

第7類

CLASS 7

金属加工機械器具	Metalworking machines and tools	09A01
1 金属工作機械器具	1 Metalworking machine tools	
圧穿機	Punching presses [for metalworking]	
形削り盤	Shaping machines [for metalworking]	
金切りのこぎり盤	Metal sawing machines	
研削盤	Grinding machines [for metalworking]	
鑽孔機	Perforating machines [for metalworking]	
切断機	Cutting machines [for metalworking]	
旋盤	Lathes [for metalworking]	
立て削り盤	Slotting machines [for metalworking]	
中ぐり盤	Boring machines [for metalworking]	
ねじ切り盤	* Threading machines	
ねじ立て盤	* Nut-tapping machines	
歯切り及び歯車仕上げ機械	Gear cutting and finishing machines	
平削盤	Planing machines [for metalworking]	
フライス盤	(*) Milling machines [for metalworking]	
ブローチ盤	Broaching machines [for metalworking]	
ホーニング盤	Honing machines [for metalworking]	
ボール盤	Drilling machines [for metalworking]	
ラップ盤	Lapping machines [for metalworking]	
2 金属一次製品製造機械器具	2 Primary metal forming machines and apparatus	
圧延機	(*) Rolling mills [for metalworking]	
製管機	Tubing mills [for metalworking]	
線材押出機	Wire extruding machines	
線材線引き機	Wire drawing machines	
3 金属二次製品加工機械器具	3 Secondary metal forming machines and apparatus	
機械プレス	Mechanical presses [for metalworking]	
人力プレス	Manual presses [for metalworking]	
水圧プレス	Hydraulic presses [for metalworking]	
剪断機	Shearing machines [for metalworking]	
鍛造機	Forging machines	
ベンディングマシン	Bending machines [for metalworking]	
油圧プレス	Oil hydraulic presses [for metalworking]	
ワイヤーフォーミングマシン	Wire forming machines	
4 アーク溶接装置	* 4 Electric arc welding apparatus	
ガス溶接機	Gas welding machines	
金属溶断機	Electric metal cutting machines (by arc, gas or plasma)	

酸素アセチレン溶接切断機	Oxy-acetylene welding and cutting machines
電気溶接機	Electric welding machines [for metaleworking]
電気溶接装置	Electric welding apparatus [for metalworking]
5 動力付き手持工具	5 Power-driven hand-held tools
エアドリル	Pneumatic drills [hand-held]
エアハンマー	Pneumatic hammers [hand-held]
グラインダー	Grinders [hand-held power driven]
サンダー	Sanders [hand-held power driven]
電気ドリル	Electric drills [hand-held]
電気ハンマー	Electric hammers [hand-held]
ドライバー	Screwdrivers [power driven, hand-operated]
ナットランナー	Nut runners [power driven, hand-operated]
バッファー	Buffers [power driven, hand-operated]
ポリッシャー	Polishers [power driven, hand-operated]
レンチ	Wrenches [power driven, hand-operated]
6 切削工具	6 Cutting tools [for machinery]
ギヤカッター	Gear cutters [machine tool]
タップ	Taps [machine tool]
チェーザー	Chasers [machine tool]
ドリル	Drill bits [machine tool]
ねじフライス	Thread milling cutters [machine tool]
バイト	Turning point tools [machine tool]
ブローチ	Broaches [machine tool]
ミリングカッター	Milling cutters [machine tool]
リーマ	Reamers [machine tool]
7 超硬工具	7 Cemented carbide tools
超硬切削工具	Cemented carbide cutting tools
超硬耐食工具	Anticorrosive cemented carbide tools
超硬耐磨耗工具	Anti-abrasive cemented carbide tools
超硬チップ	Cemented carbide tips
8 ダイヤモンド工具	8 Diamond tools
切削工具	Diamond-pointed metal-cutting tools
耐磨耗工具	Wear-resistant metal-cutting tools
9 金属用金型	9 Moulds and dies for metal-forming
鍛造用金型	Forging moulds
プレス用金型	Press dies for metal forming

