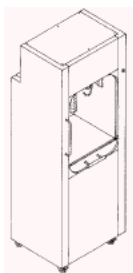


意匠分類記号	意匠分類の名称
K6	化学機械器具

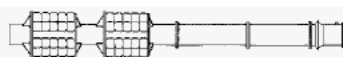
対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6	全	化学機械器具	
D5－3391	全	ふろがま用熱交換器	
D5－591	全	湯沸かし器用熱交換器	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
定義			
化学製品の製造に使用する機械器具を分類する。 化学実験用機械器具を含む。			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
化学繊維加工機械はK5に分類する。			
K0 K1～K9に属さないその他の産業用機械器具			
K1 利器及び工具			
K2 漁業用機械器具			
K3 農業用機械器具, 鉱山機械, 建設機械等			
K4 食料加工機械等			
K5 繊維機械及びミシン			
K7 金属加工機械, 木材加工機械等			
K8 動力機械器具, ポンプ, 圧縮機, 送風機等			
K9 産業用機械器具汎用部品及び付属品			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-00	その他の化学機械器具

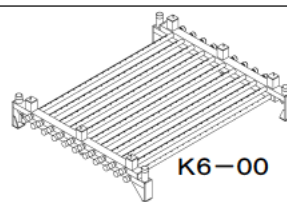
対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-0	—	その他の化学機械器具
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
揚水筒	溶媒回収機	電極棒
ドライアイス製造機	粉粒体攪拌付きサイロ	造粒機
冷媒充填機	フロンガス回収機	蒸留機
水質検査機	活水器	中間原材料の貯蔵タンク
汚水浄化用曝気槽	クリーンルーム用エア吹き出しガイド板	
	廃水処理用散気具	
定義		



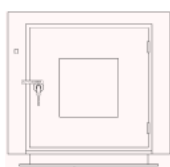
K6-00
登録 1136768 号
ドライアイスディスペンサー



K6-00
登録 1000542 号
揚水筒



K6-00
登録 1394571 号
散気器



K6-00
登録 1166735 号
パスボックス

他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

イオン発生器：家庭用、医療用除く。室内の浄化はD、オゾン発生器：小型はC4、殺虫剤蒸散機はC5-3100、3200。

水質浄化機→川等に設置する大型のもので濾過だけでなく浄化もするものを分類。

水処理工程において曝気槽の中で使用する曝気、散気、エアレーション用の機械はここに分類する。ただし曝気槽の外側に設置され、槽内に気体を送り込むブロー、送風機はK8に分類する。

水質を改良、変更するボール等については、主用途により分類する。

洗濯機に入れて使用するものは C3-5290、浴槽に入れて使用するものは D5-31900、

汎用のものは K6-00(K6-01～K6-79 に分類されるものを除く。)に分類する。

分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)

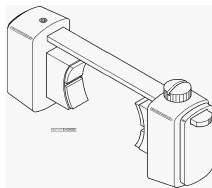
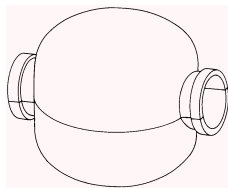
投入型浄水器のうち、封入された浄化剤が下記以外、複数、不明のものを含む

- ① 活性炭、固形・液体薬剤を封入するタイプ → C4-3100
- ② フィルター、中空糸膜を封入するタイプ → K6-1200

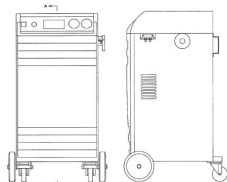
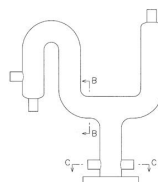
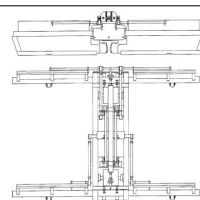
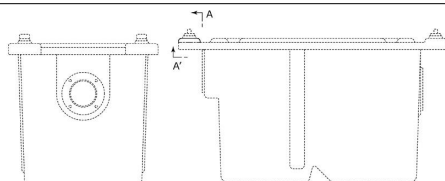
過去に分類した物品の名称

