

第7章 鉱工業

- 7-1. 産業分類別鉱工業生産指數(平成**17**~**21**年)
- 7-2. 産業分類別鉱工業生産指數(平成**20**、**21**年)
- 7-3. 産業分類別鉱工業在庫指數(平成**21**年)
- 7-4. 産業(中分類)別、従業者規模別製造業の事業所数、従業者数、原材料使用額等、製造品出荷額等、生産額及び付加価値額(平成**19**~**21**年)
- 7-5. 産業(中分類)別、従業者規模別製造業の工業用地及び工業用水
(従業者**30**人以上の事業所)(平成**21**年)
- 7-6. 市町村別製造業の事業所数、従業者数、現金給与総額、原材料使用額等及び製造品出荷額等(平成**21**年)
- 7-7. 産業(中分類)別製造業の従業者規模別事業所数、従業者数、現金給与総額、製造品出荷額等、原材料使用額等、付加価値額、有形固定資産額、リース契約額・支払額、在庫額、建設仮勘定額、生産額、付加価値生産性(平成**21**年)
- 7-8. 市町村別製造業の産業(中分類)別事業所数、従業者数、現金給与総額、原材料使用額等、製造品出荷額等、在庫額年間増減、有形固定資産年間投資総額、リース契約額・支払額、生産額及び付加価値額(平成**21**年)
- 7-9. 商品分類別製造業の製造品出荷額及び加工賃収入額(平成**21**年)
 - (1) 製造品出荷額
 - (2) 加工賃収入額
 - (3) その他収入額
- 7-10. 東北7県別製造業の状況(従業者4人以上の事業所)(平成**20**年)
 - (1) 事業所数
 - (2) 従業者数
 - (3) 現金給与総額
 - (4) 原材料使用額等
 - (5) 製造品出荷額等
 - (6) 付加価値額(従業者29人以下は粗付加価値額)
- 7-11. 鉱業の状況(平成**16**、**17**年)

者数、現金給与総額、製造品出荷額等、原材料使用額等、付加価値額、
仮勘定額、生産額、付加価値生産性（平成21年）（続き）

12月31日現在 単位：金額＝万円

固定資産（従業者30人以上の事業所）					除却額			減価償却額
取	得	額			合計	土地	その他	
土地	その他の	建物構築物	機械装置	車両備品等				
178,229	6,732,383	1,230,979	4,153,076	1,348,328	2,701,704	119,467	2,582,237	8,981,249
-	-	-	-	-	-	-	-	-
178,229	6,732,383	1,230,979	4,153,076	1,348,328	2,701,704	119,467	2,582,237	8,981,249
27,510	559,423	211,781	297,827	49,815	43,994	5,209	38,785	535,531
-	-	-	-	-	-	-	-	-
27,510	559,423	211,781	297,827	49,815	43,994	5,209	38,785	535,531
11,153	29,828	4,322	22,979	2,527	3,656	-	3,656	105,400
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11,153	29,828	4,322	22,979	2,527	3,656	-	3,656	105,400
1,196	69,121	36,786	26,894	5,441	9,144	531	8,613	95,385
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,196	69,121	36,786	26,894	5,441	9,144	531	8,613	95,385
-	558	141	271	146	6	-	6	7,424
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	558	141	271	146	6	-	6	7,424
223	22,945	2,293	7,790	12,862	654	-	654	54,486
-	-	-	-	-	-	-	-	-
223	22,945	2,293	7,790	12,862	654	-	654	54,486
30,318	54,080	7,069	43,237	3,774	8,677	-	8,677	41,588
-	-	-	-	-	-	-	-	-
30,318	54,080	7,069	43,237	3,774	8,677	-	8,677	41,588
2,241	69,042	7,960	52,321	8,761	2,454	-	2,454	155,306
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,241	69,042	7,960	52,321	8,761	2,454	-	2,454	155,306
301	567,769	232,204	307,542	28,023	21,873	-	21,873	346,072
-	-	-	-	-	-	-	-	-
301	567,769	232,204	307,542	28,023	21,873	-	21,873	346,072
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11,020	91,953	13,004	52,823	26,126	20,773	-	20,773	200,515
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11,020	91,953	13,004	52,823	26,126	20,773	-	20,773	200,515
-	752	77	356	319	39	-	39	3,885
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	752	77	356	319	39	-	39	3,885
-	26,666	1,284	22,174	3,208	37,540	-	37,540	20,808
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	26,666	1,284	22,174	3,208	37,540	-	37,540	20,808