鉱山機械器具

Mining machines and apparatus

09A02

カッターローダー	Cutter loaders
コールカッター	* Coalcutting machines
採油機	Oil-well pumping machines
さく岩機	Rock drills
さく井機	Well drilling machines
シャープナー	Mining drill sharpeners
穿孔機	(*) Mine borers

積み込み機	Coal loaders
トラックミル	Truck mills [for mining purposes]
ホーベル	Coal ploughs

土木機械器具	Construction machines and apparatus	09A03
荷役機械器具	Loading-unloading machines and apparatus	

[Class 6 12 20]

1 土木機械器具	1 Construction machines and apparatus
(1) 掘削機械	(1) Excavating machines
スラックライン	Slacklines
トラッククレーン	Truck cranes
パワーショベル	Power shovels
ルータ	Rooters
(2) 基礎工事機械	(2) Foundation work machines
アースオーガー	Earth augers
くい打ち機	Pile-drivers
くい抜き機	Pile-extractors
グラウトポンプ	Grout pumps
(3) 整地機械	(3) Ground surface finishing and compacting machines
グレーダー	Graders
スクレーパー	Earth scrapers
タンパー	Tamping machines
ブルドーザー	* Bulldozers
ランマー	(*) Rammers
ローラー	(*) Road rollers
(4) コンクリート機械	(4) Concrete machines
コンクリート打設機械	Concrete placing machines
コンクリートバイブレーター	Concrete vibrators
コンクリート舗装機械	Concrete paving machines
コンクリートミキサー	(*) Concrete mixers
バッチャープラント	Batcher plants
(5) アスファルト舗装機械	(5) Asphalt paving machines
アスファルト散布機	Asphalt distributors
アスファルトフィニッシャー	Asphalt finishers
アスファルトプラント	Asphalt plants [asphalt paving machines]
アスファルトミキサー	Asphalt mixers
(6) しゅんせつ機械	* (6) Dredging machines
しゅん泥機	Mud dredging machines
ディッパー	Dippers
2 荷役機械器具	2 Loading-unloading machines and apparatus
(1) クレーン	(* (1) Cranes
ケーブルクレーン	Cable cranes
自走クレーン	Self-travelling cranes
ジブクレーン	Jib cranes
デリック	* Derricks

天井走行クレーン	Overhead travelling cranes
塔形クレーン	Tower cranes
橋形クレーン	Gantry cranes [bridge cranes]
フローティングクレーン	Floating cranes
陸揚げ機	Unloaders
ロコモチブクレーン	Locomotive cranes
(2) コンベヤー	(* (2) Conveyors
空気コンベヤー	Pneumatic conveyors
水力コンベヤー	Hydraulic conveyors
スクリュウコンベヤー	Screw conveyors
チェーンコンベヤー	Chain conveyors
バケットエレベーター	Bucket elevators
ベルトコンベヤー	* Belt conveyors
ローラーコンベヤー	Roller conveyors
(3) 巻上機	(3) Hoisting or winding gears
ウインチ	* Winches
ウインドラス	Windlasses
キャプスタン	Capstans [not for ships or boats]
チェーンブロック	Chain blocks
ホイスト	* Hoists
(4) 動く歩道	(* (4) Moving pavements [sidewalks]
エスカレーター	* Escalators
エレベーター	(* Elevators [lifts]
(5) 動力ジャッキ	(5) Power jacks
荷降ろし用ホッパー	Unloading hoppers
(6) 自動倉庫	(6) Automatic warehousing systems

漁業用機械器具	Industrial fishing machines	09A05
---------	-----------------------------	-------

[Class 6 19]

網揚げ機	Net hauling machines
トロールウインチ	Trawl winches
ラインホーラ	Line haulers

化学機械器具	Chemical processing machines and apparatus	09A06
--------	--	-------

[Class 9 11]

