

調査計画全文

1 調査の名称

鉄鋼生産内訳月報（鍛鋼品・鋳鋼品）

2 調査の目的

鍛鋼品・鋳鋼品は、普通鋼・特殊鋼ごと、また、自動車・船舶・土木建設・鉱山機械・航空機などの機種毎にそれぞれ用途が異なっている。このため、機種別、鋼種別の生産状況を調査することにより、鋳鍛鋼業及び関連産業の振興を図るための基礎資料とすることを目的としている。

3 調査対象の範囲

- (1) 地域的範囲 全国
- (2) 属性的範囲 鍛鋼品、鋳鋼品を生産する事業所

4 報告を求める者

- (1) 数 約90
- (2) 選定の方法（☐全数 ☐無作為抽出 ☒有意抽出）

母集団名簿：調査対象事業所一覧（日本鋳鍛鋼会作成、日本鋳鍛鋼会会員48社含む）

5 報告を求める事項及びその基準となる期日又は期間

- (1) 報告を求める事項（詳細は別添1の調査票を参照）

- ・事業所名、所在地等
- ・機種別、鋼種別生産内訳
- ・内需・輸出別生産内訳

- (2) 基準となる期日又は期間 毎月末日現在

6 報告を求めるために用いる方法

- (1) 調査組織 経済産業省－民間事業者－報告者
- (2) 調査方法（☐調査員調査 ☒郵送調査 ☒オンライン調査 ☐その他（ ））

民間団体業務内容：発送、回収、集計、経済産業省への提出

7 報告を求める期間

- (1) 調査の周期 毎月（平成25年1月調査以降）
- (2) 調査の実施期間又は調査票の提出期限 調査月の翌月12日

8 集計事項

- ・機種別、鋼種別生産内訳
- ・内需・輸出別生産内訳

詳細は別添2の集計結果表様式を参照

9 調査結果の公表の方法及び期日

- (1) 公表の方法 経済産業省ホームページ
- (2) 公表の期日 月報：調査月の翌々月中旬
年報：調査年の翌年6月

10 使用する統計基準 機種別の区分として日本標準産業分類(平成19年11月改定)の区分を基本とする。

11 調査票情報の保存期間及び保存責任者

- (1) 調査票情報の保存期間
 - ・記入済み調査票：3年間
 - ・調査票の内容を記録した電磁的記録媒体：無期限
- (2) 保存責任者 素形材産業室長



政府統計



鉄鋼生産内訳月報（鍛鋼品・鋳鋼品）

提出先	
提出期限	翌 月 12 日
提出部数	1 部

この調査により報告された記入内容は
統計法により秘密が保護されます。

年 月 分		事業所番号	
年	月	都道府県	整理番号

1. 鍛鋼品生産内訳

(単位：t)

機 種 別	番 号	鍛 鋼 品 (打 放)				
		普通鋼	特 殊 鋼			
			低合金鋼	ステン レス 鋼	耐熱鋼	そ の 他 合 金 鋼
		A	B	C	D	E
口 ー ル	0101					
型 用 鋼	0102					
容 器 類	0103					
自 動 車	0104					
鉄 道 車 両 (車軸を含む)	0105					
船 舶	0106					
土 木 建 設 ・ 鉱 山 機 械	0107					
産 業 機 械 ・ 産 業 設 備	0108					
発 電 用 機 器	0109					

武 器 ・ 航 空 機
各 種 施 設
そ の 他 (ブルーム等)
合 計

SAMPLE

2. 鋳鋼品生産内訳

(単位：t)

機 種 別	番 号	普通鋼	低合金鋼	高マン ガン 鋼	ステン レス 鋼	耐熱鋼	磁石鋼	そ の 他 合 金 鋼
		G	H	I	J	K	L	M
口 ー ル	0114							
金 型	0115							
鋳 鋼 管	0116							
ハ ル フ ・ コ ッ ク	0117							
自 動 車	0118							
鉄 道 車 両	0119							
船 舶	0120							
土 木 建 設 ・ 鉱 山 機 械	0121							
運 搬 機 械	0122							
破 碎 機 ・ 摩 碎 機 ・ 選 別 機	0123							
ポンプ ・ 圧縮機 ・ 送風機	0124							
プレス ・ せん断機	0125							
圧 延 機	0126							
発 電 用 機 器	0127							
工 業 炉	0128							
武 器 ・ 航 空 機	0129							
成 形 機 械	0130							
各 種 施 設	0131							
そ の 他	0132							
合 計	0133							