ドライアイスディスペンサー	パスボックス	粉粒体の流動処理機
---------------	--------	-----------

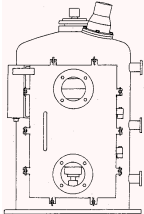
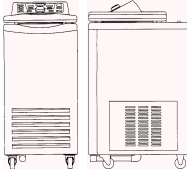
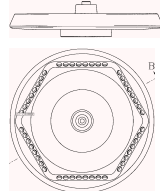
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-01	磁気活水器

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－0	一	磁気活水器	
K6－40	一	吸収機又は吸着機及びイオン交換機器	
参考分類・参考物品			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品			
磁気活水器		流体物磁気処理機	
定義			
磁力により水や流体物を活性化させる処理器具を分類する。			
			
K6－01 登録 1118130 号 磁気活水器		K6－01 登録 1164818 号 磁気処理活水器	
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
磁気活水器		流体物磁気処理機	

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-10	分離機、ろ過機及び集じん機

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－10	全	分離機、ろ過機及び集じん機	
参考分類・参考物品			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品			
配管用気水分離器		沈殿槽	浄化槽
血しょう分離器		冷媒回収機	水面浮遊掻き寄せ板
フロート吸い込み口			
定義			
主として、沈殿して分離するもの（沈殿槽、浄化機、血しょう分離器等）を分類する。油水分離槽、阻集器、グリーストラップを含む。			
			
K6－10 登録 1166547 号 冷媒回収機		K6－10 登録 1139023 号 気液分離器	
			
K6－10 登録 1155047 号 油水分離板		K6－10 登録 1136152 号 汚泥掻寄機	
			
K6－10 登録 1734446 号 グリーストラップ			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ（付与優先関係、懸案事項など）			
過去に分類した物品の名称			
冷媒回収機		気液分離器	汚泥掻寄機
傾斜板沈降装置用傾斜板		生科学的排水処理槽	し渣脱水機用ケーシング

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-11	遠心分離機

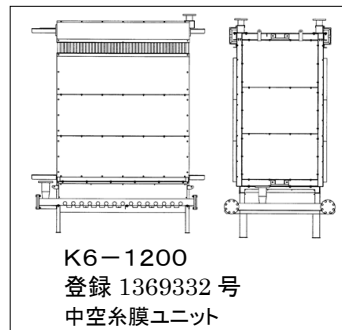
対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-11	全	遠心分離機
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
遠心分離機	遠心脱水機	遠心分離機用バケット
定義		
 K6-11 登録 1165639 号 遠心分離機	 K6-11 登録 1104457 号 遠心分離機	 K6-11 登録 1137911 号 遠心分離機用ローター
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)		
分類付与運用メモ (付与優先関係、懸案事項など)		
過去に分類した物品の名称		
遠心分離器	遠心分離機用ローター	

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-1200	ろ過機

	対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
	旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
	K6－120	一	ろ過機	
	参考分類・参考物品			
	分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
	E0－11192	観賞魚用水槽のろ過機		
	K9－23	油フィルター等		
	K6－400	吸収器又は吸着機及びイオン交換機器		
	再掲載指示			
	分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
	この分類に含まれる物品			
	化学工業用ろ過機	污水处理用ろ過機	上水道ろ過機	
	産業用廃棄物ろ過機			

定義

主として一般化学工場において使用されるもの。



他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

給水栓用濾過器(M2-5921)、薬剤投入型(C4-3100)、コーヒーフィルター(C6-361)、磁力を利用した活水器や浄水器(K6-01)。

イオン(水)、オゾン(水)、電解水、ミネラル水、アルカリ(性)水、酸(性)水、中(性)水、純水、整水、軟水等々、吸収・吸着や電気・電子的処理により特性を持った水を作り出す機器は(K6-400)