者数、現金給与総額、製造品出荷額等、原材料使用額等、付加価値額、
仮勘定額、生産額、付加価値生産性（平成21年）（続き）

12月31日現在 単位：金額＝万円

固定資産（従業者30人以上の事業所）					除却額			減価償却額
取	得	額			合計	土地	その他	
土地	その他の	建物構築物	機械装置	車両備品等				
3,427	300,599	43,851	103,796	152,952	58,643	119	58,524	593,999
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,427	300,599	43,851	103,796	152,952	58,643	119	58,524	593,999
-	51,403	2,844	43,129	5,430	2,864	-	2,864	87,563
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	51,403	2,844	43,129	5,430	2,864	-	2,864	87,563
-	105,552	13,902	79,584	12,066	324,822	278	324,544	1,034,589
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	105,552	13,902	79,584	12,066	324,822	278	324,544	1,034,589
721	119,337	18,909	80,835	19,593	18,754	-	18,754	270,592
-	-	-	-	-	-	-	-	-
721	119,337	18,909	80,835	19,593	18,754	-	18,754	270,592
-	66,631	6,360	49,068	11,203	2,147	-	2,147	185,037
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	66,631	6,360	49,068	11,203	2,147	-	2,147	185,037
7,886	373,756	122,124	217,167	34,465	149,667	56,574	93,093	522,481
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,886	373,756	122,124	217,167	34,465	149,667	56,574	93,093	522,481
20,700	192,395	104,605	72,238	15,552	1,580	-	1,580	115,286
-	-	-	-	-	-	-	-	-
20,700	192,395	104,605	72,238	15,552	1,580	-	1,580	115,286
2,961	2,538,116	213,041	1,779,436	545,639	1,534,982	22,838	1,512,144	2,534,001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,961	2,538,116	213,041	1,779,436	545,639	1,534,982	22,838	1,512,144	2,534,001
14,568	229,961	69,625	95,157	65,179	38,893	984	37,909	290,016
-	-	-	-	-	-	-	-	-
14,568	229,961	69,625	95,157	65,179	38,893	984	37,909	290,016
15,636	486,664	51,048	270,248	165,368	70,873	197	70,676	682,093
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15,636	486,664	51,048	270,248	165,368	70,873	197	70,676	682,093
27,918	530,651	34,267	356,906	139,478	94,825	20,945	73,880	727,228
-	-	-	-	-	-	-	-	-
27,918	530,651	34,267	356,906	139,478	94,825	20,945	73,880	727,228
450	245,181	33,482	171,298	40,401	254,844	11,792	243,052	371,964
-	-	-	-	-	-	-	-	-
450	245,181	33,482	171,298	40,401	254,844	11,792	243,052	371,964

7 - 7. 産業（中分類）別製造業の従業者規模別事業所数、従業有形固定資産額、リース契約額・支払額、在庫額、建設

産業中分類別 従業者規模別	有形固定資産 (従業者30人以上の事業所)		リース契約額・支払額 (従業者30人以上の事業所)		在庫			
	投資総額	年末現在高	リース契約額	リース支払額	年 末	年間増減	年 末	年間増減
総 数	7,293,884	54,078,977	773,616	1,393,184	19,507,030	△4,862,167	4,513,486	△1,519,756
食 料 品 製 造 業	602,109	5,478,946	96,992	158,693	1,199,729	41,761	415,075	△ 762
飲料・たばこ・飼料製造業	50,139	984,006	4,108	8,364	370,207	△ 14,785	248,220	3,346
織 繊 工 業	70,317	1,232,381	9,502	18,863	348,037	△ 26,690	119,367	△ 8,750
木材・木製品製造業 (家 具 を 除 く)	558	211,394	1,178	5,083	88,290	220	26,342	△ 8,116
家 具 ・ 装 備 品 製 造 業	23,168	682,952	473	21,821	254,382	△ 66,997	63,045	△ 27,312
パルプ・紙・紙加工品 製 造 業	81,898	619,379	574	8,258	91,049	△ 30,828	56,984	△ 12,980
印 刷 ・ 同 関 連 業	71,350	1,083,104	8,294	55,009	122,196	7,014	44,956	10,152
化 学 工 業	393,877	3,230,842	8,049	51,001	2,107,516	△ 231,960	679,965	△ 290,967
石油製品・石炭製品製造業	-	-	-	-	-	-	-	-
プラスチック製品製造業 (別 揭 を 除 く)	104,181	1,476,565	10,437	58,539	331,828	△ 33,408	112,753	△ 18,000
ゴム製品製造業	752	45,817	956	1,529	10,054	△ 4,362	5,004	△ 1,542
なめし革・同製品・毛皮 製 造 業	26,666	154,869	1,473	10,293	152,962	△ 127,333	54,404	△ 39,698
窯業・土石製品製造業	176,778	3,616,601	129,600	31,050	1,031,919	△ 416,493	295,408	△ 198,296
鉄 鋼 業	79,784	768,250	11,856	15,469	310,394	36,833	64,306	△ 10,584
非 鉄 金 属 製 造 業	51,433	3,002,276	1,039	25,777	1,497,238	△ 642,765	105,477	△ 57,685
金 属 製 品 製 造 業	131,369	2,217,435	7,514	45,456	469,660	△ 226,433	81,568	△ 2,283
はん用機械器具製造業	56,554	1,693,045	7,170	11,224	326,054	△ 37,589	26,460	△ 5,512
生産用機械器具製造業	415,268	4,418,604	32,312	85,653	2,158,383	△ 257,329	453,481	△ 139,660
業務用機械器具製造業	202,944	876,818	2,146	46,620	369,468	△ 42,214	72,433	△ 12,795
電子部品・デバイス・電子回路 製 造 業	3,398,151	11,038,298	397,463	423,517	2,829,282	△ 2,038,679	430,050	△ 519,170
電気機械器具製造業	207,387	2,011,110	19,172	57,397	791,982	△ 114,811	134,187	△ 21,399
情報通信機械器具製造業	494,708	3,856,569	12,760	134,814	2,968,183	△ 327,980	467,604	△ 52,813
輸送用機械器具製造業	446,315	3,500,770	8,708	114,405	536,266	△ 111,362	159,168	△ 47,071
そ の 他 の 製 造 業	208,178	1,878,946	1,840	4,349	1,141,951	△ 195,977	397,229	△ 57,859

注：従業者規模30人以上。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」(平成21年山形県の工業)