3. 内需・輸出別生産内訳

(単位：t)

品 目	番 号	内 需		輸 出
		自 社 用	外 販 用	
		A	B	C
鍛 鋼 品 (打 放)	0134			
鋳 鋼 品 (鋳 放)	0135			

事業所名	事業所所在地	作成者の所属部署名及び氏名
	(〒 -)	(電話 - -)

2. 鉄鋼生産内訳月報 Production by kind of iron and steel

(1) 鍛鋼品及び鋳鋼品 Steel forging and steel casting

① 鍛鋼品(打放) Steel forging

(単位:t、Unit: t)

A. 機種別・鋼種別生産内訳 Production by kind of machine / kind of steel

機種別 Kind of machine	平成 年 月						
	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel				
			計 Total	低合金鋼 Low-alloy steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat-resisting steel	その他合金鋼 Other alloy steel
合計 Grand total							
ロール Rolls							
型用鋼 Steel for dies and molds							
容器類 Containers							
自動車 Motor vehicles							
鉄道車輛(車軸を含む) Railroad vehicles (including axles)							
船舶 Ships							
土木建設・鉱山機械 Machinery for civil engineering, construction / mining							
産業機械・産業設備 Industrial machinery / equipment							
発電用機器 Generators							
武器・航空機 Arms / airplanes							
各種施設 Various facilities							
その他(ブルームを含む) Others(including blooms)							

(単位:t、Unit: t)

B. 内需・輸出別生産内訳 Production by domestic demand/exports

計 Total	内 需 Domestic demand		輸 出 Exports
	自社用 For in-house use	外販用 For sales	

資料出所: 製造産業局 素形材産業室

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

②鑄鋼品(鑄放) Steel castings

A. 機種別・鋼種別生産内訳 Production by kind of machine / kind of steel

(単位:t、Unit: t)

機 種 別 Kind of machine	平 成 年 月								
	合計 Grand total	普通鋼 Ordinary steel	特殊鋼 Special steel						
			計 Total	低合金鋼 Low-alloy steel	高マンガン鋼 High-manganese steel	ステンレス鋼 Stainless steel	耐熱鋼 Heat-resisting steel	磁石鋼 Magnetic steel	その他合金鋼 Other alloy steel
合計 Grand total									
ロール Rolls									
金型 Steel for dies and molds									
鑄鋼管 Steel pipes and tubes									
バルブ・コック Valves / cocks									
自動車 Motor vehicles									
鉄道車輛 Railroad vehicles									
船舶 Ships(including dredgers)									
土木建設・鉱山機械 Machinery for civil engineering, construction / mining									
運搬機械 Transportation machinery									
破砕機・摩砕機・選別機 Crushers/ frictional crushers/ selectors									
ポンプ・圧縮機・送風機 Pumps/ compressors/ ventilators									
プレス・せん断機 Presses shearing machines									
圧延機 Rolling mills									
発電用機器 Generators									
工業炉 Industrial furnaces									
武器・航空機 Arms / airplanes									
成形機械 Molding machinery									
各種施設 Various facilities									
その他 Others									

B. 内需・輸出別生産内訳 Production by domestic demand/exports (単位:t、Unit: t)

計 Total	内 需 Domestic demand		輸 出 Exports
	自社用 For in-house use	外販用 For sales	

資料出所: 製造産業局 素形材産業室

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

鉄鋼生産内訳月報(鍛鋼品・鋳鋼品)の必要性

1. 調査の目的・必要性

近年、素形材産業では、自動車産業などからの高品質品化、低コスト化、短納期化を求めるニーズが高まっており、ユーザーメーカーの産業構造が変化している。

このような中、当該統計調査は、素形材産業における統計情報として、機種別・鋼種別の生産状況を公表することにより、今後の需給見通しを立てて、各社毎の生産計画を作成する際に不可欠なデータである。また、経済産業省においても政策立案や中小企業信用保険法等における業種指定の基礎資料として不可欠となるため、当該調査は非常に重要である。

一般統計調査における統計法施行規則第7条に基づく変更履歴

調査名 鉄鋼生産内訳月報(鍛鋼品・鋳鋼品)

変更の適用期日	変更内容
平成25年4月から	選定方法の変更

「変更の適用期日」の欄には、年次調査であれば「平成29年度実施調査から」、月次調査であれば、「平成29年10月分から」と記載してください。