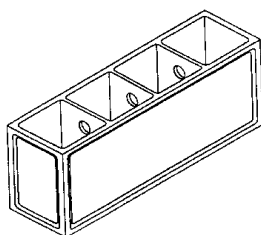
分類付与運用メモ (付与優先関係、懸案事項など)

●油水分離槽用ブロックはL2-40

L2-40

登録1006191号

油水分離層用ブロック



●投入型浄水器について

- ① 活性炭、固形・液体薬剤を封入するタイプは、C4-3100
- ② フィルター、中空糸膜を封入するタイプは、K6-1200
- ③ 磁石、セラミックス等を封入するタイプはK6-00

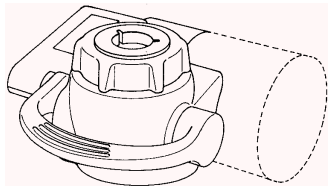
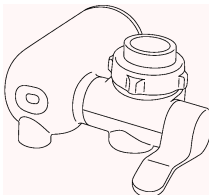
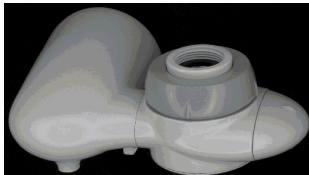
※ 封入された浄化剤が上記以外、複数、不明のものはK6-00に分類する。

過去に分類した物品の名称

ろ過機	汚物分解処理機	環境浄化部材
遊技用メダル洗浄液の濾過機	流量計のストレーナ	

過去に分類した物品の名称		
家庭用浄水器	水処理剤容器	

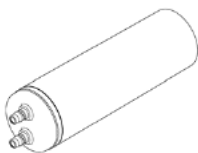
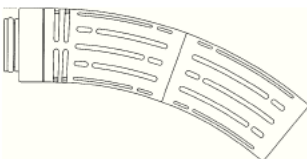
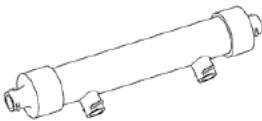
意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-1210	A	小型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」		
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品			
K6-121A	一	飲料水用ろ過機(小型)			
参考分類・参考物品					
分類記号	分類の名称 または 物品の名称				
定義(図例必須)					
主に吐水口(蛇口等)に直接本体を取り付け、本体内にろ過機能を有する小型浄水器を分類する。					
 K6-1210A 登録 1158522 号 浄水器		 K6-1210A 登録 1122855 号 浄水器		 K6-1210A 登録 1102565 号 浄水器	
他のDタームとの関係(付与しない意匠) 本体内にろ過機能を有しない「整流器」や「水流切り替器」等は(M2-5921 給水栓用整流器)。					
分類付与運用メモ(付与優先順位、懸案事項など)					
このDタームと複数付与しないDターム					
記号	Dタームの名称				左記Dタームを複数組み合わせ た意匠には を付与する。
過去に分類した物品の名称					
浄水器		家庭用浄水器			

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-129	ろ過機部品及び付属品

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-129	全	ろ過機部品及び付属品
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
ろ過機用フィルター		
定義		

浄水カートリッジ、ケース进行分类する。

 K6-129 登録 1524068 号 浄水器用カートリッジ	 K6-129 登録 1175488 号 シャワーヘッド用浄水カートリッジ	 K6-129 登録 1484169 号 脱気給気膜モジュール	 K6-129 登録 1160662 号 濾材
 K6-129 登録 1283278 号 中空糸膜エレメント			

他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

- ・フィルターでも濾過に用いないものは分類しない。
- ・浄水ろ過フィルター付きのタンブラーはコップ、湯飲み等(C5-230)へ、浄水ろ過フィルター付きのボトル等は水筒(C5-3150)へそれぞれ分類するが、内部浄水ろ過カートリッジ単体のみの出願はここへ分類する。

K6-129 登録 1446672 号 浄水器用カートリッジ 

分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)		
過去に分類した物品の名称		
浄水用カートリッジケース	フィルターカートリッジ	フィルター用エレメント
濾材	浄水器用架台	水の浄化処理用接触材