者数、現金給与総額、製造品出荷額等、原材料使用額等、付加価値額、
仮勘定額、生産額、付加価値生産性（平成21年）（続き）

12月31日現在 単位：金額＝万円

額 (従業者30人以上の事業所)				建設仮勘定 (従業者30人以上の事業所)		生産額 (従業者30人以上の事業所)	付加価値額 (従業者30人以上の事業所)	付加価値生産性 (従業者30人以上の事業所)
半製品・仕掛品		原材料・燃料		増加額	年間増減			
年 末	年間増減	年 末	年間増減					
8,184,916	△ 2,050,454	6,808,628	△ 1,291,957	4,236,222	383,272	203,322,372	55,221,456	689
211,520	10,243	573,134	32,280	136,136	15,176	23,941,035	7,894,226	644
42,399	△ 6,677	79,588	△ 11,454	15,783	9,158	2,812,283	687,878	914
87,192	△ 1,783	141,478	△ 16,157	9,651	—	3,768,791	1,702,988	314
32,026	5,372	29,922	2,964	—	—	359,365	99,729	347
65,670	△ 23,428	125,667	△ 16,257	—	—	1,730,345	870,739	750
7,643	△ 2,597	26,422	△ 15,251	3,407	△ 2,500	1,170,391	411,934	632
44,704	△ 911	32,536	△ 2,227	239	67	2,287,173	949,921	661
795,892	138,053	631,659	△ 79,046	285,228	△ 174,193	13,314,946	4,036,310	1,519
—	—	—	—	—	—	—	—	—
81,021	△ 11,829	138,054	△ 3,579	4,838	1,208	3,981,953	1,467,818	510
1,847	△ 1,821	3,203	△ 999	—	—	172,779	98,431	348
28,947	△ 21,529	69,611	△ 66,106	—	—	1,398,882	504,325	551
347,868	△ 119,976	388,643	△ 98,221	279,885	△ 127,248	6,244,125	1,876,734	700
44,232	1,238	201,856	46,179	29,991	28,381	1,537,948	587,734	733
349,734	△ 31,177	1,042,027	△ 553,903	37,724	△ 54,119	5,389,311	980,072	665
250,740	△ 164,094	137,352	△ 60,056	18,538	11,311	5,475,605	2,017,879	717
135,043	△ 7,459	164,551	△ 24,618	12,892	△ 10,077	2,037,123	778,141	468
1,305,535	△ 74,264	399,367	△ 43,405	100,983	33,626	11,419,186	4,249,950	622
205,496	△ 24,604	91,539	△ 4,815	307	△ 10,151	3,807,355	1,319,659	550
1,567,920	△ 1,437,778	831,312	△ 81,731	2,604,782	857,074	28,032,554	9,646,616	749
264,681	△ 29,677	393,114	△ 63,735	47,774	△ 37,142	10,144,837	3,324,383	596
1,737,109	△ 171,834	763,470	△ 103,333	278,223	△ 7,592	57,875,826	7,027,245	912
219,793	△ 43,095	157,305	△ 21,196	302,892	△ 112,254	8,424,396	2,926,549	602
357,904	△ 30,827	386,818	△ 107,291	66,949	△ 37,453	7,996,163	1,762,195	1,001

7-9. 商品分類別製造業の製造品

(1) 製造品出荷額

単位：金額＝万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
総計	2,291	222,261,944	その他の紡績	1	X
部分肉・冷凍肉	20	5,931,794	綿・スフ織物	9	24,225
肉加工品	26	2,384,647	絹・人絹織物	54	310,669
処理牛乳・乳飲料	12	461,661	毛織物	2	X
乳製品（処理牛乳・乳飲料を除く）	11	225,200	その他の織物	1	X
その他の畜産食料品	8	174,267	丸編ニット生地	2	X
海藻加工	1	X	織物手加工染色整理	1	X
水産練製品	5	19,986	纖維雑品染色整理	2	X
塩干・塩蔵品	2	X	レース	1	X
冷凍水産物	3	47,465	フェルト・不織布	1	X
その他の水産食料品	16	341,188	その他の纖維粗製品	3	147,346
野菜缶詰・果実缶詰・農産保存食料品（野菜漬物を除く）	70	2,181,288	織物製成人男子・少年服（不織布製及びレース製を含む）	4	103,771
野菜漬物（缶詰・瓶詰・つぼ詰を除く）	53	1,004,712	織物製成人女子・少女服（不織布製及びレース製を含む）	13	200,000
味そ	37	102,197	織物製事務用・作業用・衛生用・スポーツ用衣服・学校服（不織布製及びレース製を含む）	4	16,566
しょう油・食用アミノ酸	29	255,474	ニット製外衣（アウターシャツ類、セーター類などを除く）	4	33,975
ソース	2	X	ニット製アウターシャツ類	4	117,228
食酢	10	109,980	セーター類	34	567,860
その他の調味料	11	218,183	ニット製下着	2	X
精米・精麦	21	865,786	和装製品（足袋を含む）	1	X
小麦粉	3	61,431	スカーフ・マフラー・ハンカチーフ	2	X
その他の精穀・製粉	12	152,432	他に分類されない衣服・纖維製身の回り品	10	67,134
パン	28	111,068	寝具	7	106,392
生菓子	96	804,496	じゅうたん・その他の纖維製床敷物	3	67,655
ビスケット類・干菓子	16	542,328	帆布製品	4	12,193
米菓	17	760,590	タオル	1	X
その他のパン・菓子	22	3,148,404	纖維製衛生材料	3	27,972
動植物油脂（食用油脂加工を除く）	13	441,131	他に分類されない纖維製品	10	947,703
でんぶん	2	X	一般製材	230	619,001
めん類	74	845,341	床板	2	X
豆腐・油揚	33	214,299	木材チップ	33	126,471
あん類	9	171,488	その他の特殊製材	1	X
冷凍調理食品	21	3,722,729	造作材（建具を除く）	14	33,804
そう（惣）菜	42	637,793	合板	2	X
すし・弁当・調理パン	19	543,786	建築用木製組立材料	9	411,383
レトルト食品	11	1,537,865	パーテイクルボード	1	X
他に分類されない食料品	114	1,145,208	銘木	1	X
清涼飲料	36	2,440,779	竹・とう・きりゅう等容器	2	X
果実酒	11	167,602	木箱	7	25,343
ビール類	1	X	木材薬品処理	1	X
清酒	94	1,068,133	他に分類されない木製品（竹、とうを含む）	9	281,760
蒸留酒・混成酒	22	150,146	木製家具（漆塗りを除く）	102	1,595,438
製茶	1	X	金属製家具	11	174,686
製氷	3	10,036	宗教用具	5	5,078
有機質肥料	10	76,776			
製糸	1	X			
毛紡績	2	X			

