70,058	186.2	92,161	94.0
2020.4～2021.2累計	886,724	81.8	18,064	98.8	1,725,355	179.7	1,305,530	244.4	14,432	64.7	190,457	109.1	320,972	95.4
2021.1～2累計	107,580	83.2	2,941	89.8	862,436	575.7	789,790	886.2	1,018	11.4	39,215	155.6	52,523	93.8
2020年12月	137,138	138.7	2,106	133.7	82,251	77.3	39,964	58.9	1,106	192.7	20,953	130.0	29,488	75.3
2021年1月	56,863	134.2	1,680	102.5	72,692	103.6	38,025	91.5	388	78.2	21,535	149.8	24,835	94.2
2月	50,717	58.4	1,261	77.0	789,744	991.3	751,765	1581.1	630	7.5	17,680	163.3	27,688	93.5
会社数	14社		8社		41社		39社		2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
2017年度	268,857	118.7	25,932	95.8	436,337	114.4	44,962	83.8	178,642	150.5	732,085	92.7	4,928,393	96.7
2018年度	289,597	107.7	25,043	96.6	477,214	109.4	43,259	96.2	147,909	82.8	622,717	85.1	5,227,553	106.1
2019年度	273,215	94.3	26,190	104.6	462,175	96.8	38,048	88.0	114,146	77.2	637,976	102.5	4,787,946	91.6
2018年	285,663	109.0	24,559	84.4	467,368	107.5	45,303	90.3	180,513	119.7	723,580	101.4	5,070,092	100.7
2019年	281,580	98.6	25,556	104.1	427,501	91.5	38,323	84.6	117,058	64.8	565,774	78.2	4,844,089	95.5
2020年	245,426	87.2	27,390	107.2	421,258	98.5	41,007	107.0	86,854	74.2	676,993	119.7	4,602,231	95.0
2019年10～12月	69,560	92.8	5,520	87.3	102,645	91.3	9,655	85.4	24,576	67.6	152,335	105.4	1,145,759	89.7
2020年1～3月	65,458	88.7	6,809	110.3	161,984	127.2	9,040	97.0	27,630	90.5	196,922	157.9	1,480,855	96.3
4～6月	54,947	78.7	7,921	114.8	73,007	77.8	10,821	113.7	17,918	51.8	158,954	117.7	945,935	102.4
7～9月	59,317	86.7	6,209	89.2	99,718	96.1	10,136	103.1	20,938	76.5	200,484	130.5	1,169,837	94.5
10～12月	65,704	94.5	6,451	116.9	86,549	84.3	11,010	114.0	20,368	82.9	120,633	79.2	1,005,604	87.8
2020.4～2021.2累計	217,232	87.6	24,020	103.0	318,467	90.2	39,216	113.4	71,442	70.9	544,657	109.3	4,371,038	113.4
2021.1～2累計	37,264	92.7	3,439	87.3	59,193	112.3	7,249	130.2	12,218	85.6	64,586	112.4	1,249,662	228.6
2020年12月	23,955	110.1	2,466	152.2	30,234	84.0	3,782	116.6	10,585	108.7	38,883	73.9	382,947	98.8
2021年1月	18,802	81.8	1,502	67.6	23,689	87.1	3,378	128.9	6,202	149.6	30,763	134.7	262,329	110.5
2月	18,462	107.3	1,937	112.7	35,504	139.1	3,871	131.4	6,016	59.4	33,823	97.7	987,333	319.4
会社数	15社		8社		25社		5社		13社		32社		189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: 763百万円      メカニカルシール: 1,733百万円