圧搾機	Presses [for chemical processing]
かくはん機	(* Agitators [for chemical processing]
吸収機	Absorbing machines [for chemical processing]
吸着機	Adsorbing machines [for chemical processing]
混合機	Mixing or blending machines [for chemical processing]
収じん機	Dust collecting machines [for chemical processing]
焼結機	Sintering machines [for chemical processing]
焼成機	Calcining machines [for chemical processing]
洗浄機	Cleaning apparatus [for chemical processing]
選別機	Sorting machines [for chemical processing]

造粒機	Granulating machines [for chemical processing]
抽出機	Extracting machines [for chemical processing]
乳化機	Emulsifying machines [for chemical processing]
捏和機	Kneading machines [for chemical processing]
焙焼機	Roasting machines [for chemical processing]
破碎機	Disintegrators [for chemical processing]
反応機	Reaction vessels [for chemical processing]
分縮機	Partial condensers [for chemical processing]
分離機	Separating machines [for chemical processing]
磨砕機	Grinding mills [for chemical processing]
溶解機	Dissolving machines [for chemical processing]
ろ過機	Filtering machines [for chemical processing]

繊維機械器具	Textile machines and apparatus	09A07
--------	--------------------------------	-------

[Class 8 11 26]

1 蚕糸機械器具	1 Raw silk processing machines and apparatus
揚返機	Silk yarn re-reeling machines
乾繭機	Cocoon drying machines
生糸検査機	Silk yarn testing machines for textile
生糸束装機	Silk yarn bundling machines
繰糸機	Silk yarn reeling machines
煮繭機	Cocoon boiling machines
副蚕処理機	Cocoon-waste treating machines
2 化学繊維機械器具	2 Chemical fiber processing machines and apparatus
スフ切断機	Staple fiber cutting machine
精練機	Chemical fiber purifying machines
紡糸機	Chemical fiber spinning machines
3 紡績機械器具	3 Yarn spinning machine and apparatus
糸毛焼き機	Yarn singeing machines
糸巻機	Yarn winding machines
カードカン	Yarn carding cans
かせ機	Yarn reeling machines
混打綿機	Fiber blowing and scutching machines
整経機	Yarn warping machines
精梳綿機	Yarn slivering and combing machines
精紡機	* Spinning frames
粗紡機	Roving machines
梳綿機	* Carding machines
より糸機	Yarn twisting machines
練条機	Yarn drawing frames
4 織機	* 4 Looms
自動織機	Automatic looms
人力織機	Manual looms
特殊織機	Special weaving looms
普通力織機	Power looms

5 編組機械器具	5 Knitting machines and apparatus
漁網機械器具	Fish-netting machines
刺しゅう機	Embroidery machines
製網機	Rope making machines
ひも編み機	(*) Braiding machines
メリヤス機械器具	Hosiery looms
レース機械器具	Lace making machines and apparatus
6 フェルト製造機械器具	6 Felt manufacturing machines and apparatus
フェルト用縮絨機	Felt milling machines
フェルト用梳毛機	Felt carding machines
7 染色整理機械器具	7 Textile dyeing and finishing machines and apparatus
カレンダー	Textile calendering machines
起毛機	(*) Raising machines [for textile treating]
霧吹き機	Spray damping machines [for textile treatment]
毛焼き機	Singeing machines
高压精練窯	High pressure degumming pans
煮絨機	Wet decatizing machines
浸染機械	Dip-dyeing machines
スカッチャー	Textile scutching machines
整反機	Textile making-up machines
洗絨機	Textile washing machines [for industrial purposes]
捺染機	Printing machines [for textile]
幅出し機	Textile tentering machines
パルマー仕上げ機	Palmer felt calenders
連続精練漂白機	Continuous scouring and bleaching machines
ロータリープレス	Rotary presses [for textile]

食料加工用又は飲料加工用の機械器具

Food or beverage processing machines and apparatus
--

09A08

[Class 11]

