

中分類48—鉱山及び建設機械  
 MAJOR GROUP 48—MINING AND CONSTRUCTION  
 MACHINERY AND EQUIPMENT

48 1	鉱山機械及び装置	Mining machinery and equipment
48 11	せん孔機	Drilling and boring machines
48 111	ボーリングマシン	Boring machines
48 112	ワゴンドリル	Wagon drills
48 113	チャンドリル	Churn drills
48 114	ドリルジャンボ	Drill jambos
48 115	クローラドリル	Crawler drills
48 118	せん孔機の部品及び附属品	Parts and accessories for drilling and boring machines
48 119	その他のせん孔機	Miscellaneous drilling and boring machines
48 12	さく岩機(建設用を含む。)	Rock drills (including construction)
48 121	ハンドハンマ	Hand hammers
48 122	ドリフタ	Drifters
48 123	ストーパ	Stoppers
48 124	レッグドリル	Leg drills
48 125	ピックハンマ	Pick hammers
48 126	ブレーカ	Breakers
48 1261	空気式ブレーカ	Pneumatic type
48 1262	油圧式ブレーカ	Hydraulic type
48 1263	電動式ブレーカ	Electric type
48 1264	エンジン式ブレーカ	Engine type
48 127	オーガ	Augers
48 1271	空気式オーガ	Air type
48 1272	電動式オーガ	Electric type
48 128	さく岩機の部品及び附属品	Parts and accessories for rock drills
48 129	その他のさく岩機	Miscellaneous rock drills
48 13	コールカッタ及びカッタローダ	Coal cutters and cutter loaders
48 131	コールカッタ	Coal cutters
48 1311	ジブコールカッタ	Jib coal cutters
48 1312	ドラムコールカッタ	Drum coal cutters
48 132	カッタローダ	Cutter loaders
48 138	コールカッタ及びカッタローダの部品及び附属品	Parts and accessories for coal cutters and cutter loaders
48 14	ホーベル(コールブラウ)	Hobels (coal ploughs)
48 141	ホーベル本体(コールブラウ)	Hobels (coal ploughs)
48 141	ホーベルの部品及び附属品	Parts and accessories for hobels
48 15	さく井機	Well drilling machines
48 151	さく井機本体	Well drilling machines
48 158	さく井機の部品及び附属品	Parts and accessories for well drilling machines
48 159	その他のさく井機	Miscellaneous well drilling machines
48 16	採油機	Oil well pumping machines
48 161	採油機本体	Oil well pumping machines
48 168	採油機の部品及び附属品	Parts and accessories for oil pumping machines
48 17	積込機(建設用を含む。)	Loaders (including for construction)
48 171	投込機	Over head type
48 172	すくい上げ式投込機	Scoop up type
48 173	かき込み式投込機	Gathering type
48 174	スクレーパ式投込機	Scraper type
48 175	シェーカ式投込機	Shaker type
48 178	積込機の部品及び附属品	Parts and accessories for loaders
48 179	その他の積込機	Miscellaneous loaders
48 19	その他の鉱山機械及び装置	Miscellaneous mining machinery and equipment
48 191	坑内支保機	Support of mines
48 1911	鉄柱	Props
48 1912	カッベ	Bars
48 1913	坑わく	Steel arches
48 1914	自走わく	Self advancing props
.. ..	海洋作業台(建設用を含む。)	Off-shore working platforms
	(74236)	
.. ..	着底形海洋作業台(742361)	Submersible type
.. ..	甲板昇降形海洋作業台(742362)	Jack-up type
.. ..	半潜水形海洋作業台(742363)	Semisubmersible type
48 199	他に分類されない鉱山機械及び装置	Mining machinery and equipment, n.e.c.
48 2	建設機械	Construction machinery
48 21	掘さく機械	Excavators
48 211	機械式ショベル系掘さく機	Cable shovel type excavators
48 2111	ショベル	Shovels
48 2112	ドラグライン	Proglines
48 2113	クラムシェル	Clamshells
48 2114	バックホウ	Back hoes