注：従業者4人以上の事業所。産出事業所数は実数である。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」（平成21年山形県の工業）

出荷額及び加工賃収入額（平成21年）

単位：金額＝万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
建具	42	362,176	プラスチック板・棒・管・継手・異形押出製品加工	4	60,297
事務所用・店舗用装備品	16	188,124	プラスチックフィルム	2	X
洋紙・機械すき和紙	1	X	プラスチックシート	1	X
板紙	3	85,954	プラスチック床材	1	X
塗工紙（印刷用紙を除く）	3	88,893	プラスチックフィルム・シート・床材・合成皮革加工	4	570,936
段ボール	5	236,012	電気機械器具用プラスチック製品（加工業を除く）	20	1,439,242
壁紙・ふすま紙	1	X	輸送機械器具用プラスチック製品（加工業を除く）	23	1,381,258
事務用・学用紙製品	3	75,800	その他の工業用プラスチック製品（加工業を除く）	19	446,094
その他の紙製品	3	373	工業用プラスチック製品加工業	4	40,458
重包装紙袋	1	X	軟質プラスチック発泡製品（半硬質性を含む）	6	817,286
段ボール箱	25	1,109,102	硬質プラスチック発泡製品	4	122,384
紙器	25	108,391	発泡・強化プラスチック製品加工	2	X
その他のパルプ・紙・紙加工品	10	684,749	プラスチック成形材料	4	29,053
オフセット印刷物（紙に対するもの）	101	2,550,459	プラスチック製日用雑貨・食卓用品	4	223,583
オフセット印刷以外の印刷（紙に対するもの）	21	149,831	プラスチック製容器	7	468,078
紙以外の印刷	13	300,370	他に分類されないプラスチック製品	9	97,396
製版	6	11,216	他に分類されないプラスチック製品加工	4	243,960
窒素質・りん酸質肥料	1	X	その他のタイヤ・チューブ	1	X
ソーダ工業	5	470,896	プラスチック製履物・同附属品	2	X
無機顔料	1	X	工業用ゴム製品	10	145,295
圧縮ガス・液化ガス	7	84,308	医療・衛生用ゴム製品	1	X
その他の無機化学工製品	2	X	なめし革	5	772,994
脂肪族系中間物（脂肪族系溶剤を含む）	3	296,460	革製履物用材料・同附属品	1	X
環式中間物・合成染料・有機顔料	1	X	革製履物	12	655,441
プラスチック	1	X	袋物（ハンドバッグを除く）	1	X
その他の有機化学工製品	2	X	ハンドバッグ	2	X
脂肪酸・硬化油・グリセリン	1	X	その他のなめし革製品	1	X
石けん・合成洗剤	3	6,082	板ガラス加工	2	X
洗浄剤・磨用剤	3	139,021	卓上用・ちゅう房用ガラス器具	1	X
ろうそく	3	2,234	その他のガラス・同製品	13	5,056,171
医薬品原葉	3	530,132	生コンクリート	40	756,389
医薬品製剤	7	7,863,178	コンクリート製品	41	709,696
仕上用・皮膚用化粧品（香水、オーデコロンを含む）	7	1,769,633	その他のセメント製品	1	X
頭髪用化粧品	2	X	衛生陶器	1	X
農薬	4	189,941	食卓用・ちゅう房用陶磁器	2	X
香料	5	240,451	陶磁器製置物	1	X
天然樹脂製品・木材化学製品	2	X	理化学用・工用陶磁器	1	X
他に分類されない化学工製品	8	1,487,967	その他の耐火物	1	X
石油精製	3	37,559	その他の炭素・黒鉛製品	7	384,215
潤滑油・グリース（石油精製によらないもの）	1	X	研削と石	1	X
舗装材料	13	519,336	その他の研磨材・同製品	1	X
その他の石油製品・石炭製品	1	X	碎石	17	387,696
プラスチック管	2	X	再生骨材	3	7,526
プラスチック継手	1	X			
プラスチック異形押出製品	2	X			

7-9. 商品分類別製造業の製造品

(1) 製造品出荷額(続き)

