

# 大分類 C－鉱業，採石業，砂利採取業

## 総 説

この大分類には、有機物、無機物を問わず、天然に固体、液体又はガスの状態で生ずる鉱物を掘採、採石する事業所及びこれらの選鉱その他の品位向上処理を行う事業所が分類される。

鉱物を探査するための地質調査、物理探鉱、地化学探鉱、試すい（錐）などの探鉱作業及び開坑、掘さく、排土などの鉱山開発作業、その他鉱業に直結する作業も本分類に含まれる。

なお、探鉱、鉱山開発又は鉱山内の鉱物運搬等の作業を請負う事業所も本分類に含まれる。ろう石クレー、陶石クレーの製造を行う事業所も本分類に含まれる。

### ◎ 鉱業，採石業，砂利採取業と他産業との関係

- (1) 鉱石から含有する金属を抽出するための製錬及び精製を行う事業所は「22 鉄鋼業」及び「23 非鉄金属製造業」に分類される。
- (2) 石炭からのコークス製造及びコークスの副産物製造を行う事業所は「173 コークス製造業」に、石炭からガスを製造し、導管により供給する事業所は「341 ガス業」に分類される。
- (3) 天然ガスを導管により供給する事業所は「341 ガス業」に分類される。
- (4) 石油の精製を行う事業所は「171 石油精製業」に分類される。
- (5) 掘採された岩石の破砕、粉砕を行う事業所及び一定の大きさの石に切る事業所は「218 骨材・石工品等製造業」に、碑石、墓石の彫刻や仕上げを行い小売する事業所は「60G 他に分類されないその他の小売業」に分類される。

ただし、採石現場で行うものは本分類に含まれる。

## 中分類 05－鉱業，採石業，砂利採取業

### 総 説

この中分類には，有機物，無機物を問わず，天然に固体，液体又はガスの状態で生ずる鉱物を掘採，採石する事業所及びこれらの選鉱その他の品位向上処理を行う事業所が分類される。

鉱物を探査するための地質調査，物理探鉱，地化学探鉱，試すい（錐）などの探鉱作業及び開坑，掘さく，排土などの鉱山開発作業，その他鉱業に直結する作業も本分類に含まれる。

複雑な種類の金属鉱の掘採を行う事業所はそのうちの主たる目的である鉱物によって分類される。

ろう石クレー，陶石クレーの製造を行う事業所も本分類に含まれる。

#### 050 管理，補助的経済活動を行う事業所（05 鉱業，採石業，砂利採取業）

主として鉱業，採石業，砂利採取業の事業所を統括する本社等として，自企業の経営を推進するための組織全体の管理統括業務，人事・人材育成，総務，財務・経理，法務，知的財産管理，企画，広報・宣伝，調査・研究開発，生産・プロジェクト管理，不動産管理，情報システム管理，保有資機材の管理，仕入・原材料購入，役務・資材調達等の現業以外の業務を行う事業所又は鉱業，採石業，砂利採取業における活動を促進するため，同一企業の他事業所に対して，輸送，清掃，修理・整備，保安等の支援業務を行う事業所をいう。

|   |  |                  |
|---|--|------------------|
| ○ 主として管理事務を行う<br>本社等<br>管理事務を行う本社・<br>本所・本店・支社・支所 | ○ その他の管理，補助的経済<br>活動を行う事業所<br>自家用車庫<br>自家用修理工場 | 自家用補修所<br>自家用集荷所 |
|---|--|------------------|

#### 051 金属鉱業

主として金鉱，銀鉱，砂金，鉛鉱，亜鉛鉱，鉄鉱などの掘採を行う事業所，白金鉱，銅鉱，硫化鉄鉱など他に分類されない金属鉱の掘採を行う事業所及び選鉱（青化处理，とう（搗）鉱処理を含む）を行う事業所をいう。

|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| ○ 金・銀鉱業<br>金鉱業<br>銀鉱業<br>金銀鉱業<br>砂金鉱業 | ○ 鉛・亜鉛鉱業<br>鉛鉱業<br>亜鉛鉱業<br>鉛亜鉛鉱業<br><br>○ 鉄鉱業 | ○ その他の金属鉱業<br>白金鉱業<br>銅鉱業<br>硫化鉄鉱業<br>黄鉄鉱業<br>磁硫鉄鉱業 |
|---------------------------------------|---|---|

|   |  |   |
|---|--|---|
| 砂白金鉱業<br>イリジウム鉱業<br>オスミウム鉱業<br>すず鉱業<br>砂すず鉱業<br>アンチモン鉱業<br>水銀鉱業<br>そう（蒼）鉛鉱業 | ひ（砒）鉱業<br>砂鉄鉱業<br>タングステン鉱業<br>マンガン鉱業<br>金属マンガン鉱業<br>二酸化マンガン鉱業<br>クロム鉱業<br>砂クロム鉱業 | モリブデン鉱業<br>ニッケル鉱業<br>コバルト鉱業<br>鉄マンガン鉱業<br>ウラン鉱業<br>砂ウラン鉱業<br>トリウム鉱業 |
|---|--|---|

## 052 石炭・亜炭鉱業

無煙炭，せん石，れき青炭，亜れき青炭，かつ（褐）炭，亜炭の掘採及びこれに附随する選炭処理を行う事業所をいう。

また，主として廃石，選炭廃水から石炭を選別し又は回収する事業所も本分類に含まれる。

|                                  |                           |                              |
|----------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| ○ 石炭鉱業（石炭選別業を含む）<br>炭鉱業<br>無煙炭鉱業 | れき青炭採掘業<br>石炭選別業<br>石炭水洗業 | 廃石選別業<br>石炭回収業<br><br>○ 亜炭鉱業 |
|----------------------------------|---------------------------|------------------------------|