(表3) 2021年 2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	746	0	699	279	0	0	28	141	2	595	73	1	190	2,754	
	織 維 工 業	146	0	12	155	0	55	4	19	0	17	54	0	79	541	
	紙・パルプ工業	518	0	350	150	0	2	58	7	4	67	66	0	21	1,243	
	化 学 工 業	1,498	0	3,568	655	18	767	251	587	27	359	149	17	495	8,391	
	石油・石炭製品工業	103	0	1,304	600	527	70	56	131	1	44	10	0	344	3,190	
	窯 業 土 石	78	301	629	150	0	0	37	33	21	33	47	33	6	1,368	
	鉄 鋼 業	1,198	0	77	300	0	0	470	126	134	365	240	2,487	129	5,526	
	非 鉄 金 属	6,160	0	48	318	0	18	9	18	2	81	13	18	3	6,688	
	金 属 製 品	47	0	62	151	0	1	2	30	0	173	101	471	38	1,076	
	はん用・生産用機械	357	17	139	3,685	0	2	19	3,591	19	319	324	112	122	8,706	
	業 務 用 機 械	6	0	59	3,149	0	70	5	5	0	1	0	0	1,392	4,687	
	電 気 機 械	445	0	105	3,013	0	231	21	37	0	250	31	57	12	4,202	
	情 報 通 信 機 械	34	0	1,618	39	0	106	448	6	0	48	175	31	1,678	4,183	
	自 動 車 工 業	142	0	284	1,050	0	1,832	9	19	112	846	217	341	9	4,861	
	造 船 業	428	0	307	537	0	0	225	141	4	125	25	125	54	1,971	
	その他輸送機械工業	63	0	702	107	0	18	5	31	0	5	64	86	1,360	2,441	
	その 他 製 造 業	541	120	915	0	0	2,023	376	129	25	436	786	243	1,436	7,030	
	製 造 業 計	12,510	438	10,878	14,338	545	5,195	2,023	5,051	351	3,764	2,375	4,022	7,368	68,858	
	非 製 造 業	農 林 漁 業	18	0	1	120	0	0	▲ 2	8	0	11	12	0	18	186
		鉱業・採石業・砂利採取業	0	501	29	0	0	0	3	26	30	61	1	2	0	653
建 設 業		418	214	57	192	0	0	24	482	1	71	23	12	22	1,516	
電 力 業		20,064	0	1,520	1	0	0	779	185	327	133	81	0	125	23,215	
運 輸 業・郵 便 業		246	0	12	1,254	0	0	10	6	3	5,089	178	0	36	6,834	
通 信 業		453	0	0	189	0	0	0	0	1	178	1	0	0	822	
卸 売 業・小 売 業		13	0	48	664	0	0	20	188	23	6,953	0	66	40	8,015	
金 融 業・保 険 業		26	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176	
不 動 産 業		70	0	2	0	0	0	18	0	2	0	28	0	0	120	
情 報 サービス業		2	0	0	150	0	0	1	0	6	298	0	0	1	458	
リ ー ス 業	0	0	0	0	0	0	13	0	1	36	0	0	0	50		
その 他 非 製 造 業	1,787	0	665	1,067	2	3	1,813	247	108	2,407	35	304	3,351	11,789		
非 製 造 業 計	23,097	715	2,334	3,787	2	3	2,679	1,142	502	15,237	359	384	3,593	53,834		
民間需要合計	35,607	1,153	13,212	18,125	547	5,198	4,702	6,193	853	19,001	2,734	4,406	10,961	122,692		
官 公 需	運 輸 業	17	0	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	28	
	防 衛 省	5,903	0	237	109	0	0	50	0	0	0	0	0	451	6,750	
	国 家 公 務	172	0	0	0	0	1	5,019	15	259	0	0	1	65	5,532	
	地 方 公 務	56	0	12,436	300	14	0	4,720	51	208	42	1	1	10,833	28,662	
	その 他 官 公 需	687	0	1,879	311	0	45	908	11	121	7	257	0	64	4,290	
官 公 需 計	6,835	0	14,552	720	14	46	10,703	77	593	49	258	2	11,413	45,262		
海 外 需 要	7,858	78	723,966	6,157	69	12,236	3,515	8,759	79	14,823	769	1,484	10,864	790,657		
代 理 店	417	30	35	12,977	0	200	8,768	3,433	412	1,631	110	124	585	28,722		
受 注 額 合 計	50,717	1,261	751,765	37,979	630	17,680	27,688	18,462	1,937	35,504	3,871	6,016	33,823	987,333		

(参考)

### 2021年度 産業機械の受注見通し (改定版)

2021年4月  
一般社団法人日本産業機械工業会  
企画調査部

2021年2月の化学機械の外需に、当初の見込みを超える受注金額が計上されたことから、2020年度の受注見通しを次の通り上方修正いたします。

#### ●2020年度 (上方修正)

内需	3兆2,112億円	前年度比	95.7%	構成比	61.2%
外需	2兆382億円 <del>1兆8,055億円</del>	"	142.4% <del>126.1%</del>	"	38.8%
合計	5兆2,494億円 <del>5兆167億円</del>	"	109.6% <del>104.8%</del>		

(2020年度の改定箇所)