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-13	集じん機

対応する旧意匠分類

※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」

旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-13	全	集じん機

参考分類・参考物品

分類記号	分類の名称 または 物品の名称
K7-91	加工機械用集じん機

再掲載指示

分類記号	分類の名称 または 物品の名称

この分類に含まれる物品

集じん機	脱硫集じん機	バックフィルター
オイルミスト処理機	クリーンルーム用エアークリナー	

定義

各種有害ガスの除去、化学工場における生産工程、環境衛生及び炭害防止等に用いられる機械。又空気中に含まれる高濃度のダスト、ミストの分離、回収、製造工程中にエアークリナーの精度を要求される場合の装置を分類する。工場などで使用される脱臭機を含む。



K6-13
登録 1166060 号
産業用空気清浄機



K6-13
登録 1157908 号
集塵機用フィルター



K6-13
登録 1124208 号
電気集塵機

他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

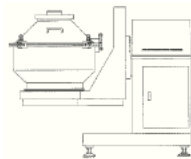
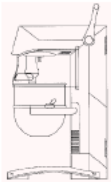
工作機械用集塵機(K7-91)、クリーンルーム用エアークリナーの枠はL4-651、家庭用は(D4-340)。
家庭などで使用される脱臭機は、C4-310。

分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)

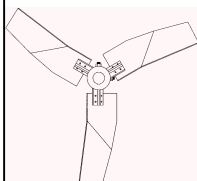
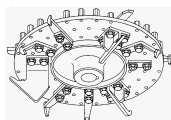
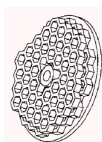
過去に分類した物品の名称

電気集塵機	集塵機フィルター	脱臭機

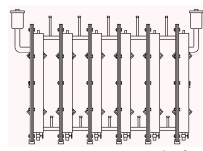
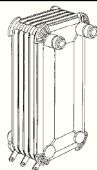
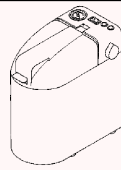
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-20	混合機又はかくはん機

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-20	全	混合機又はかくはん機	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
混合機	かくはん機	ねっか機	
乳化機			
定義			
一般化学工業にて使用されるもの。			
 K6-20 登録 1032570 号 混合機  K6-20 登録 1024663 号 混合機  K6-20 登録 1024848 号 攪拌機			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠) 業務用食品かくはん機(K4-40)を除く。			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
混合機	かくはん機	同軸加圧液体ミキサー	

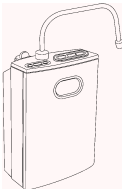
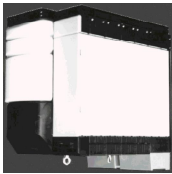
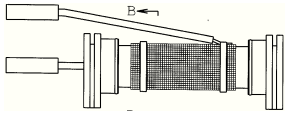
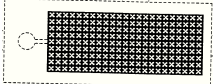
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-29	混合機又はかくはん機部品及び付属品

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号		※	分類の名称 または 移行した物品
K6－29		全	混合機又はかくはん機部品及び付属品
参考分類・参考物品			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
C3－5291		電機洗濯機用翼車	
C6－339		調理用かくはん部品及び付属品	
K3－3259		コンクリートミキサー用混練羽根	
K7－49		可塑物成型機部品及び付属品	
再掲載指示			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品			
混合機用翼		かくはん機用翼	ミキシング板
定義			
一般化学工業にて使用される混合機又はかくはん機の部品及び付属品を分類する。			
			
K6－29 登録 1146700 号 攪拌用羽根車		K6－29 登録 1134185 号 粉体用回転混練盤	K6－29 登録 1025260 号 静止型流体混合装置のミキシングプレート
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
混合機用翼		かくはん機用翼	ミキシング板
プロペラ		かくはん用羽根車	かくはん脱泡機の容器