単位：金額=万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
人工骨材	2	X	粉末や金製品	1	X
石工品	10	70,123	金属熱処理	1	X
鉱物・土石粉碎等処理	3	245,072	その他の金属表面処理	1	X
鋳型(中子を含む)	7	33,685	その他の金属線製品	8	112,979
他に分類されない窯・土石製品	10	154,116	ボルト・ナット・リベット・小ねじ・木ねじ等	14	293,879
高炉による製鉄	47	151,326	金属製スプリング	7	28,338
銑鉄鋳物(鋳鉄管、可鍛鋳鉄を除く)	23	670,794	他に分類されない金属製品	6	52,487
鋳鋼	2	X	ボイラ	2	X
鍛工品	2	X	蒸気機関・タービン・水力タービン (船用を除く)	1	X
鉄鋼シャースリット	9	470,300	その他の原動機	1	X
鉄スクラップ加工処理	11	518,996	ポンプ・同装置	7	208,972
他に分類されない鉄鋼	4	9,184	空気圧縮機・ガス圧縮機・送風機	3	20,617
その他の非鉄金属第1次精錬・精製	2	X	油圧・空圧機器	36	922,140
アルミニウム第2次精錬・精製 (アルミニウム合金を含む)	2	X	動力伝導装置(玉軸受、ころ軸受を除く)	16	348,068
その他の非鉄金属第2次精錬・精製 (非鉄金属合金を含む)	2	X	エレベータ・エスカレータ	5	23,123
伸銅品	1	X	物流運搬設備	8	152,608
その他の非鉄金属・同合金圧延 (抽伸、押出しを含む)	1	X	工業窯炉	1	X
電線・ケーブル(光ファイバーケーブルを除く)	5	103,953	冷凍機・温湿調整装置	5	17,163
銅・同合金鋳物(ダイカストを除く)	6	22,241	弁・同附属品	1	X
非鉄金属鋳物(銅・同合金鋳物及び ダイカストを除く)	19	506,490	パイプ加工・パイプ附属品加工	4	84,577
アルミニウム・同合金ダイカスト	6	302,994	玉軸受・ころ軸受	1	X
非鉄金属鍛造品	2	X	他に分類されないはん用機械・装置	26	189,139
他に分類されない非鉄金属	49	571,547	各種機械・同部分品製造修理(注文製造・修理)	25	212,439
ブリキ缶・その他のめっき板等製品	1	X	農業用機械(農業用器具を除く)	58	1,430,069
機械刃物	2	X	建設機械・鉱山機械	18	1,086,145
利器工具・手道具(やすり、のこぎり、食卓用刃物を除く)	4	6,635	製織機械・編組機械	1	X
作業工具	1	X	繊維機械部分品・取付具・附属品	1	X
手引のこぎり・のこ刃	2	X	縫製機械	7	239,758
農業用器具(農業用機械を除く)	5	17,810	食品機械・同装置	22	214,274
その他の金物類	5	415,903	木材加工機械	1	X
配管工事用附属品(バルブ、コックを除く)	7	142,058	パルプ装置・製紙機械	1	X
ガス機器・石油機器	1	X	印刷・製本・紙工機械	40	1,877,390
その他の暖房・調理装置(電気機械 器具、ガス機器、石油機器を除く)	2	X	包装・荷造機械	3	18,307
鉄骨	34	1,720,218	鋳造装置	1	X
建設用金属製品(鉄骨を除く)	34	225,715	化学機械・同装置	19	1,354,009
金属製サッシ・ドア	31	268,943	プラスチック加工機械・同附属装置	15	320,602
鉄骨系プレハブ住宅	2	X	金属工作機械	16	672,560
建築用金属製品 (サッシ、ドア、建築用金物を除く)	22	1,333,860	金属加工機械(金属工作機械を除く)	9	570,792
製缶板金	50	556,559	金属工作機械用・金属加工機械用部 分品・附属品(機械工具、金型を除く)	65	566,579
アルミニウム・同合金プレス製品	13	817,742	機械工具(粉末や金を除く)	25	600,260
金属プレス製品 (アルミニウム・同合金を除く)	32	510,552	半導体製造装置	50	763,011
			フラットパネルディスプレイ製造装置	3	14,586
			金属用金型・同部分品・附属品	53	992,594
			非金属用金型・同部分品・附属品	34	685,623
			真空装置・真空機器	15	817,764
			ロボット	19	520,753

注：従業者4人以上の事業所。産出事業所数は実数である。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」(平成21年山形県の工業)

出荷額及び加工賃収入額（平成21年）（続き）

単位：金額＝万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
他に分類されない生産用機械器具	41	1,426,413	電気計測器（別掲を除く）	9	236,870
複写機	8	275,765	工業計器	2	X
その他の事務用機械器具	8	679,275	医療用計測器	5	18,922
サービス用機械器具	4	41,872	その他の電気機械器具	6	631,967
娯楽用機械	11	1,160,761	有線通信機械器具	2	X
自動販売機	4	132,664	携帯電話機・PHS電話機	2	X
その他のサービス用・娯楽用機械器具	2	X	無線通信機械器具	5	236,451
体積計	1	X	ラジオ受信機・テレビジョン受信機	1	X
精密測定器	6	47,095	交通信号保安装置	1	X
分析機器	5	152,269	その他の通信機械器具・同関連機械器具	5	202,782
測量機械器具	4	4,206	ビデオ機器	5	159,541
理化学機械器具	2	X	デジタルカメラ	6	5,114,749
その他の計量器・測定器・分析機器・試験機・測量機械器具・理化学機械器具	9	429,094	電気音響機械器具	16	2,525,129
医療用機械器具	14	640,766	電子計算機（パーソナルコンピュータを除く）	1	X
歯科用機械器具	4	48,563	パーソナルコンピュータ	3	19,918,272
医療用品（動物用医療機械器具を含む）	8	295,436	外部記憶装置	3	1,619,909
顕微鏡・望遠鏡等	1	X	印刷装置	10	658,442
写真機・映画用機械・同附属品	6	591,109	表示装置	2	X
光学機械用レンズ・プリズム	10	473,779	その他の附属装置	9	481,099
光電変換素子	2	X	自動車車体・附随車	1	X
半導体素子（光電変換素子を除く）	7	890,511	自動車部分品・附属品	81	8,177,337
集積回路	9	6,646,425	鉄道車両用部分品	4	8,966
液晶パネル・フラットパネル	1	X	船舶製造・修理	1	X
抵抗器・コンデンサ・変成器・複合部品	14	1,837,636	舟艇製造・修理	3	13,664
音響部品・磁気ヘッド・小形モータ	3	31,469	舶用機関	8	112,478
コネクタ・スイッチ・リレー	10	2,469,759	その他の航空機部分品・補助装置	1	X
半導体メモリメディア	1	X	フォークリフトトラック・同部分品・附属品	1	X
光ディスク・磁気ディスク・磁気テープ	3	63,146	その他の産用運搬車両・同部分品・附属品	5	99,130
電子回路基板	2	X	自転車・同部分品分品	1	X
電子回路実装基板	7	1,006,470	他に分類されない輸送用機械器具	5	42,679
電源ユニット・高周波ユニット・コントロールユニット	2	X	貴金属・宝石製装身具（ジュエリー）製品	3	8,719
その他のユニット部品	6	465,376	貴金属・宝石製装身具（ジュエリー）附属品・同材料加工	1	X
その他の電子部品・デバイス・電子回路	34	12,725,111	装身具・装飾品（貴金属・宝石製を除く）	1	X
発電機・電動機・その他の回転電気機械	20	1,744,745	針・ピン・ホック・スナップ・同関連品	1	X
変圧器類（電子機器用を除く）	1	X	時計・同部分品	1	X
電力開閉装置	4	104,475	その他の楽器・楽器部品・同材料	2	X
配電盤・電力制御装置	66	2,443,466	娛樂用具・がん具（人形を除く）	11	41,934
配線器具・配線附属品	9	96,905	人形	3	7,211
内燃機関電装品	9	2,883,340	運動用具	5	364,803
その他の産用電気機械器具（車両用、船舶用を含む）	4	24,062	万年筆・ペン類・鉛筆	10	1,141,945
ちゅう房機器	2	X	その他の事務用品	2	X
空調・住宅関連機器	6	6,157	麦わら・パナマ類帽子・わら工品	5	31,329
衣料衛生関連機器	1	X	畳	7	20,516
その他の民生用電気機械器具	10	312,106	うちわ・扇子・ちょうちん	1	X
電球	4	507,305	ほうき・ブラシ	3	109,744
電気照明器具	15	1,481,799	看板・標識機	26	3,808,721
蓄電池	3	44,321	パレット	2	X
X線装置	2	X	モデル・模型（紙製を除く）	6	122,859
医療用電子応用装置	4	23,137	工業用模型	3	39,319
その他の電子応用装置	9	325,321	情報記録物（新聞、書籍等の印刷物を除く）	1	X
			他に分類されないその他の製品	7	71,390