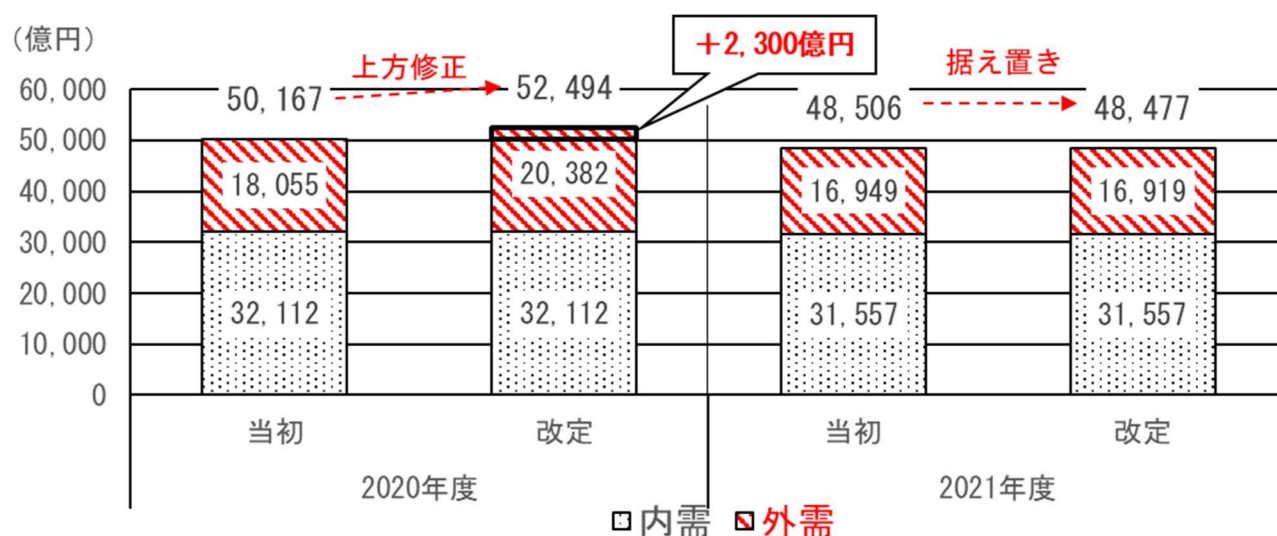
化学機械 外需 300.0%→380.0%  
8,725億円→1兆1,052億円 (プラス2,300億円)

#### ●2021年度 (受注金額据え置き・前年度比修正)

内需	3兆1,557億円	前年度比	98.3%	構成比	65.1%
外需	1兆6,919億円 <del>1兆6,949億円</del>	"	83.0% <del>93.9%</del>	"	34.9%
合計	4兆8,477億円 <del>4兆8,506億円</del>	"	92.3% <del>96.7%</del>		

(2021年度の改定箇所)

化学機械 外需 70.0%→55.0%  
6,107億円→6,078億円



2021年度 産業機械機種別受注見通し(改定版)2021年4月

一般社団法人日本産業機械工業会  
(単位:金額:百万円)

※網掛けは前年度比100%以上

機種	実 績			見 通 し											
	2019年度			2020年度			対前年度比			2021年度			対前年度比		
	内需	外需	計	内需	外需	計	内需	外需	計	内需	外需	計	内需	外需	計
①ボイラ・原動機	1,011,889	446,048	1,457,937	860,106	312,234	1,172,340	85.0%	70.0%	80.4%	881,609	390,293	1,271,902	102.5%	125.0%	108.5%
②鉱山機械	18,009	1,961	19,970	18,009	1,373	19,382	100.0%	70.0%	97.1%	17,109	1,511	18,620	95.0%	110.0%	96.1%
③化学機械	865,386	290,854	1,156,240	778,848	1,105,245	1,884,093	90.0%	380.0%	162.9%	817,791	607,884	1,425,675	105.0%	55.0%	75.7%
④タンク	19,485	6,492	25,977	19,485	6,492	25,977	100.0%	100.0%	100.0%	18,511	6,817	25,328	95.0%	105.0%	97.5%
⑤プラスチック加工機械	72,625	120,272	192,897	61,732	144,327	206,059	85.0%	120.0%	106.8%	70,992	151,544	222,536	115.0%	105.0%	108.0%
⑥ポンプ	295,234	87,941	383,175	295,234	79,147	374,381	100.0%	90.0%	97.7%	295,234	87,062	382,296	100.0%	110.0%	102.1%
⑦圧縮機	140,566	132,649	273,215	119,482	119,385	238,867	85.0%	90.0%	87.4%	119,482	119,385	238,867	100.0%	100.0%	100.0%
⑧送風機	24,367	1,823	26,190	23,149	3,464	26,613	95.0%	190.0%	101.6%	24,307	2,425	26,732	105.0%	70.0%	100.4%
⑨運搬機械	324,771	137,404	462,175	292,294	96,183	388,477	90.0%	70.0%	84.1%	306,909	144,275	451,184	105.0%	150.0%	116.1%
⑩変速機	32,712	5,336	38,048	34,348	5,336	39,684	105.0%	100.0%	104.3%	36,066	5,603	41,669	105.0%	105.0%	105.0%
⑪金属加工機械	71,241	42,905	114,146	60,555	38,615	99,170	85.0%	90.0%	86.9%	81,750	42,477	124,227	135.0%	110.0%	125.3%
⑫その他	479,974	158,002	637,976	647,965	126,402	774,367	135.0%	80.0%	121.4%	485,974	132,723	618,697	75.0%	105.0%	79.9%
⑬合計	3,356,259	1,431,687	4,787,946	3,211,207	2,038,203	5,249,410	95.7%	142.4%	109.6%	3,155,734	1,691,999	4,847,733	98.3%	83.0%	92.3%

修正箇所 2020年度

③化学機械 外需300.0%→380.0% 872,562百万円→1,105,245百万円  
 合計142.8%→162.9% 1,651,410百万円→1,884,093百万円  
 ⑬合計 外需126.1%→142.4% 1,805,520百万円→2,038,203百万円  
 合計104.8%→109.6% 5,016,727百万円→5,249,410百万円