1 穀物処理機械器具	1 Cereal processing machines and apparatus
押し麦機	Barley press rollers
製菓機	Confectionery making machines
製粉機	* Flour mills
精米麦機	Rice or barley polishing machines
製麺機	Noodle making machines
ひき割り麦機	Barley splitting machines
2 醸造機械器具	2 Brewing or fermenting machines and apparatus
酒搾り用袋	Sake-straining bags [for brewing]
酒醸造機械器具	Brewing machines and apparatus
しょうゆ醸造機械器具	Soy sauce making machines and apparatus
みそ醸造機械器具	Miso making machines and apparatus
3 アイスクリーム製造機	(注) 3 Ice cream making machines
牛乳均質機	Milk homogenizing machines

チーズ製造機	Cheese making machines
バター製造機	* Butter machines
粉乳製造機	Powdered milk making machines
練乳製造機	Condensed milk making machines
4 肉類加工機械器具	4 Meat processing machines and apparatus
ソーセージ製造機	(*) Sausage machines
肉ひき機	(*) Meat mincers
5 水産製品製造機械器具	5 Fishery product processing machines and apparatus
削り節機	Machines for flaking dried fish meat [<i>Kezuri-bushi</i> making machines]
昆布加工機	Edible kelp processing machines
練り製品製造機械	Fish paste making machines
6 缶詰機械	6 Canning machines
根菜類用の機械式スライサー	Root slicing machines
サイダー製造機	Soda-pop making machines
製茶機械	Tea processing machines
製糖機械	* Sugar making machines
製油機械	Oil processing machines
瓶詰機械	Bottling machines
ミネラルウォーター製造用機械	* Mineral water making machines
野菜すりつぶし用機械	Vegetable grating machines

製材用・木工用又は合板用の機械器具

Lumbering, woodworking, or veneer or plywood making machines and apparatus
--

09A09

[Class 11]

1 製材機械器具	1 Lumbering machines and apparatus
帯のご盤	Lumbering band saws
チェーンソー	* Chain saws
特殊のご盤	Special sawing machines [for woodworking]
のこぎり目立て盤	Saw-tooth setting machines [for lumbering or woodworking saws]
丸のご盤	Circular saws [for woodworking]
2 木工機械器具	2 Woodworking machines and apparatus
げた製造機械器具	Japanese style wooden clogs [<i>Geta</i>] shaping machines and apparatus
サンダー	Sanding machines [for woodworking]
ほぞ取り盤	Tenoning machines
木工かんな盤	Wood planing machines
木工旋盤	Wood lathes
木工フライス盤	Wood milling machines
木工ボール盤	Wood drilling machines
木工用のこぎり盤	Wood sawing machines
木工用のこぎり目立て盤	Woodworking saw-tooth setting machines
3 合板機械器具	3 Veneer and plywood machines and apparatus
単板機械	Veneer manufacturing machines
ベニヤ仕上げ機械	Plywood finishing machines

ベニヤ製造用プレス	Plywood presses
ベニヤ切断機	Plywood clipping machines
ベニヤ継ぎ合わせ機械	Plywood jointing machines
ベニヤのり付け機	Plywood gluing machines

パルプ製造用・製紙用又は紙工用の機械器具	Pulp making, papermaking or paper-working machines and apparatus	09A10
----------------------	--	-------

1 パルプ製造機械器具	1 Pulp making machines and apparatus
砕木グラインダー	Wood grinding machines
チップパー	Wood chipping machines
バーカー	Barking machines
パルパー	Pulping machines
ビーター	Wood beating machines
レファイナー	Pulp refining machines
2 製紙機械器具	2 Papermaking machines and apparatus
カレンダー	Paper calendering machines
コーティングマシン	Paper coating machines
抄紙機	* Paper machines
断裁機	Paper cutting machines
ドライパート	Drier part units [for papermaking machines]
プレスパート	Press part units [for papermaking machines]
巻取り機	Paper reeling machines
ワイヤーパート	Wire part units [for papermaking machines]
3 紙工機械器具	3 Paper-working machines and apparatus
段ボール製造機械	Corrugated paperboard making machines
箱製造機械	Paper box making machines
袋製造機械	Paper bag making machines

印刷用又は製本用の機械器具	Printing or bookbinding machines and apparatus	09A11
---------------	--	-------

[Class 16]