中分類48—鉱山及び建設機械

48 2115	バイルドライバ	File drivers
48 2119	その他の機械式ショベル系掘さく機	Miscellaneous cable shovel type excavators
48 212	油圧式ショベル	Hydraulic shovel type excavators
48 2121	ショベル	Shovels
48 2122	クラムシェル	Clamshells
48 2123	バックホウ	Back hoes
48 2124	ローディングショベル	Loading shovels
48 2129	その他の油圧式ショベル系掘さく機	Miscellaneous hydraulic shovel type excavators
48 213	電気式ショベル	Electric shovels
48 214	バケット系掘さく機	Bucket excavators
48 2141	バケットホイールエキスカベータ	Bucket wheel excavators
48 2142	トレンチャ及びディッチャ	Trenchers and ditchers
48 215	スラックライン	Slacklines
48 2151	タワーエキスカベータ	Tower excavators
48 2152	タワースクレーパ	Tower scrapers
48 216	ルータ	Rooters
48 217	水陸両用掘さく機	Amphibious excavators
48 218	掘さく機械の部品及び附属品	Parts and accessories for excavators
48 219	その他の掘さく機械	Miscellaneous excavators
48 22	建設用クレーン	Construction cranes
48 221	クローラクレーン	Crawler cranes
48 2211	機械式クローラクレーン	Cable type
48 2212	油圧式クローラクレーン	Hydraulic type
48 222	トラッククレーン	Truck cranes
48 2221	機械式トラッククレーン	Cable type
48 2222	油圧式トラッククレーン	Hydraulic type
48 223	ホイールクレーン	Wheel cranes
48 2231	機械式ホイールクレーン	Cable type
48 2232	油圧式ホイールクレーン	Hydraulic type
48 224	タワークレーン	Tower cranes
48 2241	固定式タワークレーン	Fixed type
48 2242	レール式タワークレーン	On-rail traveling type
48 2243	クローラ式タワークレーン	Crawler type
48 2244	トラック式タワークレーン	Truck type
48 228	建設用クレーンの部品及び附属品	Parts and accessories for construction cranes
48 229	その他の建設用クレーン	Miscellaneous construction cranes
48 23	基礎工事用機械	Foundation works equipments
48 231	くい打機及びくい抜機	Pile hammers and pile extractors
48 2311	気動式くい打機及びくい抜機	Pneumatic and steam hammer type
48 2312	ディーゼル式くい打機及びくい抜機	Diesel hammer type
48 2313	振動式くい打機及びくい抜機	Vibro hammer type
48 2314	油圧式くい打機及びくい抜機	Hydraulic hammer type
48 2319	その他のくい打機及びくい抜機	Miscellaneous pile hammers and pile extractors
48 232	大口径掘さく機	Foundation boring machines
48 2321	全ケーシングボーリングマシン	All casing boring machines
48 2322	リバースサーキュレーションドリル	Reverse circulation drills
48 2323	アースドリル	Earth drills
48 2324	アースオーガ	Earth augers
48 2325	ホリゾンタルオーガ	Horizontal augers
48 2329	その他の大口径掘さく機	Miscellaneous foundation boring machines
48 233	基礎工事用せん孔機	Foundation boring machines
48 2321	地下連続壁用掘さく機	Slurry wall equipments
48 2322	その他の基礎工事用せん孔機	Soil foundation implement machines
48 2329	地盤改良用機械	Miscellaneous foundation boring machines
48 234	グラウト用機械	Grouting machines
48 2341	グラウトポンプ	Grouting pumps
48 2342	グラウトミキサ	Groutin- mixers
.....	建設工事用作業船 (※7423)	Construction working ships
.....	しゅんせつ船 (74234)	Dredgers type
.....	grab 式しゅんせつ船 (742341)	Grab type
.....	ディップ 式しゅんせつ船 (742342)	Dipper type
.....	ポンプ 式しゅんせつ船 (742344)	Pump type
.....	ドラグサクション 式しゅんせつ船 (742345)	Bucket type
.....	バケット 式しゅんせつ船 (742343)	Drug suction type
.....	砕岩船 (さく岩船を含む) (742346)	Rock cracking barge (including rock drilling barge)
.....	くい打船 (742391)	Piling barge
.....	サンドドレーン 船	Sand drain barge
.....	その他の建設工事用作業船 (※742399)	Miscellaneous construction working ships
48 238	基礎工事機械の部品及び附属品	Parts and accessories for foundation machinery

