

# 中分類55—化学機械

## MAJOR GROUP 55—CHEMICAL MACHINERY

55 1	分離用機器 -----	Separators and related machines.
55 11	ろ過機器 -----	Filters
55 111	重力ろ過機 -----	Gravity filters
55 112	加圧ろ過機 -----	Pressure filters
55 113	真空ろ過機 -----	Vacuum filters
55 119	その他のろ過機器 -----	Miscellaneous filters
55 12	分離機器 -----	Separators
55 121	沈降分離機 (水ひ分離機を含む) -----	Precipitators (including hydraulic separators)
55 122	遠心分離機 -----	Centrifuges
55 1221	遠心ろ過機 -----	Centrifugal filters
55 1222	遠心沈降機 -----	Centrifugal precipitators
55 123	風力分離機 -----	Pneumatic separators
55 124	液化分離機 -----	Liquefaction separators
55 125	ふるい分離機 -----	Sieves
55 129	その他の分離機器 -----	Miscellaneous separators
55 13	集じん機器 -----	Dust collectors
55 131	電気式集じん機 -----	Electric precipitators
55 132	機械式集じん機 -----	Mechanical precipitators
55 139	その他の集じん機器 -----	Miscellaneous dust collectors
55 14	圧搾機器 -----	Presses
55 2	熱交換器 -----	Heat exchangers
55 21	とう管式熱交換器 -----	Shell and tube heat exchangers
55 22	平板式熱交換器 -----	Plate heat exchangers
55 23	フィン式熱交換器 -----	Fin tube heat exchangers
55 24	らせん式熱交換器 -----	Spiral heat exchangers
55 29	その他の熱交換器 -----	Miscellaneous heat exchangers
55 3	混合機, かくはん機, 粉碎機 -----	Mixers, agitators and crushers.
55 31	混合機 -----	Mixers
55 32	かくはん機 -----	Agitators
55 33	溶解機 -----	Dissolvers
55 34	ねつ和機 -----	Kneaders
55 35	乳化機 -----	Emulsifiers
55 36	造粒機 -----	Granulators
55 37	粉碎機 -----	Crushers
55 4	反応用機器, 蒸煮機器および炉 -----	Reaction vessels, digestors and furnaces
55 41	反応機器 -----	Reaction vessels
55 411	硝化機 -----	Nitrators
55 412	発酵機 -----	Fermentors
55 413	分解機 -----	Decomposers
55 414	飽和機 -----	Saturators
55 415	転化機 -----	Convertors
55 416	重合機 -----	Polymerizers
55 417	オートクレーブ -----	Auto claves
55 418	加硫機 -----	Vulcanizers
55 419	その他の反応機器 -----	Miscellaneous reaction vessels
55 4191	凝固機 -----	Coagulators
55 4192	解こう機 -----	Peptisation vessels
55 4199	他に分類されない反応機器 -----	Reaction vessels, n.e.c.
55 42	蒸煮機器 -----	Digestors
55 43	発生炉 (機械部分に限る) -----	Gasification furnaces (mechanical parts only)
55 431	ガス発生炉 -----	Gas generators
55 432	水性ガス発生炉 -----	Water gas generators
55 433	増熱水性ガス発生炉 -----	Carburetted water gas generators
55 434	油ガス化炉 -----	Oil gas generators
55 435	完全ガス化炉 -----	Complete gasification furnaces
55 439	その他の発生炉 -----	Miscellaneous gasification furnaces
55 44	乾りゅう炉 (機械部分に限る) -----	Carbonizers (mechanical parts only)
55 441	コークス炉 (又は石炭ガス炉) -----	Coke ovens (or coal gas ovens)
55 442	低温乾りゅう炉 -----	Low temperature carbonizers
55 449	その他の乾りゅう炉 -----	Miscellaneous carbonizers
55 45	加熱炉および燃焼炉 (機械部分に限る) -----	Heating furnaces and combustion furnaces (mechanical parts-
55 451	加熱炉 -----	Heating furnaces
55 452	燃焼炉 -----	Combustion furnaces
55 5	蒸発機器, 晶出機器, 蒸りゅう機器, 吸収機器, 吸着 機器, 抽出機器および洗じょう機器 -----	Evaporators, crystallizers and distillators, absorbers, adsorbers, extractors and scrubbers
55 51	蒸発機器 (濃縮機を含む) -----	Evaporators (including concentrators)
55 52	晶出機器 -----	Crystallizers, sublimators, etc.
55 521	結晶機 -----	Crystallizers
55 522	昇華機 -----	Sublimators
55 523	その他の晶出機器 -----	Miscellaneous crystallizers and sublimators

中分類55—化学機械

55 53	蒸りゅう機器	Distillators
55 531	精りゅう機	Rectifying columns
55 539	その他の蒸りゅう機器	Miscellaneous distillators
55 54	吸収機器	Absorbers
55 55	吸着機器	Adsorbers
55 56	抽出機器	Extractors
55 57	洗じょう用機器	Scrubbers
55 6	電解そう	Electrolytic cells
55 61	水電解そう	Hydrogen and oxygen cells
55 62	食塩電解そう	Sodium chloride cells
55 63	熔融電解そう	Fused salt electrolytic cells
55 69	その他の電解そう	Miscellaneous electrolytic cells
55 7	乾燥機器(赤外線乾燥装置および誘電加熱装置を除く)	Dryers (except infrared drying equipment and induction heating equipment)
55 71	たな(棚)形乾燥機	Tray dryers
55 72	枠形乾燥機	Frame dryers
55 73	回転および円筒形乾燥機	Rotary and drum dryers
55 74	バンド形乾燥機	Band dryers
55 75	トンネル形乾燥機	Tunnel dryers
55 76	真空乾燥機	Vacuum dryers
55 77	噴霧乾燥機	Spray dryers
55 78	気流乾燥機	Flush dryers
55 79	その他の乾燥機器	Miscellaneous dryers
55 8	焼成機	Calciners
55 81	ばい焼機	Roasting machines
55 82	焼結機	Sintering machines
55 83	か(板)焼機	Calcining machines
55 9	その他の化学機械	Miscellaneous chemical machinery
55 91	貯蔵そう(化学装置用に限る)	Storage tanks(for chemical equipment)
.. ...	液体貯蔵そう(26141)	Liquid storage tanks
.. ...	ガス貯蔵そう(26142)	Gas storage tanks
55 919	その他の貯蔵そう	Miscellaneous storage tanks
55 92	特殊機械	Special equipment
55 921	化学機械用ノズル	Nozzles for chemical machinery
55 929	その他の特殊機械	Miscellaneous special equipment
55 99	他に分類されない化学機械	Chemical machinery, n.e.c.