凹版印刷機	Intaglio printing machines
活字鋳造機	(*) Typesetting machines
グラビア印刷機	Photogravure printing presses
字母	Matrices [for use in printing]
字母用箱	Boxes for matrices [for printing]
写真植字機	Phototypesetting or composing machines
写真製版機械	Photo-engraving machines
製本機械	Bookbinding machines
凸版印刷機	* Typographic presses [letterpress]
平板印刷機	Planographic printing machines

ミシン	* Sewing machines	09A13
-----	-------------------	-------

農業用機械器具	Agricultural machines, agricultural implements other than hand-operated	09A41 09A43 09A45 09A47
---------	---	----------------------------------

耕うん機械器具（手持ち工具に当たるものを除く。） 栽培機械器具 収穫機械器具 植物粗製繊維加工機械器具 飼料圧搾機 飼料裁断機 飼料配合機 飼料粉碎機	Plowing machines and implements [other than hand-held tools] Cultivating machines and implements Harvesting machines and implements Plant fiber processing machines and implements for agricultural purposes * Fodder presses Fodder cutting machines [feed cutters] Fodder mixing machines [feed mixers] Cake-fodder crushing machines [feed mills]	09A41
--	---	-------

[Class 8 11]

1 耕うん機械器具（手持ち工具に当たるものを除く。） 株切り機 碎土機 耨 動力耕うん機 レーキ 2 栽培機械器具 植付け機械器具 除草機械器具 施肥用機械器具 種まき機械器具 中耕機械器具 病虫害防除機械器具 3 収穫機械器具 刈取機 草干し機 脱穀機 依締め機 唐箕 とうもろこしの皮むき機械 米選機 干し草用結束装置 もみすり機 4 植物粗製繊維加工機械器具 かます編み具 碎茎機 製蓆機 畳表織機	1 Plowing machines and implements [other than hand-held tools] Stubble cutting machines * Harrows Ploughs [plows] Power tillers Raking machines 2 Cultivating machines and implements Transplanting machines and implements Weeding machines and implements Fertilizer distributing machines and implements Seeding machines and implements Intertillage machines and implements Blight prevention machines and implements 3 Harvesting machines and implements Reapers [agricultural machine] * Tedding machines * Threshing machines Straw bale tightening machines * Winnowers * Corn husking machines Rice grain sorting machines Hay binding machines Rice huskers 4 Plant fiber processing machines and implements for agricultural purposes Straw bag making implements Stem crushing machines Straw mat looms Rush mat looms	
---	---	--

俵編み器	Straw bale making implements
ちょ麻仕上げ機	Ramie brushing machines
ちょ麻はく皮機	Ramie barking machines
縄仕上げ機	Straw rope finishing machines
縄ない機	Straw rope making machines
わら打ち機	Straw softening machines
5 飼料圧搾機	* 5 Fodder presses
飼料裁断機	Fodder cutting machines [feed cutters]
飼料配合機	Fodder mixing machines [feed mixers]
飼料粉碎機	Cake-fodder crushing machines [feed mills]

牛乳ろ過器	Milk filtering machines	09A43
搾乳機	* Milking machines	

育雛器 ふ卵器	Chick brooders	09A45
	* Incubators for eggs	

[Class 9]

蚕種製造用又は養蚕用の機械器具	Sericultural machines and implements	09A47
-----------------	--------------------------------------	-------

蚕網	(注) Silkworm rearing nets
蚕むしろ	(注) Silkworm rearing straw mats
桑切り機	Mulberry leaf chopping machines
蚕種検査用機械器具	Pebrine inspection machines
散卵塩水選別機	Salt water silkworm egg selectors
散卵収容器	Silkworm egg containers
散卵浸酸機	Silkworm egg hydrochlorizers
散卵洗除機	Silkworm egg washing machines
産卵台紙	Silkworm egg boards [egg-cards]
飼育箱	Silkworm rearing boxes or trays
雌雄鑑別器	Silkworm sex discriminators

靴製造機械	Shoe making machines	09A61
製革機械	Leather tanning machines	

[Class 8]