修正箇所 2021年度

③化学機械 外需70.0%→55.0% 610,794百万円→607,884百万円  
 合計86.5%→75.7% 1,428,585百万円→1,425,675百万円  
 ⑬合計 外需93.9%→83.0% 1,694,909百万円→1,691,999百万円  
 合計96.7%→92.3% 4,850,643百万円→4,847,733百万円

日本産業機械工業会 自主統計ベース

注1) 化学機械の中にパルプ・製紙機械、冷凍機械、大気汚染防止装置、水質汚濁防止装置を含む。

2) 金属加工機械：製鉄機械及びプレス

3) その他：ごみ処理装置、業務用洗濯機、メカニカルシール等

※各機種の見通しは単位未満四捨五入しており、その値の合計値は一致しないことがある。

# 【修正版】 2021年2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、~~7,830億8,800万円~~  
7,829億8,800万円、前年同月比~~923.4%~~923.3%となった。

プラントは2件、7,190億6,900万円となり、前年同月比7449.9%  
【約75倍】となった。

単体は639億1,900万円、前年同月比85.1%となった。

地域別構成比は、中東92.0%、アジア5.9%、ヨーロッパ1.0%、  
北アメリカ0.9%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、北アメリカの減少により、前年同月比24.9%となった。

#### ②鉱山機械

南アメリカ、アフリカの減少により、前年同月比44.5%となった。

#### ③化学機械

アジアの減少により、前年同月比53.8%となった。

#### ④プラスチック加工機械

アジア、北アメリカの増加により、前年同月比190.0%となった。

#### ⑤風水力機械

ヨーロッパ、ロシア・東欧の増加により、前年同月比102.0%となった。

#### ⑥運搬機械

アジア、ヨーロッパの増加により、前年同月比277.7%となった。

#### ⑦変速機

アジアの増加により、前年同月比151.9%となった。

#### ⑧金属加工機械

アジアの減少により、前年同月比13.1%となった。

#### ⑨冷凍機械

アジア、ヨーロッパの増加により、前年同月比169.5%となった。

### (2) プラント

中東の増加により、前年同月比7449.9%【約75倍】となった。

※2021年2月産業機械輸出契約状況の総計の値に誤りが  
ございました（赤字部分）。ご迷惑をお掛けしますことをお  
詫び申し上げます。

【修正版】(表1) 2021年2月 産業機械輸出契約状況 機種別受注状況

(金額単位:百万円)

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
2017年度	272,541	50.2	1,858	532.4	180,127	103.0	125,545	127.5	173,269	117.8	152,824	126.1	8,660	105.5	61,513	165.9
2018年度	405,301	154.4	1,192	64.2	368,894	204.8	119,544	95.2	196,524	113.4	128,901	84.3	7,807	90.2	39,830	64.8
2019年度	387,837	95.7	1,705	143.0	177,601	48.1	100,121	83.8	177,025	90.1	122,101	94.7	5,281	67.6	32,794	82.3
2018年	315,027	77.4	1,412	326.9	379,977	227.6	118,391	93.1	191,626	111.5	138,737	86.1	8,466	97.9	59,785	143.4
2019年	337,931	107.3	1,488	105.4	104,401	27.5	105,154	88.8	185,672	96.9	111,134	80.1	5,440	64.3	36,763	61.5
2020年	362,300	107.2	931	62.6	318,806	305.4	108,237	102.9	166,481	89.7	97,219	87.5	5,489	100.9	23,556	64.1
2019年10～12月	64,044	44.1	390	78.9	30,248	12.1	16,981	63.9	49,411	97.7	31,659	101.0	1,369	76.3	6,398	99.0
2020年1～3月	204,337	132.3	506	175.1	106,178	322.0	23,868	82.6	43,491	83.4	36,690	142.6	1,374	89.6	9,595	70.7
4～6月	22,905	37.8	155	34.2	20,798	108.9	20,241	85.5	38,453	88.8	16,737	50.0	1,411	105.0	2,161	25.7
7～9月	77,745	132.2	95	26.7	160,100	725.1	24,634	69.2	39,280	96.3	22,402	110.5	1,154	96.6	7,595	90.5
10～12月	57,313	89.5	175	44.9	31,730	104.9	39,494	232.6	45,257	91.6	21,390	67.6	1,550	113.2	4,205	65.7
2020.4～2021.2累計	171,860	77.5	584	40.4	222,296	221.1	107,931	120.4	149,783	93.0	82,333	83.1	5,527	116.4	16,158	53.5
2021.1～2累計	13,897	36.3	159	64.9	9,668	33.2	23,562	176.2	26,793	97.2	21,804	160.1	1,412	167.5	2,197	31.3
2020年9月	14,492	64.3	94	102.2	7,764	108.2	9,738	88.4	13,231	90.7	16,887	290.6	442	88.0	6,300	391.5
10月	7,106	53.5	66	76.7	20,429	151.6	12,570	358.8	15,097	94.1	2,845	31.5	473	107.7	2,492	78.8
11月	17,263	194.2	60	107.1	5,184	71.4	17,648	336.5	14,420	84.2	7,365	59.9	472	107.0	608	58.9
12月	32,944	78.7	49	19.8	6,117	64.3	9,276	112.7	15,740	96.9	11,180	108.1	605	123.7	1,105	50.1
2021年1月	6,900	68.1	82	113.9	5,073	24.7	13,671	167.4	16,081	94.3	8,249	94.4	654	190.1	1,368	196.6
2月	6,997	24.9	77	44.5	4,595	53.8	9,891	190.0	10,712	102.0	13,555	277.7	758	151.9	829	13.1