7-9. 商品分類別製造業の製造品

(2) 加工賃収入額

単位：金額=万円

製造品名	産出事業所数	製造荷品額	製造品名	産出事業所数	製造荷品額
総計	1,159	11,743,449	ニット製外衣(アウターシャツ類、セーター類などを除く)	4	33,975
部分肉・冷凍肉	5	78,029	ニット製アウターシャツ類	17	68,398
肉加工品	3	7,236	セーター類	17	34,605
乳製品(処理牛乳・乳飲料を除く)	1	X	その他の外衣・シャツ	4	17,500
その他の畜産食料品	1	X	織物製下着	1	X
野菜缶詰・果実缶詰・農産保存食料品(野菜漬物を除く)	9	10,138	ニット製下着	5	69,500
野菜漬物(缶詰・瓶詰・つぼ詰を除く)	3	3,318	織物製・ニット製寝着類	2	X
味そ	10	4,225	和装製品(足袋を含む)	10	38,960
しょう油・食用アミノ酸	1	X	スカーフ・マフラー・ハンカチーフ	4	77,927
その他の調味料	1	X	靴下	1	X
精米・精麦	8	30,177	帽子(帽体を含む)	1	X
その他の精穀・製粉	1	X	他に分類されない衣服・織維製身の回り品	5	4,652
パン	16	33,138	寝具	4	25,008
生菓子	1	X	帆布製品	1	X
その他のパン・菓子	1	X	刺しゅう	5	10,012
動植物油脂(食用油脂加工を除く)	1	X	タオル	1	X
めん類	2	X	他に分類されない織維製品	10	98,413
豆腐・油揚	1	X	一般製材	21	5,346
冷凍調理食品	2	X	床板	1	X
すし・弁当・調理パン	1	X	木材チップ	3	7,562
レトルト食品	1	X	造作材(建具を除く)	1	X
他に分類されない食料品	18	20,379	建築用木製組立材料	6	23,220
清涼飲料	7	97,039	他に分類されない木製品(竹、とうを含む)	7	11,774
毛紡績	4	24,943	木製家具(漆塗りを除く)	16	74,741
ねん糸(かさ高加工糸を除く)	6	9,502	金属製家具	2	X
絹・人絹織物	5	83,097	建具	6	2,382
麻織物	1	X	事務所用・店舗用装備品	2	X
丸編ニット生地	1	X	他に分類されない家具・装備品	1	X
横編ニット生地	1	X	塗工紙(印刷用紙を除く)	1	X
綿・スフ・麻織物機械染色	1	X	角底紙袋	1	X
絹・人絹織物機械染色	5	129,279	段ボール箱	9	22,188
織物整理	2	X	紙器	3	2,920
織物手加工染色整理	4	26,750	その他のパルプ・紙・紙加工品	3	5,452
綿状繊維・糸染色整理	3	18,244	オフセット印刷物(紙に対するもの)	10	90,732
ニット・レース染色整理	3	34,296	オフセット印刷以外の印刷(紙に対するもの)	4	584
織維雑品染色整理	1	X	紙以外の印刷	10	38,066
フェルト・不織布	1	X	製版	1	X
その他の織維粗製品	3	6,810	製本	8	29,143
織物製成人男子・少年服(不織布製及びレース製を含む)	16	160,781	印刷物加工	12	17,345
織物製成人女子・少女服(不織布製及びレース製を含む)	90	1,126,740	その他の無機化学工製品	1	X
織物製乳幼児服(不織布製及びレース製を含む)	4	15,355	医薬品製剤	2	X
織物製シャツ(不織布製及びレース製を含み、下着を除く)	4	17,781	仕上用・皮膚用化粧品(香水、オーデコロンを含む)	2	X
織物製事務用・作業用・衛生用・スポーツ用衣服・学校服(不織布製及びレース製を含む)	12	81,443	その他の化粧品・歯磨・化粧用調整品	1	X
			農薬	2	X

