

中分類53—ポンプ, 圧縮機, 真空ポンプ, 送風機および油圧機器  
 MAJOR GROUP 53—PUMPS, COMPRESSORS, VACUUM PUMPS, FANS,  
 BLOWERS AND OIL HYDRAULIC EQUIPMENT

53 1	ポンプ	Pumps
53 11	うず巻ポンプ (タービン形を含む)	Centrifugal pumps
53 111	横軸形	Horizontal shaft type
53 1111	単段式	Single stage
53 1112	多段式	Multi stage
53 112	立軸形	Vertical shaft type
53 1121	単段式	Single stage
53 1122	多段式	Multi stage
53 12	軸流ポンプ	Axial flow pumps
53 121	横軸形	Horizontal shaft type
53 1211	固定翼	Fixed vane type
53 1212	可動翼	Movable vane type
53 122	立軸形	Vertical shaft type
53 1221	固定翼	Fixed vane type
53 1222	可動翼	Movable vane type
53 123	斜軸形	Inclined shaft type
53 1231	固定翼	Fixed vane type
53 1232	可動翼	Movable vane type
53 13	斜流ポンプ	Mixed flow pumps
53 131	横軸形	Horizontal shaft type
53 132	立軸形	Vertical shaft type
53 14	回転ポンプ	Rotary pumps
53 141	歯車ポンプ	Gear pumps
53 142	スクリューポンプ	Screw pumps
53 143	カムポンプ	Cam pumps
53 144	ウェスコポンプ	Westco pumps
53 149	その他の回転ポンプ	Miscellaneous rotary pumps
53 15	往復ポンプ	Reciprocating pumps
53 151	ピストンポンプ	Piston pumps
53 1511	蒸気直動式	Steam direct acting type
53 1512	クランク式	Crank type
53 1513	手動式	Hand operated type
53 152	プランジャーポンプ	Plunger pumps
53 153	ダイヤフラムポンプ	Diaphragm pumps
53 154	ウイングポンプ	Wing pumps
53 18	ポンプの部分品, 取付具および付属品	Parts, attachments and accessories for pumps
53 19	その他のポンプ	Miscellaneous pumps
53 191	エアリフトポンプ	Air lift pumps
53 192	ジェットポンプ	Jet pumps
53 193	水中モーターポンプ	Submersible motor pumps
53 1931	深井戸用	Deep well submersible motor pumps
53 1939	その他の水中モーターポンプ	Miscellaneous submersible motor pumps
53 199	他に分類されないポンプ	Pumps, n.e.c.
53 2	圧縮機 (冷凍機を除く)	Compressors (except refrigerators)
53 21	ターボ形圧縮機	Turbo compressors
53 211	軸流式	Axial flow type
53 212	遠心式	Centrifugal type
53 22	容積形圧縮機	Displacement compressors
53 221	回転式	Rotary type
53 2211	可動翼形 (偏心形)	Movable vane type (eccentric type)
53 2212	ねじ形	Screw type
53 222	往復式	Reciprocating type
53 2221	横形	Horizontal type
53 22211	一段式	Single stage
53 22212	二段式	Two stage
53 22213	多段式	Multi stage
53 22214	L形	L type
53 22215	対向形	Balance opposed type
53 2222	立形	Vertical type
53 22221	一段式	Single stage
53 22222	二段式	Two stage
53 22223	多段式	Multi stage
53 22224	Y形	Y type
53 22225	W形	W type
53 22226	X形	X type
53 2229	その他の往復式圧縮機	Miscellaneous reciprocating type compressors
53 28	圧縮機の部分品および付属品	Parts and accessories for compressors
53 29	その他の圧縮機	Miscellaneous compressors
53 291	ポータブル圧縮機	Portable compressors
53 299	他に分類されない圧縮機	Compressors, n.e.c.