	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	金額	前年比	金額	前年比
2017年度	63,287	98.8	156,029	74.3	1,185,553	85.7	217,166	141.9	1,402,719	91.3
2018年度	68,614	108.4	153,787	98.6	1,490,394	125.7	298,711	137.5	1,789,105	127.5
2019年度	70,875	103.3	146,070	95.0	1,221,410	82.0	83,377	27.9	1,304,787	72.9
2018年	64,463	96.9	159,165	83.2	1,437,048	107.0	205,634	98.4	1,642,782	105.9
2019年	74,478	115.5	139,339	87.5	1,101,800	76.7	206,953	100.6	1,308,753	79.7
2020年	59,203	79.5	114,643	82.3	1,256,865	114.1	28,854	13.9	1,285,719	98.2
2019年10～12月	17,455	97.0	38,704	91.7	256,659	44.8	5,757	31.8	262,416	44.4
2020年1～3月	15,259	80.9	43,907	118.1	485,205	132.7	16,418	11.7	501,623	99.2
4～6月	14,371	66.3	15,574	54.7	152,806	63.5	4,696	48.9	157,502	63.0
7～9月	12,902	78.2	15,613	44.7	361,520	151.3	5,174	10.0	366,694	127.2
10～12月	16,671	95.5	39,549	102.2	257,334	100.3	2,566	44.6	259,900	99.0
2020.4～2021.2累計	55,624	85.9	96,159	83.5	908,255	102.2	731,505	954.8	1,639,760	169.9
2021.1～2累計	11,680	128.2	25,423	196.0	136,595	89.8	719,069	7449.9	855,664	529.0
2020年9月	4,621	109.1	6,253	41.4	79,822	96.6	0	-	79,822	59.4
10月	4,259	82.1	8,712	69.6	74,049	96.5	0	-	74,049	96.5
11月	5,778	112.5	15,578	114.8	84,376	118.8	0	-	84,376	118.8
12月	6,634	93.0	15,259	120.9	98,909	90.8	2,566	44.6	101,475	88.5
2021年1月	5,523	100.8	15,075	265.3	72,676	94.4	0	-	72,676	94.4
2月	6,157	169.5	10,348	142.0	63,919	85.1	719,069	7449.9	782,988	923.3

(備考) ※今月のプラントの内訳

	(件数)	(金額)
1. 化学・石化	2	719,069
合計	2	719,069

	(金額)	(構成比)
国内	215,721	30%
海外	287,627	40%
その他	215,721	30%
合計	719,069	100.0%

※⑬総計の値に誤りがございました(赤字部分)。ご迷惑をお掛けしますこととお詫び申し上げます。



【修正版】(表 2) 2021年2月 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)

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	21	4,322	55.3%	12	29	80.6%	97	2,943	49.4%	40	6,069	171.4%	2,144	8,087	98.0%
中東	1	173	11.4%	1	12	-	6	298	127.4%	1	4	30.8%	115	1,231	106.5%
ヨーロッパ	4	296	31.1%	3	9	42.9%	7	933	105.2%	15	446	117.4%	712	643	181.1%
北アメリカ	6	1,600	9.1%	0	0	-	11	278	28.0%	81	3,192	414.5%	590	530	69.7%
南アメリカ	2	4	4.3%	0	0	-	3	3	7.0%	2	35	24.6%	17	56	133.3%
アフリカ	2	19	86.4%	9	5	6.8%	3	21	-	0	0	-	21	146	41.5%
オセアニア	1	1	50.0%	0	0	-	1	5	-	1	14	100.0%	14	6	300.0%
ロシア・東欧	2	582	265.8%	1	22	-	3	114	26.0%	7	131	37.6%	20	13	-
合計	39	6,997	24.9%	26	77	44.5%	131	4,595	53.8%	147	9,891	190.0%	3,633	10,712	102.0%

