

平成21年鉄鋼・非鉄金属・金属製品年報の訂正表

5 金属加工統計 Metal processing statistics

参考統計

(1) 金属熱処理加工 Metal heat-treatment

製品加工別生産 Production by kind of process

年 月 Year and Month	合計 Total		焼ならし、焼まし Normalizing and Annealing		焼入、焼戻し Quenching and Tempering		浸炭焼入、焼戻し Carburizing Quenching and Tempering		高周波焼入、焼戻し Induction hardening and Tempering		窒化、軟窒化 Nitriding and Nitrocarburizing		真空熱処理・浸硫等 焼入、焼戻し Vacuum heat treating /Sulfurizing, etc	
	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)	重量 (t)	金額(百万円) (million yen)
平成17年 (2005)	1,687,195	97,478	467,613	9,533	671,180	26,530	185,991	25,191	223,992	13,035	87,005	12,991	51,414	10,197
18 (2006)	1,756,580	103,306	487,936	10,715	711,686	28,192	197,869	27,252	221,684	13,464	86,628	12,896	50,777	10,788
19 (2007)	1,873,518	108,965	511,360	10,790	765,449	30,549	208,571	29,125	244,145	14,507	90,880	12,881	53,113	11,113
20 (2008)	r 1,864,470	r 108,889	r 503,395	r 10,746	r 780,896	r 31,497	r 205,589	r 29,157	r 235,601	r 13,683	r 86,285	r 12,276	r 52,704	r 11,530
21 (2009)	996,992	r 64,063	252,833	r 5,725	411,210	r 17,856	124,243	17,837	121,425	r 7,500	53,364	r 7,460	33,917	r 7,685
平成19年度 (FY07)	1,900,548	110,640	518,618	10,885	779,149	r 31,354	211,499	r 29,707	248,673	r 14,671	89,074	r 12,759	53,535	11,264
20 (FY08)	r 1,614,818	r 94,772	r 433,955	r 9,335	r 679,830	r 27,526	r 177,980	r 25,267	r 200,915	r 11,700	r 76,137	r 10,712	r 46,001	r 10,230
平成21年1月 (Jan)	82,175	4,922	20,811	464	35,680	1,460	8,882	1,266	10,388	610	3,987	528	2,427	593
2 (Feb)	74,797	4,552	20,159	437	31,823	1,342	8,400	1,218	8,660	537	3,532	499	2,223	519
3 (Mar)	70,829	4,438	19,161	432	28,481	1,221	8,227	1,190	8,854	530	3,989	550	2,117	515
4 (Apr)	70,677	4,571	18,126	420	28,905	1,256	8,440	1,224	8,576	527	4,203	571	2,427	573
5 (May)	67,849	4,300	18,951	399	27,036	1,180	8,092	1,173	7,625	507	3,800	519	2,345	522
6 (Jun)	81,423	5,378	20,301	465	33,341	1,483	10,299	1,477	9,817	630	4,736	666	2,929	656
7 (Jul)	84,611	5,652	20,699	470	34,471	1,538	11,205	1,610	10,267	661	4,972	698	2,997	676
8 (Aug)	74,453	4,830	18,697	421	30,193	1,301	9,817	1,404	9,312	568	3,805	535	2,629	601
9 (Sep)	91,586	6,078	22,220	487	37,526	1,669	12,211	1,775	11,318	712	4,972	702	3,339	733
10 (Oct)	97,836	6,378	23,650	552	40,966	1,776	12,753	1,837	11,961	725	5,037	716	3,469	772
11 (Nov)	101,548	6,564	24,692	580	42,854	1,837	12,982	1,880	12,253	742	5,282	749	3,485	776
12 (Dec)	99,208	6,402	25,366	598	39,934	1,794	12,935	1,783	12,394	751	5,049	727	3,530	749

製品用途別加工金額 Applications of products

(単位:百万円、Unit:million yen)