注：従業者4人以上の事業所。産出事業所数は実数である。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」(平成21年山形県の工業)

出荷額及び加工賃収入額（平成21年）（続き）

単位：金額＝万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
他に分類されない化学工製品	1	X	その他の非鉄金属第1次精錬・精製	1	X
石油精製	1	X	その他の非鉄金属第2次精錬・精製 (非鉄金属合金を含む)	1	X
プラスチック板・棒	1	X	アルミニウム・同合金圧延 (抽伸、押出しを含む)	1	X
プラスチックシート	1	X	その他の非鉄金属・同合金圧延 (抽伸、押出しを含む)	1	X
プラスチックフィルム・シート・床材・合成皮革加工	7	144,062	銅・同合金鋳物（ダイカストを除く）	1	X
電気機械器具用プラスチック製品 (加工業を除く)	7	28,896	非鉄金属鋳物（銅・同合金鋳物及び ダイカストを除く）	2	X
輸送機械器具用プラスチック製品 (加工業を除く)	8	34,345	アルミニウム・同合金ダイカスト	5	10,594
その他の工業用プラスチック製品 (加工業を除く)	4	5,683	非鉄金属鍛造品	1	X
工業用プラスチック製品加工業	8	17,909	他に分類されない非鉄金属	3	3,375
軟質プラスチック発泡製品 (半硬質性を含む)	1	X	ブリキ缶・その他のめっき板等製品	1	X
プラスチック成形材料	1	X	機械刃物	2	X
プラスチック製容器	2	X	農業用器具（農業用機械を除く）	1	X
他に分類されないプラスチック製品	1	X	その他の金物類	3	6,134
他に分類されないプラスチック製品加工	2	X	配管工事用附属品（バルブ、コックを除く）	2	X
プラスチック製履物・同附属品	1	X	鉄骨	13	41,071
工業用ゴム製品	6	28,766	建設用金属製品（鉄骨を除く）	9	16,325
ゴム引布・同製品	1	X	金属製サッシ・ドア	2	X
他に分類されないゴム製品	1	X	建築用金属製品	9	16,586
なめし革	1	X	（サッシ、ドア、建築用金物を除く）		
工業用革製品（手袋を除く）	3	27,476	製缶板金	29	159,229
革製履物用材料・同附属品	6	12,228	アルミニウム・同合金プレス製品	9	28,835
革製履物	10	54,078	金属プレス製品 (アルミニウム・同合金を除く)	13	131,840
かばん	2	X	金属製品塗装	30	229,364
袋物（ハンドバッグを除く）	2	X	電気めっき（表面処理鋼材を除く）	14	721,781
ハンドバッグ	1	X	金属熱処理	7	147,292
その他のなめし革製品	1	X	その他の金属表面処理	12	87,861
板ガラス加工	1	X	その他の金属線製品	2	X
ガラス製加工素材	1	X	ボルト・ナット・リベット・小ねじ・木ねじ等	8	13,709
ガラス繊維・同製品	1	X	他に分類されない金属製品	5	21,869
その他のガラス・同製品	8	33,390	蒸気機関・タービン・水力タービン (舶用を除く)	2	X
その他の陶磁器・同関連製品	1	X	はん用内燃機関	1	X
その他の炭素・黒鉛製品	2	X	ポンプ・同装置	3	46,370
石工品	3	2,039	油圧・空圧機器	9	65,200
他に分類されない窯・土石製品	2	X	動力伝導装置（玉軸受、ころ軸受を除く）	4	8,525
冷間ロール成型形鋼	1	X	エレベータ・エスカレータ	4	29,145
鋼管	1	X	冷凍機・温湿調整装置	2	X
その他の製鋼を行わない鋼材 (表面処理鋼材を除く)	1	X	弁・同附属品	2	X
その他の表面処理鋼材	1	X	パイプ加工・パイプ附属品加工	1	X
銑鉄鋳物（鋳鉄管、可鍛鋳鉄を除く）	3	11,831	玉軸受・ころ軸受	5	76,044
鋳鋼	1	X	他に分類されないはん用機械・装置	6	41,674
鍛工品	1	X	各種機械・同部分品製造修理（注文製造・修理）	6	10,461
鉄鋼シャースリット	3	1,328	農業用機械（農業用器具を除く）	13	60,351
鉄スクラップ加工処理	1	X	建設機械・鉱山機械	9	38,029
他に分類されない鉄鋼	3	9,310			

7-9. 商品分類別製造業の製造品

(2) 加工賃収入額(続き)