## 中分類48—鉱山及び建設機械

48 239	その他の基礎工事機械	Miscellaneous foundation machinery
48 24	整地機械	Earth finishing machinery
48 241	スクレーパ	Scrapers
48 2411	自走式スクレーパ	Motor scrapers
48 2412	被けん引式スクレーパ	Tractor drawn scrapers
48 242	グレーダ	Graders
48 2421	モータグレーダ	Motor graders
48 2429	その他のグレーダ	Miscellaneous graders
48 248	整地機械の部品及び付属品	Parts and accessories for earth finishing machinery
48 249	その他の整地機械	Miscellaneous earth finishing machinery
48 25	締め固機械	Compacting equipments
48 251	ローラ	Rollers
48 2511	ロードローラ	Steel rollers
48 25111	タンデム式ロードローラ	Tandem rollers
48 25112	マカダム式ロードローラ	Three-wheel rollers
48 2512	タイヤローラ	Pneumatic tired roller
48 25121	自走引式タイヤローラ	Self propelled type
48 25122	被けん引式タイヤローラ	Tractor drawn type
48 2513	タンピングローラ	Tamping roller
48 25131	自走式タンピングローラ	Self propelled type
48 25132	被けん引式タンピングローラ	Tractor drawn type
48 2515	振動ローラ	Vibrating rollers
48 25151	自走鉄輪式振動ローラ	Self propelled steel roller type
48 25152	自走タイヤ式振動ローラ	Self propelled pneumatic tire type
48 25153	自走複合式振動ローラ	Self propelled combined roller type
48 25154	被けん引式振動ローラ	Tractor drawn steel roller type
48 2516	コンバインドローラ	Combined rollers
48 2519	その他のローラ	Miscellaneous rollers
48 252	平板式締め固機械	Plate type compactors
48 2521	振動コンパクタ	Vibratory plate compactors
48 2522	ランマ	Rammers
48 2523	タンバ	Tampers
48 258	締め固機械の部品及び付属品	Parts and accessories for compacting machinery
48 259	その他の締め固機械	Miscellaneous compacting machinery
48 26	コンクリート機械	Concrete machinery
48 261	コンクリートプラント	Concrete plants
48 262	コンクリートミキサ	Concrete mixers
48 2621	バッチ式コンクリートミキサ	Batch type
48 2622	ドラム式コンクリートミキサ	Drum type
48 2623	強制練り式コンクリートミキサ	Forced action type
48 2624	連続式コンクリートミキサ	Continuous type
48 263	コンクリート運搬機械	Concrete transporting equipment
48 2631	コンクリートポンプ	Concrete pumps
48 2632	コンクリートポンプ車	Mobile concrete pump
48 2633	コンクリートブレース	Concrete placers
48 2634	ミキサー車(トラックミキサ)(711608)	Truck mixers
48 2635	トラックアジテータ(711608)	Truck agitators
48 2636	コンクリートトランスファーク	Concrete transfer cars
48 2637	コンクリート吹付機	Concrete spraying machines
48 2639	その他のコンクリート運搬機械 (車両を除く。)	Miscellaneous concrete transporting equipment (except cars)
48 264	コンクリート振動機	Concrete vibrators
48 2641	内部振動機	Internal vibrators
48 2642	外部振動機	External vibrators
48 2649	その他のコンクリート振動機	Miscellaneous concrete vibrators
48 265	骨材冷却装置	Aggregate cooling equipments
48 266	コンクリートブロックマシン	Concrete block machines
48 267	高架コンクリート橋架設機械	Mobile slobform machines
48 268	コンクリート機械の部品及び付属品	Parts and accessories for concrete machinery
48 269	その他のコンクリート機械	Miscellaneous concrete machinery
48 2691	コンクリート破砕機	Concrete breakers
48 2692	コンクリートバケツ	Concrete buckets
48 2693	コンクリート形わく	Concrete steel forms
48 2694	テトラフォーム	Tetra pot forms
48 2695	スロップフォーム	Slope forms
48 2699	他に分類されないコンクリート機械	Concrete machinery, n.e.c.
48 27	舗装機械	Paving equipment
48 271	コンクリート舗装機械	Concrete paving equipment
48 2711	スリップフォームペーパー	Slip-form pavers
48 2712	コンクリートフィニッシャ	Concrete finishers

中分類48—鉱山及び建設機械

48 2713	フィニッシングスクリード	Finishing screeds
48 2714	コンクリートフロートマシン	Concrete float machines
48 2715	コンクリートスプレッダ	Concrete spreaders
48 2716	サブグレーダ	Sub-graders
48 2717	フォームグレーダ	Form-graders
48 2718	コンクリートカッタ	Concrete cutters
48 2719	その他のコンクリート舗装機械	Miscellaneous concrete paving machines
48 272	アスファルト舗装機械	Asphalt paving equipments
48 2721	アスファルトプラント	Asphalt plants
48 2722	アスファルトミキサ	Asphalt mixers
48 2723	アスファルトディストリビュータ	Asphalt distributors
48 2724	アスファルトスプレヤ	Asphalt sprayers
48 2725	アグリゲートスプレッダ	Aggregate spreaders
48 2726	アスファルトフィニッシャ	Asphalt finishers
48 2729	その他のアスファルト舗装機械	Miscellaneous asphalt paving machines
48 278	舗装機械の部品及び付属品	Parts and accessories for paving equipment
48 279	その他の舗装機械	Miscellaneous paving equipment
48 2791	自動カーバ	Curbing machines
48 2792	スタビライザ	Road stabilizers
48 2793	ベースペーバ	Base pavers
48 28	トンネル掘進機	Tunnelling machines
48 281	岩石トンネル掘進機	Tunnel boring machines
48 2811	全断面掘進機	Full face boring machines
48 2812	部分掘進機	Selective digging machines
48 282	シールド掘進機	Shield machines
48 2821	手掘式シールド掘進機	Man-power digging type
48 2822	セミメカニカル式シールド掘進機	Semi-mechanical digging type
48 2823	メカニカル式シールド掘進機	Mechanical digging type
48 283	たて坑掘さく機	Shaft borers
48 29	その他の建設機械及び装置	Miscellaneous construction machinery and equipment
48 291	路面切さく機	Road surface cutters
48 2911	カッター式路面切さく機	Rotary cutter type
48 2912	加熱切さく式路面切さく機	Heat plainner type
48 292	ロードスイーパー	Road-sweepers
48 293	ラインマーカ	Road line markers
48 294	ポータブルクラッシングプラント	Portable crushing plants
48 295	砂利採取機	Gravel plants
48 296	道路除雪機械	Road snow clearing machines
48 297	舗装版破砕機	Pavement breakers
48 298	その他の建設機械の部品及び付属品	Parts and accessories for miscellaneous construction machinery
48 299	他に分類されない建設機械	Construction machinery, n.e.c.