中分類53—ポンプ、圧縮機、真空ポンプ、送風機および油圧機器

53 3	真空ポンプおよび真空装置	Vacuum pumps and vacuum equipment
53 31	真空ポンプ	Vacuum pumps
53 311	往復動真空ポンプ	Reciprocating vacuum pumps
53 3111	板弁式	Plate valve type
53 3112	滑弁式	Slide valve type
53 312	回転真空ポンプ	Rotary vacuum pumps
53 3121	水封式ポンプ	Water sealed type
53 3122	翼形ポンプ	Blade type
53 3123	ルーツ形ポンプ	Roots type
53 3124	油回転ポンプ	Oil sealed type
53 3129	その他の回転真空ポンプ	Miscellaneous rotary vacuum pumps
53 313	拡散ポンプ	Diffusion pumps
53 314	ジェットポンプ	Jet pumps
53 318	真空ポンプの部分品および付属品	Parts and accessories for vacuum pumps
53 319	その他の真空ポンプ	Miscellaneous vacuum pumps
53 32	真空装置	Vacuum equipment
53 321	真空排気装置	Vacuum pumping unit
53 322	真空や(冶)金装置	Vacuum metallurgical equipment
53 3221	熔解装置	Melting equipment
53 3222	焼鈍装置	Annealing equipment
53 3223	焼結装置	Sintering equipment
53 3224	鋳造装置	Casting equipment
53 3225	金属蒸留装置	Metal distillation equipment
53 3226	精製装置	Refining equipment
53 3229	その他の真空や(冶)金装置	Miscellaneous vacuum metallurgical equipment
53 323	真空蒸留装置	Vacuum distillation equipment
53 324	真空蒸発乾燥装置	Vacuum evaporating and drying equipment
53 3241	真空乾燥装置	Vacuum drying equipment
53 3242	真空濃縮装置	Vacuum condensing equipment
53 3243	真空含浸装置	Vacuum impregnating equipment
53 3249	その他の真空蒸発乾燥装置	Miscellaneous vacuum evaporating and drying equipment
53 325	真空蒸着装置	Vacuum coating equipment
53 328	真空装置の部分品および付属品	Parts and accessories for vacuum equipment
53 329	その他の真空装置	Miscellaneous vacuum equipment
53 4	送風機(排風機を含む)	Fans and Blowers
53 41	ファン	Fans
53 411	軸流式ファン	Axial flow type fans
53 412	遠心式ファン	Centrifugal type fans
53 4121	多翼ファン	Multiblade fans
53 4122	ラジアルファン	Radial fans
53 4123	ターボファン	Turbo fans
53 42	ブロウ	Blowers
53 421	ターボ形	Turbo type
53 4211	軸流式ブロウ	Axial flow type blowers
53 4212	遠心式ブロウ	Centrifugal type blowers
53 422	容積形	Displacement type
53 4221	ルーツブロウ	Roots blowers
53 4229	その他の容積形ブロウ	Miscellaneous displacement type blowers
53 48	送風機の部分品および付属品	Parts and accessories for fans and blowers
53 5	油圧機器(航空機搭載用のものを除く)	Oil hydraulic equipment
53 51	油圧ポンプ(液体移送用のものを除く)	Oil hydraulic pumps
53 511	歯車形	Gear type
53 512	ペーン形	Vane type
53 513	プランジャ形	Plunger type
53 519	その他の油圧ポンプ	Miscellaneous oil hydraulic pumps
53 52	油圧モータ	Oil hydraulic motors
53 521	歯車形	Gear type
53 522	ペーン形	Vane type
53 523	プランジャ形	Plunger type
53 529	その他の油圧モータ	Miscellaneous oil hydraulic motors
53 53	油圧シリンダ	Oil hydraulic cylinders
53 54	油圧バルブ	Oil hydraulic valves
53 55	蓄圧器	Accumulators
53 55	増圧器	Boosters
53 55	その他の油圧機器	Miscellaneous oil hydraulic equipment