たばこ製造機械	Tobacco processing machines	09A62
---------	-----------------------------	-------

ガラス器製造機械	Glassware manufacturing machines and apparatus	09A63
----------	--	-------

塗装機械器具	Painting machines and apparatus	09A64
--------	---------------------------------	-------

[Class 6 19]

包装用機械器具	Packaging or wrapping machines and apparatus	09A65
---------	--	-------

こん包機	(*) Packing machines
バンド締付機	Strapping machines

ひも自動結束機	(*) Sheaf-binding machines
封かん機	Sealing machines
包装機	(*) Wrapping machines

陶工用ろくろ	Power-operated potters' wheels	09A66
--------	--------------------------------	-------

プラスチック加工機械器具	Plastic processing machines and apparatus	09A67
--------------	---	-------

圧縮成形機	Compression moulding machines
押出成形機	Extrusion moulding machines
射出成形機	Injection moulding machines
プラスチック用金型	Moulds being parts of machines for processing plastics

半導体製造装置	Semiconductor manufacturing machines and systems	09A68
---------	--	-------

ゴム製品製造機械器具	Machines and apparatus for manufacturing rubber goods	09A69
------------	---	-------

加硫装置	Rubber vulcanizing apparatus
ゴム混合機	Rubber mixing machines
ゴム成形機	Rubber forming machines
ゴム練用ロール	Rubber mixing rolls
ゴム用金型	Moulds being parts of machines for use in the manufacture of rubber goods

石材加工機械器具	Stone working machines and apparatus	09A70
----------	--------------------------------------	-------

動力機械器具（陸上の乗用用のものを除く。）及び動力機械器具の部品	Non-electric prime movers [not for land vehicles] and parts thereof	09B01 09B02
----------------------------------	---	----------------

動力機械器具（陸上の乗用用のもの及び「水車・風車」を除く。）	Non-electric prime movers, not for land vehicles [other than "water mills" and "wind mills"]	09B01
動力機械器具（「水車・風車」を除く。）の部品	Parts for non-electric prime movers [other than "water mills" and "wind mills"]	

[Class 11 12]

1 ボイラー	1 Boilers for non-electric prime movers and engines
給水加熱器	Feed water heaters [for non-electric prime movers and engines]
空気余熱器	Air preheaters [for non-electric prime movers and engines]
蒸気過熱器	Steam superheaters [for non-electric prime movers and engines]
蒸気過熱低減器	Attemperators [steam desuperheaters]
ストーカー	Stokers [coal suppliers]
船用ボイラー	Marine boilers
灰捨て機械器具	Ash removing apparatus [ash ejectors for boilers]
陸用ボイラー	Land boilers
2 内燃機関	2 Internal combustion engines [not for land vehicles]
ガソリン機関	Gasoline engines [not for land vehicles]
消音器	Mufflers for motors and engines

ディーゼル機関	Diesel engines [not for land vehicles]
点火栓	Sparking plugs [not for land vehicles]
灯軽油機関	Kerosene engines [not for land vehicles]
3 蒸気機関	3 Steam engines [not for land vehicles]
船用蒸気機関	Steam marine engines [not for land vehicles]
陸用蒸気機関	Steam land engines [not for land vehicles]
4 ジェット機関	4 Jet engines [not for land vehicles]
ターボジェット機関	Turbojet engines [not for land vehicles]
ターボプロップ機関	Turboprop engines [not for land vehicles]
ラムジェット機関	Ramjet engines [not for land vehicles]
5 ロケット機関	5 Rocket engines [not for land vehicles]
6 タービン	6 Turbines [not for land vehicles]
ガスタービン	Gas turbines [not for land vehicles]
空気タービン	Air turbines [not for land vehicles]
蒸気タービン	Steam turbines [not for land vehicles]
水力タービン	Hydraulic turbines [not for land vehicles]
7 圧縮空気機関	7 Compressed air engines [not for land vehicles]
原子力原動機	Nuclear prime movers