単位：金額=万円

製造品名	産出事業所数	製造品額	製造品名	産出事業所数	製造品額
縫製機械	5	7,566	内燃機関電装品	26	277,756
食品機械・同装置	3	6,582	その他の産用電気機械器具(車両用、船舶用を含む)	6	35,746
木材加工機械	2	X	空調・住宅関連機器	1	X
パルプ装置・製紙機械	1	X	その他の民生用電気機械器具	6	35,890
印刷・製本・紙工機械	16	57,339	電球	2	X
包装・荷造機械	2	X	電気照明器具	8	48,099
鋳造装置	1	X	蓄電池	1	X
化学機械・同装置	2	X	X線装置	1	X
金属工作機械	5	47,384	その他の電子応用装置	7	160,743
金属加工機械(金属工作機械を除く)	2	X	電気計測器(別掲を除く)	3	21,850
金属工作機械用・金属加工機械用部分品・附属品(機械工具、金型を除く)	36	121,151	工業計器	4	4,007
機械工具(粉末や金を除く)	8	48,633	医療用計測器	1	X
半導体製造装置	26	147,367	その他の電気機械器具	5	14,300
金属用金型・同部分品・附属品	12	65,018	有線通信機械器具	3	117,508
非金属用金型・同部分品・附属品	4	16,876	携帯電話機・PHS電話機	4	30,908
真空装置・真空機器	6	13,513	無線通信機械器具	5	98,903
ロボット	5	7,829	ラジオ受信機・テレビジョン受信機	1	X
他に分類されない生産用機械器具	9	33,736	交通信号保安装置	1	X
複写機	8	20,436	ビデオ機器	6	39,804
その他の事務用機械器具	3	6,340	デジタルカメラ	13	161,423
娯楽用機械	6	40,560	電気音響機械器具	7	38,763
自動販売機	1	X	電子計算機(パソコンコンピュータを除く)	1	X
その他のサービス用・娯楽用機械器具	1	X	パソコンコンピュータ	13	521,533
分析機器	1	X	印刷装置	2	X
測量機械器具	3	5,608	表示装置	1	X
その他の計量器・測定器・分析機器・試験機・測量機械器具・理化学機械器具	8	16,961	その他の附属装置	9	75,303
医療用機械器具	9	93,302	自動車車体・附随車	2	X
医療用品(動物用医療機械器具を含む)	1	X	自動車部分品・附属品	60	341,920
顕微鏡・望遠鏡等	2	X	鉄道車両用部分品	3	1,411
写真機・映画用機械・同附属品	9	50,818	船用機関	2	X
光学機械用レンズ・プリズム	4	126,216	その他の航空機部分品・補助装置	1	X
光電変換素子	1	X	フォークリフトトラック・同部分品・附属品	3	1,755
半導体素子(光電変換素子を除く)	1	X	その他の産用運搬車両・同部分品・附属品	2	X
集積回路	2	X	自転車・同部分品分品	1	X
液晶パネル・フラットパネル	2	X	貴金属・宝石製装身具(ジュエリー)製品	1	X
抵抗器・コンデンサ・変成器・複合部品	9	21,673	貴金属・宝石製装身具(ジュエリー)附属品・同材料加工	1	X
コネクタ・スイッチ・リレー	12	232,503	時計・同部分品	6	108,227
電子回路基板	8	27,066	娯楽用具・がん具(人形を除く)	3	6,054
電子回路実装基板	20	175,580	人形	1	X
電源ユニット・高周波ユニット・コントロールユニット	3	86,765	万年筆・ペン類・鉛筆	4	80,882
その他のユニット部品	11	85,865	麦わら・パナマ類帽子・わら工品	1	X
その他の電子部品・デバイス・電子回路	39	322,563	畳	3	755
発電機・電動機・その他の回転電気機械	2	X	ほうき・ブラシ	1	X
電力開閉装置	2	X	看板・標識機	3	2,937
配電盤・電力制御装置	21	52,717	モデル・模型(紙製を除く)	1	X
配線器具・配線附属品	3	9,607	工業用模型	2	X
			他に分類されないその他の製品	2	X

注：従業者4人以上の事業所。産出事業所数は実数である。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」(平成21年山形県の工業)

出荷額及び加工賃収入額（平成21年）（続き）

(3) その他収入額

単位：金額＝万円

その他の収入の種類名	産出事業所数	その他の収入額
総計	370	5,025,685
農業、林業収入	9	41,738
鉱業、採石業、砂利採取業収入	1	X
建設業収入	30	151,006
情報通信業収入	1	X
冷蔵保管料収入	3	2,305
運輸業、郵便業収入（冷蔵保管料収入を除く）	2	X
転売収入（仕入商品販売収入）	202	4,400,248
製造小売収入	20	134,929
不動産業、物品賃貸業収入	21	17,801
学術研究、専門・技術サービス業収入	13	31,312
宿泊業、飲食サービス業収入	7	63,837
生活関連サービス業、娯楽業収入	2	X
教育、学習支援業収入	1	X
修理料収入	70	75,926
サービス業収入（上記以外のもの）	28	97,089

注：従業者4人以上の事業所。産出事業所数は実数である。

資料：県統計企画課「工業統計調査結果報告書」（平成21年山形県の工業）

7-11. 鉱業の状況(平成16、17年)

単位：金額＝千円

年別 産業別	平成16年		平成17年	
	全 国	山形県	全 国	山形県
事業所数	516	7	493	7
年末従業者数	10,048	113	9,677	124
常用従業者	8,074	78	7,752	86
臨時・請負従業者	1,974	35	1,925	38
産出	269,461,189	2,461,429	297,453,233	2,753,607
生産金額	263,720,701	2,457,575	291,957,300	2,750,091
その他の収入額	5,740,488	3,854	5,495,933	3,516
投入	153,058,145	1,325,933	154,515,098	1,466,508
原 料 使 用 額	7,606,466	-	6,997,806	-
資 材 使 用 額	17,567,355	240,813	18,097,751	260,162
燃 料 ・ 電 力 使 用 額	19,111,099	215,460	20,594,632	252,231
そ の 他 の 支 出 額	76,568,087	721,950	77,916,996	803,937
減 値 償 却 費	32,205,138	147,710	30,907,913	150,178
付 加 値 額	116,403,044	1,135,496	142,938,135	1,287,099
現金給与総額	50,484,731	540,489	49,450,252	575,832
常用従業者	41,941,923	358,525	41,019,838	376,796
年間現金給与額	40,574,030	348,839	39,578,611	347,057
その他の年間現金支給額	1,367,893	9,686	1,441,227	29,739
臨時・請負従業者	8,542,808	181,964	8,430,414	199,036
年間現金給与額	8,542,808	181,964	8,430,414	199,036

資料：経済産業省「本邦鉱業の趨勢」