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-3	反応機、発生炉及び電解槽

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-3	全	反応機、発生炉及び電解槽	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
硝化機	発酵機	分解機	
オートクレーブ	ガス発生炉	水性ガス発生炉	
石炭ガス炉	コークス炉	水電解槽	
食塩電解槽	酸素発生器	窒素発生器	
定義			
一般化学工業にて使用されるもの。			
 K6-3 登録 1135530 号 水素と酸素の混成ガス発生器  K6-3 登録 996197 号 電解水生成器用電解槽  K6-3 登録 941380 号 オートクレーブ			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
ガス発生炉	水素と酸素の混成ガス発生機	電解水生成器用電解槽	
オートクレーブ			

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-400	吸収機又は吸着機及びイオン交換機器

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-40	一	吸収機又は吸着機及びイオン交換機器	
K6-120	一	ろ過機	
K6-121	一	飲料水用ろ過機	
K6-121A	一	飲料水用ろ過機(小型)	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
K6-1200	ろ過機		
K6-1210	飲料水用ろ過機		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
純水製造機	硬水軟化機	イオン交換機	
イオン製造機	電解水生成機	ミネラル水製造機	
水質改善装置用電極	整水機	オゾン水生成機	
イオン発生素子			
定義			
イオン(水)、オゾン(水)、電解水、ミネラル水、アルカリ(性)水、酸(性)水、中(性)水、純水、整水、軟水等々、吸収・吸着や電気・電子的処理により上記のような特性を持った物質を作り出す機器を分類する。			
 K6-40 登録 1151940 号 アルカリ水生成機  K6-40 登録 1157649 号 軟水機  K6-40 登録 1136708 号 イオン発生器  K6-40 登録 1148830 号 イオン発生素子			

他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

・主用途がろ過機能、浄水機能であるものは(工業用はK6-1200、飲料用はK6-1210)

磁力を利用した活水器や浄水器は(K6-01)

注)医療用イオン発生器(J7-57)

・飲料用イオン水※供給機で、いわゆるウォーターサーバー型かつ

床置き型のものは飲料供給器(C6-610:温冷機能あり)または

飲料供給容器(C6-62:温冷機能なし)へ。(図例参照→)

(※イオン水その他、上記記載の吸収・吸着や電気・電子的処理

により生成される物質のものも同様の扱いとする。以下同じ)

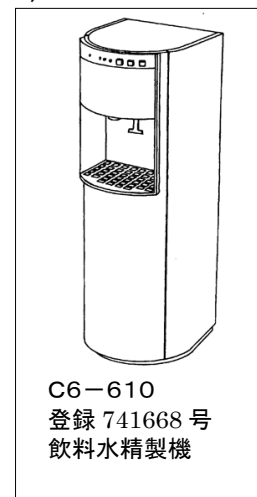
・イオン水※生成機能付きタンブラーはコップ、湯飲み等

(C5-230)へ、イオン水※生成機能付きのボトル等は

水筒(C5-3150)へ分類する。

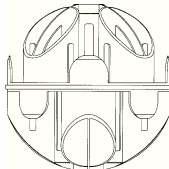
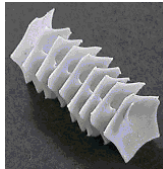
ただし、内部イオン水※生成器単体のみの出願は

ここへ分類する。

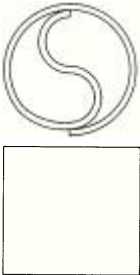
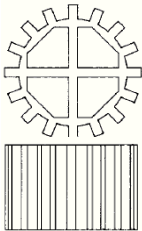


	分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)	
	過去に分類した物品の名称	
電解水生成機	軟水機	アルカリイオン整水機
イオン発生器	オゾン水生成機	

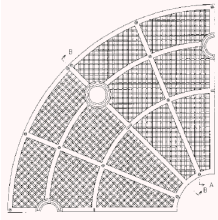
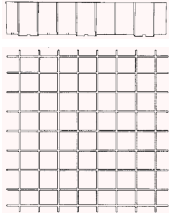
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-410	気液接触用充てん物