水車	Water mills	09B02
風車	Wind mills	

風水力機械器具	Pneumatic or hydraulic machines and instruments	09C01
---------	---	-------

1 ポンプ	1 Pumps [not for specified purposes]
遠心ポンプ	Centrifugal pumps [not for specified purposes]
往復ポンプ	Reciprocating pumps [not for specified purposes]
回転ポンプ	Rotary pumps [not for specified purposes]
軸流ポンプ	Axial flow pumps [not for specified purposes]
斜流ポンプ	Mixed flow pumps [not for specified purposes]
2 真空ポンプ	2 Vacuum pumps [not for specified purposes]
往復真空ポンプ	Reciprocating vacuum pumps [not for specified purposes]
回転真空ポンプ	Rotary vacuum pumps [not for specified purposes]
拡散ポンプ	Diffusion pumps [not for specified purposes]
3 送風機	3 Blowers [not for specified purposes]
遠心送風機	Centrifugal blowers [not for specified purposes]
回転送風機	Rotary blowers [not for specified purposes]
軸流送風機	Axial flow blowers [not for specified purposes]
ターボ送風機	Turbo blowers [not for specified purposes]
4 圧縮機	4 Compressors [not for specified purposes]
遠心圧縮機	Centrifugal compressors [not for specified purposes]
往復圧縮機	Reciprocating compressors [not for specified purposes]
回転圧縮機	Rotary compressors [not for specified purposes]

軸流圧縮機 Axial flow compressors [not for specified purposes]
ターボ圧縮機 Turbocompressors [not for specified purposes]

機械式の接着テープディスペンサー	Adhesive tape dispensing machines	09D01
自動スタンプ打ち器	Automatic stamping machines	

[Class 9 16]

自動販売機	* Vending machines	09E21
-------	--------------------	-------

ガソリンステーション用装置	Fuel dispensing machines for service stations	09E22
---------------	---	-------

電気洗濯機 * Washing machines[laundry] 09E23
11A06

業務用電気洗濯機	Washing machines for industrial purposes[laundry]	09E23
----------	---	-------

[Class 11]

家庭用電気洗濯機	Washing machines for household purposes[laundry]	11A06
----------	--	-------

[Class 8 11]

修繕用機械器具	Repairing or fixing machines and apparatus	09E24
---------	--	-------

機械式駐車装置	Mechanical parking systems	09E26
---------	----------------------------	-------

[Class 9]

エレベーター式駐車装置 Elevator type mechanical parking systems
循環式駐車装置 Circular type mechanical parking systems

乗物用洗浄機	(*) Vehicle washing installations	09E27
--------	------------------------------------	-------

業務用攪はん混合機	Food mixing machines for commercial use	09E28
業務用皮むき機	Food peeling machines for commercial use	
業務用切さい機	Food cutting, chopping and slicing machines for commercial use	

[Class 11]

食器洗浄機 * Dishwashers 09E28
11A06

業務用食器洗浄機	Dishwashers for industrial purposes	09E28
----------	-------------------------------------	-------

[Class 11]

家庭用食器洗浄機	Dishwashers for household purposes	11A06
----------	------------------------------------	-------

[Class 8 11]

電気式ワックス磨き機 電気掃除機 Electric wax-polishing machines, Vacuum cleaners 09E29
11A06

業務用電気式ワックス磨き機 業務用電気掃除機	Electric wax-polishing machines for industrial purposes Vacuum cleaners for industrial purposes	09E29
家庭用電気式ワックス磨き機 家庭用電気掃除機	Electric wax-polishing machines for household purposes Vacuum cleaners for household purposes	11A06

[Class 8 11]

消毒・殺虫又は防臭用散布機 (農業用のものを除く。)	Power sprayers for disinfecting, insecticides and deodorants [not for agricultural purposes]	09E30
-------------------------------	---	-------

機械要素 (陸上の乗物用のものを除く。) Machine elements [not for land vehicles] 09F01
~09F05

軸 軸受 軸継ぎ手 ベアリング	Shafts, axles or spindles [not for land vehicles] Bearings [machine elements not for land vehicles] Shaft couplings or connectors [machine elements not for land vehicles] Bearings [machine elements not for land vehicles]	09F01
--------------------------	--	-------