(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	76	11,397	315.6%	29	436	184.0%	70	663	12.0%	12	2,349	161.8%	266	8,390	161.4%
中東	0	0	-	0	0	-	0	0	-	1	301	160.1%	8	325	32500.0%
ヨーロッパ	26	1,701	1069.8%	12	187	105.6%	5	127	36.6%	11	2,394	188.8%	127	1,154	81.4%
北アメリカ	6	455	45.7%	8	122	184.8%	14	29	6.9%	2	392	123.3%	311	473	70.5%
南アメリカ	3	1	-	1	9	60.0%	0	0	-	2	83	184.4%	0	0	-
アフリカ	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
オセアニア	9	▲2	-	1	4	100.0%	0	0	-	1	513	176.9%	1	6	-
ロシア・東欧	2	3	-	0	0	-	3	10	142.9%	1	125	-	0	0	-
合計	122	13,555	277.7%	51	758	151.9%	92	829	13.1%	30	6,157	169.5%	713	10,348	142.0%

	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	2,767	44,685	107.3%	1	1,226	20.4%	2,768	45,911	96.4%	5.9%
中東	133	2,344	75.5%	1	717,843	-	134	720,187	23201.9%	92.0%
ヨーロッパ	922	7,890	132.3%	0	0	-	922	7,890	82.2%	1.0%
北アメリカ	1,029	7,071	31.5%	0	0	-	1,029	7,071	31.5%	0.9%
南アメリカ	30	191	44.6%	0	0	-	30	191	44.6%	0.0%
アフリカ	35	191	36.8%	0	0	-	35	191	36.8%	0.0%
オセアニア	29	547	128.4%	0	0	-	29	547	128.4%	0.1%
ロシア・東欧	39	1,000	166.1%	0	0	-	39	1,000	166.1%	0.1%
合計	4,984	63,919	85.1%	2	719,069	7449.9%	4,986	782,988	923.3%	100.0%

2019年・月平均

	暦年	年度
単体	91,817	101,784
プラント	17,246	6,948
合計	109,063	108,732

2020年・月平均

	暦年
単体	104,739
プラント	2,405
合計	107,144

※⑬総計の値に誤りがございました(赤字部分)。ご迷惑をお掛けしますことお詫び申し上げます。

## 2021年2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、308億9,800万円で、前年同月比84.7%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

鉄鋼向け集じん装置、産業廃水処理装置の減少により、79.8%となった。

#### ②非製造業

その他非製造業向け汚泥処理装置、事業系廃棄物処理装置の減少により、35.0%となった。

#### ③官公需

汚泥処理装置、都市ごみ処理装置の増加により、104.6%となった。

#### ④外需

排煙脱硝装置、水質汚濁防止装置関連機器の増加により、111.3%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