## 053 原油・天然ガス鉱業

主として原油，天然ガスの掘採を行う事業所及び自ら掘採した天然ガスから天然ガソリン，液化石油ガス（LPG），圧縮ガスを生産する事業所をいう。

|  |   |                                  |
|--|---|----------------------------------|
| ○ 原油鉱業<br>石油鉱業<br>天然アスファルト鉱業<br>土れき（瀝）青鉱業<br>油田さく井請負業<br>油田試掘請負業 | ○ 天然ガス鉱業<br>炭酸ガス鉱業<br>天然ガス採取業<br>圧縮天然ガス生産業<br>天然ガソリン生産業   | 液化石油ガス（LPG）<br>生産業（天然ガスから製造するもの） |
| × 圧縮ガス製造業（162）<br>石油精製業（171）                                     | 液化石油ガス（LPG）製造業（石油精製によるもの）（171）<br>天然ガス業（導管により供給するもの）（341） |                                  |

**054 採石業，砂・砂利・玉石採取業**

主として花こう岩，石英粗面岩，安山岩，大理石，ぎょう灰岩，砂岩，粘板岩，砂，砂利，玉石，かんらん岩，蛇紋岩などの岩石及びそれらの類似岩石の採石又は採取を行う事業所をいう。

|  |                                      |   |
|--|--------------------------------------|---|
| ○ 花こう岩・同類似岩石採石業<br>せん緑岩採石業<br>はんれい（斑糲）岩採石業<br>片麻岩採石業 | ○ ぎょう灰岩採石業<br>○ 砂岩採石業<br>○ 粘板岩採石業    | ○ その他の採石業，砂・砂利・玉石採取業<br>かんらん岩採石業<br>蛇紋岩採石業<br>玄武岩採石業<br>黒よう石採石業<br>真珠岩採石業<br>火山灰採掘業<br>軽石採掘業<br>庭石採取業 |
| ○ 石英粗面岩・同類似岩石採石業                                     | ○ 砂・砂利・玉石採取業<br>バラスト採取業（粉碎した岩石でないもの） |   |
| ○ 安山岩・同類似岩石採石業                                       | 壁砂採取業<br>川砂採取業                       |   |
| ○ 大理石採石業   | 玉砂利採取業                               |   |

× 砕石バラスト製造業（218）

**055 窯業原料用鉱物鉱業（耐火物・陶磁器・ガラス・セメント原料用に限る）**

主として耐火粘土，ろう石（ダイアスポアを含む），ドロマイト，長石，石灰石，陶石，カオリン，磁土などの鉱物及び岩石の掘採及び選鉱を行う事業所並びにけい石，天然けい砂の掘採，選鉱及び粉碎を行う事業所をいう。

|                                      |  |   |
|--------------------------------------|--|---|
| ○ 耐火粘土鉱業<br>（けつ岩粘土・木節粘土・がいろ目粘土鉱業を含む） | 半花こう岩鉱業<br>風化花こう岩鉱業                    | ○ その他の窯業原料用鉱物鉱業<br>陶石鉱業<br>陶石クレー製造業<br>カオリン鉱業<br>磁土鉱業<br>石こう鉱業<br>らん晶石鉱業<br>けい線石鉱業<br>紅柱石鉱業<br>陶土鉱業 |
| ○ ろう石鉱業<br>ダイアスポア鉱業<br>ろう石クレー製造業     | ○ けい石鉱業<br>白けい石鉱業<br>軟けい石鉱業<br>炉材けい石鉱業 |   |
| ○ ドロマイト鉱業                            | ○ 天然けい砂鉱業<br>けい砂鉱業                     |   |
| ○ 長石鉱業                               | ○ 石灰石鉱業                                |   |

× 普通粘土鉱業（059）

クレー製造業（陶石クレー，ろう石クレーを除く）（218）

059 その他の鉱業

主として酸性白土，ベントナイト，けいそう土の掘採及び選鉱を行う事業所並びに滑石，普通粘土，絹雲母，緑泥石，ふっ（沸）石，ひる石，重晶石，ざくろ石などの鉱物及び岩石の掘採，選鉱及び粉碎を行う事業所をいう。

|              |                                     |            |
|--------------|-------------------------------------|------------|
| ○ 酸性白土鉱業     | 雲母鉱業                                | 宝石鉱業       |
| ○ ベントナイト鉱業   | 絹雲母鉱業                               | 飾石鉱業       |
| ○ けいそう土鉱業    | 緑泥石鉱業                               | 電気石鉱業      |
| ○ 滑石鉱業       | ふっ（沸）石鉱業                            | 石けん石鉱業     |
| 滑石採掘粉碎業      | ひる石鉱業                               | 溶岩鉱業       |
| ○ 他に分類されない鉱業 | 重晶石鉱業                               | 方解石鉱業      |
| 粘土鉱業         | ざくろ石鉱業                              | 天然氷採取業     |
| 普通粘土鉱業       | エメリー鉱業                              | ほたる石鉱業     |
|              | トリポリー鉱業                             | 明ばん石鉱業     |
|              | めのう鉱業                               | りん鉱石業      |
|              | こはく鉱業                               | 黒鉛鉱業       |
|              | 工芸用水晶鉱業                             | 土木建設用土採取業  |
| ×            | ベントナイト精製業（218）                      | 製氷業（104）   |
|              |                                     | 雲母精製業（218） |
|              | 耐火粘土鉱業（けつ岩粘土・木節粘土・がいろ目粘土鉱業を含む）（055） |            |