[Class 12]

動力伝導装置	Power transmissions and gearing for machines [not for land vehicles]	09F02
--------	---	-------

[Class 6 12]

遊車	Idling pulleys [machine elements not for land vehicles]
滑車	Pulleys [machine elements not for land vehicles]
カム	Cams [machine elements not for land vehicles]
逆転機	Reversing gears [machine elements not for land vehicles]
減速機	Reduction gears [machine elements not for land vehicles]
水力だめ	Hydraulic accumulators [machine elements not for land vehicles]
増圧器	Hydraulic intensifiers [machine elements not for land vehicles]
調車	Belt pulleys [machine elements not for land vehicles]
動力伝導用ベルト	Power transmission belts [machine elements not for land vehicles]
歯車	Toothed wheels or gears [machine elements not for land vehicles]
変速機	Speed change gears [machine elements not for land vehicles]
流体継ぎ手	Fluid couplings [machine elements not for land vehicles]
流体トルクコンバーター	Hydraulic torque converters [machine elements not for land vehicles]
リンク	Links [machine elements not for land vehicles]
ローラーチェーン	Roller chains [machine elements not for land vehicles]

緩衝器	Shock absorbers [machine elements not for land vehicles]	09F03
ばね	Springs [machine elements not for land vehicles]	
		[Class 6 12]
1 緩衝器	1 Shock absorbers [machine elements not for land vehicles]	
空気ばね	Pneumatic shock absorbers [air springs, for machine elements not for land vehicles]	
ばね緩衝器	Spring shock absorbers [machine elements not for land vehicles]	
ばね油圧緩衝器	Spring-assisted hydraulic shock absorbers [machine elements not for land vehicles]	
2 ばね	2 Springs [machine elements not for land vehicles]	
うず巻きばね	Spiral springs [machine elements not for land vehicles]	
重ね板ばね	Laminated leaf-springs [machine elements not for land vehicles]	
つる巻きばね	Spiral springs [machine elements not for land vehicles]	
制動装置	Brakes [machine elements not for land vehicles]	09F04
		[Class 12]
円すいブレーキ	Cone brakes [machine elements not for land vehicles]	
円板ブレーキ	Disc brakes [machine elements not for land vehicles]	
帯ブレーキ	Band brakes [machine elements not for land vehicles]	
ブロックブレーキ	Block brakes [machine elements not for land vehicles]	
バルブ	Valves [machine elements not for land vehicles]	09F05
		[Class 6 11 17 19 20]
アングルバルブ	Angle valves [machine elements not for land vehicles]	
球バルブ	Ball valves [machine elements not for land vehicles]	
コック	Cocks [machine elements not for land vehicles]	
自動調整弁	Automatic control valves [machine elements not for land vehicles]	
ちょう形バルブ	Butterfly valves [machine elements not for land vehicles]	
芝刈機	(*) Lawnmowers	09G54
電動式カーテン引き装置	Curtain drawing devices electrically operated	09G55
電動式扉自動開閉装置	Electric door openers	
廃棄物圧縮装置	Waste compacting machines and apparatus	09G63
廃棄物破砕装置	Waste crushing machines	

<p>起動器</p> <p>交流電動機及び直流電動機（陸上の乗物用の交流電動機及び直流電動機（その部品を除く。）を除く。）</p> <p>交流発電機</p> <p>直流発電機</p>	<p>Starters for motors and engines</p> <p>AC motors and DC motors [not including those for land vehicles but including "parts" for any AC motors and DC motors]</p> <p>AC generators [alternators]</p> <p>DC generators</p>	<p>11A01</p>
[Class 9 12]		
<p>電気ミキサー</p>	<p>Electric food blenders [for household purposes]</p>	<p>11A06</p>
[Class 8 11]		
<p>電機ブラシ</p>	<p>(*) Dynamo brushes</p>	<p>11D01</p>
[Class 9 17]		