

57

## 中分類 34 — 金属加工機械

### MAJOR GROUP 34—METALWORKING MACHINERY

小分類 細分類  
番 號 番 號

- 3410 工作機械（固定して動力で動く機械で連続的に移動する臺によつて金属を切屑を出して削り成型するもの）  
Machine tools (power driven machines which to function must be fixed to their own place and which shape metal by progressively removing stock in the form of chips or shavings)
- 3411 中拵盤  
Boring machines
- 3412 形削盤及び堅削盤（齒切盤及び仕上機を除く）  
Shapers and slotters, except gear shapers
- 3413 ボール盤  
Drilling machines
- 3414 齒切盤及び仕上機  
Gear cutting and finishing machines
- 3415 研磨盤  
Grinding machines
- 3416 旋 盤  
Lathes
- 3417 フライス盤  
Milling machines
- 3418 平削盤  
Planers
- 3419 その他の工作機械  
Miscellaneous machine tools
- 3420 可搬工作機械（加工場所に移して固定し動力駆動するもので、連続的に移動する臺によつて金属を切屑を出して削り成型するもの）  
Portable machine tools (power driven machines which are transported and affixed to the work and which shape metal by progressively removing stock in the form of chips or shavings)
- 3421 可搬中拵盤  
Boring machines, portable
- 3422 可搬ボール盤  
Drilling machines, portable

中分類 34 - 金属加工機械 (續き)

- 3423 可搬正面盤  
Facing machines, portable
- 3424 可搬フライス盤  
Milling machines, portable
- 3425 可搬平削盤 (回轉式を除く)  
Planers, portable, except rotary planer type
- 3426 可搬ターニング盤  
Turning machines, portable
- 3427 可搬キーカッター  
Keyway cutter, shaft, portable
- 3428 可搬形削盤及び堅削盤  
Shapers and slotters, portable
- 3429 其の他の可搬工作機械  
Miscellaneous portable machine tools
- 3430 **金属一次製品製造機械並びに仕上機械**  
**Primary metal forming and finishing machines and equipment**
- 3431 壓延機械  
Rolling mills
- 3432 線引機及び線引臺  
Drawing machines and draw benches
- 3433 仕上装置 (亜鉛被覆, 錫被覆, 塗油, 酸洗, 電気鍍金, 電解研磨)  
Finishing equipment (galvanizing, tinning, oiling, pickling, electroplating, anodizing)
- 3439 其の他の金属一次製品製造機械及び仕上装置  
Miscellaneous primary metal forming machines and equipment
- 3440 **金属二次製品製造機械並びに靱断機械**  
**Secondary metal forming and cutting machines and equipment**
- 3441 屈曲及び成型機械  
Bending and forming machines
- 3442 動力使用水壓機及び氣壓機  
Hydraulic and pneumatic presses, power driven
- 3443 動力使用機械プレス  
Mechanical presses, power driven
- 3444 手動プレス (心棒, ストレートニング, フォーシング及びアツセムブリー)  
Manual presses (arbor, straightening, forcing, and assembly)

中分類 34 — 金属加工機械 (續き)

- 3445 型打機及び截斷機  
Punching and shearing machines
- 3446 鍛造機及びハンマー (鍛造壓縮機を除く)  
Forging machinery and hammers, except forging presses
- 3447 金属線成型機械 (壓延成型機械を除く)  
Wire and metal ribbon forming machines, except roll forming
- 3448 鉄打機 (動力使用手動鉄打機は 3463 に分類しここより除く)  
Riveting machines, except power driven hand riveting machines (power driven hand riveting machines are classified in 3463)
- 3449 その他の金属二次製品製造機械並びに截斷機械  
Miscellaneous secondary metal forming and cutting machines
- 3450 **熔接機械及び装置**  
**Welding machinery and equipment**
- 3451 電弧熔接機  
Electric arc welding machines
- 3452 電気抵抗熔接機  
Electric resistance welding machines
- 3453 ガス熔斷機及び装置  
Gas welding and cutting machines and apparatus
- 3454 テルミット熔接装置  
Thermit welding equipment
- 3455 熔接及び截斷用電極棒, 熔接棒, ワイヤー及び金属粉末  
Welding and cutting electrodes, rods, wire, and powder
- 3459 その他の熔接機械及び装置  
Miscellaneous welding machinery and equipment
- 3460 **動力付手持工具 (固定でなく手動制御の動力駆動金属加工機)**  
**Power driven hand tools (power driven metal working mechanisms, the position of which, in operation, is not fixed and is controlled by hand)**
- 3461 ドリル及びタップ  
Drills and tappers
- 3462 ハンマー (リベットハンマー及び製粉用ハンマーを除く)  
Hammers, except riveting hammers and powder actuated tools
- 3463 鉄打ハンマー (製粉用ハンマーを除く)  
Riveters, except powder actuated tools
- 3464 グラインダー (ワイヤーブラツシを含む)  
Grinders, including wire brushes
- 3465 バツプアー及び研磨機  
Buffers and polishers

中分類 34 — 金属加工機械 (續き)

- 3466 ねじ廻し及びナットランナー (スタッドセッターを含む)  
Screw drivers and nut runners, including stud setters
- 3467 レンチ  
Wrenches
- 3469 その他の動力駆動手持工具 (製粉用の工具を含む)  
Miscellaneous power driven hand tools (include powder actuated tools)
- 3470 治具, 取付具及び金属加工用附屬品 (機械附屬品を除く)  
**Jigs, fixtures, and metalworking accessories, except machine accessories**
- 3471 治具  
Jigs
- 3472 取付具  
Fixtures
- 3473 定盤  
Plates
- 3474 ベンチセンター (各種)  
Bench centres (all types)
- 3475 平行定規 (各種)  
Parallels (all types)
- 3476 V.ブロック  
Vee blocks
- 3479 その他の治具, 取付具及び金属加工用附屬品 (機械附屬品を除く)  
Miscellaneous jigs, fixtures, and metalworking accessories, except machine accessories
- 3480 金属加工機械の部分品, 取付具及び附屬品  
**Component parts and subassemblies, attachments and accessories for metalworking machinery**
- 3481 金属加工機械の部分品  
Component parts and subassemblies for metalworking machinery
- 3482 金属加工機械の取付具及び附屬品  
Attachments and accessories for metalworking machinery
- 3490 金属加工機械の切削及び成型工具  
**Cutting and forming tools for metalworking machinery**
- 3491 超硬工具  
Cemented carbide small cutting tools for machine tools
- 3492 ダイヤモンド工具  
Diamond tools for machine tools
- 3493 一般工具 (超硬工具及びダイヤモンド工具を除く)  
Small cutting tools for machine tools, except cemented carbide and diamond tools