年 月 Year and Month	合計 Total	一般機械用 General machinery	電気機械用 Electric machinery	輸送機械用 Transport equipment	精密機械用 Precision machinery	金属製品用 Metal products
平成17年 (2005)	97,478	30,533	3,439	48,821	5,948	8,737
18 (2006)	103,306	32,979	3,103	51,948	6,161	9,114
19 (2007)	r 108,965	35,196	2,844	r 55,037	6,437	9,450
20 (2008)	r 108,889	r 37,143	r 3,045	r 53,271	r 5,989	r 9,441
21 (2009)	r 64,063	r 20,862	r 1,642	r 31,857	r 3,434	r 6,268
平成19年度 (FY07)	110,640	r 36,027	2,914	r 55,792	r 6,390	r 9,518
20 (FY08)	r 94,772	r 32,981	r 2,632	r 45,429	r 5,218	r 8,512
平成21年1月 (Jan)	4,922	1,841	128	2,192	265	496
2 (Feb)	4,552	1,661	117	2,051	253	471
3 (Mar)	4,438	1,576	118	2,036	245	464
4 (Apr)	4,571	1,556	120	2,170	254	471
5 (May)	4,300	1,405	111	2,122	224	439
6 (Jun)	5,378	1,731	140	2,686	285	535
7 (Jul)	5,652	1,783	145	2,894	289	541
8 (Aug)	4,830	1,497	127	2,481	255	470
9 (Sep)	6,078	1,866	143	3,211	314	543
10 (Oct)	6,378	1,943	158	3,331	341	604
11 (Nov)	6,564	2,019	168	3,394	358	624
12 (Dec)	6,402	1,986	166	3,289	351	611

原材料(燃料消費量) Raw materials (fuels, power)

労務 Labor

年 月 Year and Month	焼入油 Quench oil		重油 Heavy oil		灯油 Kerosene		都市ガス City gas		LPガス LPG		電力 Electricity		月末従業員数 (人)	月間労働延人数 (千人)
	kl	金額 (million yen)	kl	金額 (million yen)	kl	金額 (million yen)	10 ³ m ³	金額 (million yen)	t	金額 (million yen)	10 ³ kWh	金額 (million yen)	Number of regular employees	Total number of employees (10 ³ n)
平成17年 (2005)	4,001	642	5,801	264	14,834	716	66,807	2,885	27,022	1,757	508,247	6,757	5,209	1,339
18 (2006)	4,073	685	4,328	254	13,023	794	77,300	3,733	25,408	2,051	529,796	7,141	5,483	1,340
19 (2007)	4,484	802	2,658	155	r 12,342	780	85,996	4,500	28,000	2,403	563,426	7,559	5,691	1,418
20 (2008)	r 4,491	r 899	r 1,792	r 149	r 8,283	r 658	r 88,396	r 5,496	r 24,721	r 2,623	r 571,148	r 8,030	5,753	r 1,445
21 (2009)	r 2,461	r 478	651	r 29	r 3,931	r 180	r 56,242	r 3,344	r 15,902	r 1,061	r 406,173	r 6,067	5,325	1,246
平成19年度 (FY07)	r 4,498	824	2,488	r 159	r 11,705	r 791	r 87,720	4,699	27,629	r 2,557	568,452	7,649	5,704	r 1,433
20 (FY08)	r 3,902	r 792	r 1,430	r 114	r 7,080	r 543	r 79,394	r 5,254	r 21,958	r 2,143	r 521,763	r 7,737	5,452	r 1,410
平成21年1月 (Jan)	199	42	92	4	343	18	4,815	364	1,249	71	33,484	562	5,643	107
2 (Feb)	144	28	66	3	348	16	4,186	328	1,395	69	30,292	532	5,522	106
3 (Mar)	147	29	65	3	228	10	4,201	318	1,088	74	30,825	r 529	5,452	105
4 (Apr)	182	37	50	2	233	10	4,073	274	1,180	78	29,959	496	5,406	102
5 (May)	175	34	42	2	210	9	3,872	243	1,033	66	28,888	454	5,395	93
6 (Jun)	204	40	52	2	324	14	4,490	259	1,265	79	33,324	481	5,365	107
7 (Jul)	r 203	39	49	2	r 381	17	4,925	255	1,363	85	34,785	510	5,329	109
8 (Aug)	179	34	42	2	r 465	13	4,458	222	1,166	82	32,178	472	5,309	90
9 (Sep)	r 267	r 53	40	2	363	17	r 4,965	r 248	r 1,479	103	r 37,175	510	5,324	106
10 (Oct)	224	45	50	2	352	18	5,406	276	1,537	114	37,989	504	5,325	109
11 (Nov)	267	51	50	2	341	16	5,453	277	1,571	116	38,581	502	5,316	108
12 (Dec)	270	47	53	2	342	21	5,395	281	1,575	125	38,693	513	5,325	103

資料出所：製造産業局 薬形材産業室

Source: Machine Parts and Tooling Industries Office, Manufacturing Industries Bureau