鉄鋼向け集じん装置、官公需向け関連機器の減少により、75.4%となった。

#### ②水質汚濁防止装置

官公需向け産業廃水処理装置、その他非製造業向け汚泥処理装置の減少により、91.3%となった。

#### ③ごみ処理装置

その他非製造業向け事業系廃棄物処理装置の減少により、78.8%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、72.1%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 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)
2017年度	62,661	87.2	47,748	64.7	110,409	75.8	526,659	102.8	637,068	96.9	25,014	27.3	662,082	88.4
2018年度	68,639	109.5	55,974	117.2	124,613	112.9	385,081	73.1	509,694	80.0	48,956	195.7	558,650	84.4
2019年度	56,681	82.6	78,335	139.9	135,016	108.3	423,344	109.9	558,360	109.5	19,735	40.3	578,095	103.5
2018年	56,442	101.0	49,058	106.2	105,500	103.4	506,412	107.3	611,912	106.6	37,165	54.2	649,077	101.0
2019年	78,620	139.3	88,904	181.2	167,524	158.8	322,524	63.7	490,048	80.1	32,970	88.7	523,018	80.6
2020年	26,860	34.2	67,412	75.8	94,272	56.3	537,198	166.6	631,470	128.9	31,385	95.2	662,855	126.7
2019年10~12月	22,160	592.0	17,811	216.1	39,971	333.5	90,061	89.5	130,032	115.4	13,837	59.4	143,869	105.8
2020年1~3月	9,587	30.4	16,865	61.5	26,452	44.9	143,714	335.0	170,166	167.1	1,693	11.3	171,859	147.2
4~6月	6,636	52.1	12,926	225.3	19,562	105.9	134,706	157.5	154,268	148.4	4,525	1087.7	158,793	152.1
7~9月	5,406	44.3	19,892	52.5	25,298	50.5	180,860	173.8	206,158	133.7	3,408	89.9	209,566	132.7
10~12月	5,231	23.6	17,729	99.5	22,960	57.4	77,918	86.5	100,878	77.6	21,759	157.3	122,637	85.2
2020.4~2021.2累計	21,609	41.6	58,133	78.9	79,742	63.5	437,767	138.8	517,509	117.3	30,954	162.5	548,463	119.2
2021.1~2累計	4,336	90.4	7,586	61.9	11,922	69.9	44,283	123.7	56,205	106.3	1,262	125.9	57,467	106.7
2019年2月	7,968	107.8	910	42.9	8,878	93.3	17,977	146.8	26,855	123.4	626	144.9	27,481	123.8
3月	20,927	221.1	19,401	124.5	40,328	161.0	16,358	15.1	56,686	42.4	5,154	496.5	61,840	45.9
4月	3,302	82.2	2,219	112.2	5,521	92.1	32,765	168.1	38,286	150.2	▲ 6,410	-	31,876	115.0
5月	3,470	85.6	2,093	147.3	5,563	101.6	21,927	90.4	27,490	92.4	1,753	109.8	29,243	93.3
6月	5,960	121.6	1,426	52.6	7,386	97.0	30,822	70.7	38,208	74.6	5,073	139.6	43,281	78.9
7月	2,399	61.8	4,375	162.3	6,774	103.0	46,305	59.7	53,079	63.1	2,930	278.5	56,009	65.7
8月	4,066	59.9	22,365	741.8	26,431	269.7	27,996	137.5	54,427	180.5	532	26.3	54,959	170.8
9月	5,737	59.0	11,181	131.9	16,918	92.9	29,754	52.9	46,672	62.7	327	162.7	46,999	63.0
10月	4,696	75.9	8,278	479.6	12,974	164.0	42,420	139.0	55,394	144.1	8,588	46.9	63,982	112.7
11月	3,454	46.3	6,125	143.5	9,579	81.6	21,426	53.6	31,005	60.0	4,063	186.5	35,068	65.1
12月	14,010	-	3,408	151.7	17,418	-	26,215	86.8	43,633	193.7	1,186	42.3	44,819	176.9
2020年1月	1,897	72.1	2,770	38.9	4,667	47.8	12,137	141.8	16,804	91.8	561	6.1	17,365	63.2
2月	2,901	36.4	9,480	1041.8	12,381	139.5	23,673	131.7	36,054	134.3	441	70.4	36,495	132.8
3月	4,789	22.9	4,615	23.8	9,404	23.3	107,904	659.6	117,308	206.9	691	13.4	117,999	190.8
4月	1,805	54.7	6,783	305.7	8,588	155.6	40,511	123.6	49,099	128.2	311	-	49,410	155.0
5月	2,440	70.3	3,114	148.8	5,554	99.8	51,751	236.0	57,305	208.5	704	40.2	58,009	198.4
6月	2,391	40.1	3,029	212.4	5,420	73.4	42,444	137.7	47,864	125.3	3,510	69.2	51,374	118.7
7月	1,818	75.8	4,852	110.9	6,670	98.5	31,384	67.8	38,054	71.7	327	11.2	38,381	68.5
8月	2,078	51.1	10,844	48.5	12,922	48.9	26,082	93.2	39,004	71.7	1,449	272.4	40,453	73.6
9月	1,510	26.3	4,196	37.5	5,706	33.7	123,394	414.7	129,100	276.6	1,632	499.1	130,732	278.2
10月	1,550	33.0	3,544	42.8	5,094	39.3	31,928	75.3	37,022	66.8	18,597	216.5	55,619	86.9
11月	1,625	47.0	4,936	80.6	6,561	68.5	31,271	145.9	37,832	122.0	2,129	52.4	39,961	114.0
12月	2,056	14.7	9,249	271.4	11,305	64.9	14,719	56.1	26,024	59.6	1,033	87.1	27,057	60.4
2021年1月	2,020	106.5	4,266	154.0	6,286	134.7	19,512	160.8	25,798	153.5	771	137.4	26,569	153.0
2月	2,316	79.8	3,320	35.0	5,636	45.5	24,771	104.6	30,407	84.3	491	111.3	30,898	84.7

※①製造業、③民需計、⑤内需計、⑦合計の2020年5~8月の各月、2020年4~6月の四半期の値に誤りがあり、2020年9月分公表時に修正いたしました。ご迷惑をおかけしますことをお詫言申し上げます。

(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)
2017年度	49,375	51.0	201,500	96.9	410,057	92.6	1,150	80.0	662,082	88.4
2018年度	28,444	57.6	218,181	108.3	310,280	75.7	1,745	151.7	558,650	84.4
2019年度	47,284	166.2	199,616	91.5	329,804	106.3	1,391	79.7	578,095	103.5
2018年	21,783	35.3	228,463	109.1	397,204	107.2	1,627	136.6	649,077	101.0
2019年	59,223	271.9	193,975	84.9	268,433	67.6	1,387	85.2	523,018	80.6
2020年	44,516	75.2	173,830	89.6	442,998	165.0	1,511	108.9	662,855	126.7
2019年10～12月	8,389	-	66,200	90.3	68,882	103.8	398	76.7	143,869	105.8
2020年1～3月	5,725	32.4	50,057	112.7	115,733	212.9	344	101.2	171,859	147.2
4～6月	9,363	131.1	34,802	111.7	114,268	173.8	360	99.2	158,793	152.1
7～9月	5,525	21.2	44,294	84.9	159,386	200.6	361	126.2	209,566	132.7
10～12月	23,903	284.9	44,677	67.5	53,611	77.8	446	112.1	122,637	85.2
2020.4～2021.2累計	42,967	96.3	156,345	89.2	347,823	145.6	1,328	107.6	548,463	119.2
2021.1～2累計	4,176	137.3	32,572	126.4	20,558	82.7	161	86.1	57,467	106.7
2019年2月	2,042	41.7	13,132	119.0	12,262	198.1	45	59.2	27,481	123.8
3月	11,735	280.1	23,310	71.4	26,638	27.3	157	155.4	61,840	45.9
4月	2,731	83.1	8,145	82.1	20,880	144.6	120	169.0	31,876	115.0
5月	3,446	134.3	8,760	120.6	16,922	79.0	115	147.4	29,243	93.3
6月	965	67.7	14,258	75.6	27,930	81.1	128	126.7	43,281	78.9
7月	3,945	112.6	13,942	75.4	37,978	60.2	144	139.8	56,009	65.7
8月	20,514	1257.8	15,004	77.4	19,376	179.5	65	17.9	54,959	170.8
9月	1,569	61.8	23,250	87.5	22,103	48.7	77	45.3	46,999	63.0
10月	1,340	52.7	29,689	77.8	32,781	207.2	172	79.6	63,982	112.7
11月	4,901	83.7	15,877	103.5	14,199	43.6	91	65.9	35,068	65.1
12月	2,148	-	20,634	104.4	21,902	121.8	135	81.8	44,819	176.9
2020年1月	1,153	29.7	8,121	101.8	8,015	51.8	76	55.1	17,365	63.2
2月	1,889	92.5	17,649	134.4	16,846	137.4	111	246.7	36,495	132.8
3月	2,683	22.9	24,287	104.2	90,872	341.1	157	100.0	117,999	190.8
4月	3,174	116.2	9,880	121.3	36,171	173.2	185	154.2	49,410	155.0
5月	1,694	49.2	10,357	118.2	45,864	271.0	94	81.7	58,009	198.4
6月	4,495	465.8	14,565	102.2	32,233	115.4	81	63.3	51,374	118.7
7月	2,039	51.7	7,781	55.8	28,487	75.0	74	51.4	38,381	68.5
8月	1,435	7.0	13,179	87.8	25,702	132.6	137	210.8	40,453	73.6
9月	2,051	130.7	23,334	100.4	105,197	475.9	150	194.8	130,732	278.2
10月	18,512	1381.5	13,047	43.9	23,993	73.2	67	39.0	55,619	86.9
11月	3,419	69.8	20,820	131.1	15,600	109.9	122	134.1	39,961	114.0
12月	1,972	91.8	10,810	52.4	14,018	64.0	257	190.4	27,057	60.4
2021年1月	2,752	238.7	16,457	202.6	7,279	90.8	81	106.6	26,569	153.0
2月	1,424	75.4	16,115	91.3	13,279	78.8	80	72.1	30,898	84.7

※④騒音振動防止装置、⑤合計の2020年5～8月の各月、2020年4～6月の四半期の値に誤りがあり、2020年9月分公表時に修正いたしました。ご迷惑をおかけしますことをお詫び申し上げます。

(表3) 2021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		
		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	6	0	10	2	4	28	108	8	13	90	30	299	3	3	81	87	386	1	0	1	1	388
	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	701	0	27	728	728	0	0	0	0	728
	排煙脱硝装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	14	14	16	0	16	164	194
	排ガス処理装置	0	0	0	0	0	2	0	0	3	3	37	45	0	0	1	1	46	5	3	8	6	60
	関連機器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	0	35	41	42	2	4	6	6	54
	小計	6	0	10	2	4	30	108	8	16	93	68	345	724	3	144	871	1,216	24	7	31	177	1,424
水質汚濁防止装置	産業廃水処理装置	157	0	6	7	1	131	2	12	3	1,246	199	1,764	11	0	20	31	1,795	28	0	28	89	1,912
	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	6,930	666	7,596	0	7,596
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	38	41	0	0	28	28	69	5,039	1,170	6,209	0	6,278
	海洋汚染防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	2
	関連機器	37	0	0	0	0	2	0	0	0	0	21	60	0	0	2	2	62	8	35	43	222	327
	小計	195	0	6	7	1	133	2	12	3	1,248	258	1,865	11	0	52	63	1,928	12,005	1,871	13,876	311	16,115
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	70	70	70	10,475	0	10,475	1	10,546
	事業系廃棄物処理装置	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	12	21	0	0	769	769	790	0	0	0	2	792
	関連機器	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	5	30	0	1,517	1,547	1,552	389	0	389	0	1,941
	小計	2	0	11	0	1	0	0	0	0	0	12	26	30	0	2,356	2,386	2,412	10,864	0	10,864	3	13,279
騒音振動防止装置	騒音防止装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	80	0	0	0	0	80	0	0	0	0	80	
	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	80	80	0	0	0	0	80	0	0	0	0	80
合計	203	0	27	9	6	163	110	20	19	1,341	418	2,316	765	3	2,552	3,320	5,636	22,893	1,878	24,771	491	30,898	