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－41	全	気液接触用充てん物	
K6－41A	全	気液接触用充てん物(円筒型)	
K6－41B	全	気液接触用充てん物(板型)	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
気液接触用充てん物	ガス洗浄用垂架体		
定義			
主に化学物質の製造過程で設置される脱臭塔内における脱臭流体(例えば水)と非脱臭流体との接触効果を大きくするために使用されるものを分類する。しかし、気体と流体が接する物であれば用途を問わずここに分類する。			
 K6－410 登録 1150470 号 污水处理用充填材  K6－410 登録 1150788 号 污水处理用充填材  K6－410 登録 1168915 号 フィルタエレメント			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
污水处理用充填材			

意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-410	AA	円筒型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」		
旧意匠分類記号		※	分類の名称 または 移行した物品		
K6-41A		全	気液接触用充てん物(円筒型)		
参考分類・参考物品					
分類記号		分類の名称 または 物品の名称			
定義(図例必須)					
 K6-410A 登録 1082348 号 充填物  K6-410A 登録 1045959 号 排水処理用生物反応装置に充填する微生物の付着、担持用担体  K6-410A 登録 9994687- 3 号 浄化槽などの排水処理用充填材					
他のDタームとの関係(付与しない意匠)					
分類付与運用メモ(付与優先順位、懸案事項など)					
このDタームと複数付与しないDターム					
記号	Dタームの名称			左記Dタームを複数組み合わせた意匠には K6-410 を付与する。	
AB	板型				
過去に分類した物品の名称					
気液接触用充填物					

意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-410	AB	板型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」		
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品			
K6-41B	全	気液接触用充てん物(板型)			
参考分類・参考物品					
分類記号	分類の名称 または 物品の名称				
定義(図例必須)					
 K6-410AB 登録 1136433 号 気液接触板  K6-410AB 登録 1054896 号 回転円盤水処理装置用円盤構成体  K6-410AB 登録 904545 号 気液接触装置用充填物					
他のDタームとの関係(付与しない意匠)					
分類付与運用メモ(他のDタームとの関係、含まれない物品など)					
このDタームと複数付与しないDターム					
記号	Dタームの名称				左記Dタームを複数組み合わせた意匠には K6-410 を付与する。
AA	円筒型				
過去に分類した物品の名称					
気液接触板					

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-500	熱交換器等

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-50	全	熱交換器等	
K6-50A	全	熱交換器等(板・管結合型)	
K6-50B	全	熱交換器等(投げ込み型)	
D5-3391	一	ふろがま用熱交換器	
D5-591	全	湯沸し器用熱交換器	

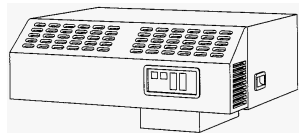
参考分類・参考物品	
分類記号	分類の名称 または 物品の名称
E0-11191	観賞魚用水槽の投込みヒーター
H1-020	電気電子機器用放熱器
D4-300	送風式冷暖房機器等
D4-359	車両用エアコンディショナー部品及び付属品

再掲載指示	
分類記号	分類の名称 または 物品の名称

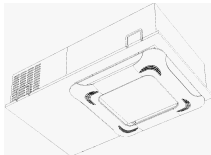
この分類に含まれる物品		
熱交換器	加熱器	冷却器
凝縮器	取付け湯沸し器用熱交換器	ふろがま用熱交換器
内燃機関用ラジエーター		

定義

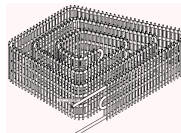
熱交換器とは、保有する熱エネルギーの異なる2つの流体の間で熱エネルギーの交換を行わせる目的に使用するもの。科学機器用加熱器及び冷却器を含む。



K6-500
登録 1166072 号
冷蔵庫の冷却機



K6-500
登録 1119861 号
空気冷却機



K6-500
登録 1156033 号
冷蔵庫用コンデンサ

他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)

ボイラー(K8-3代)バーナ(K8-4代)自動車用ラジエーターを含む。

電気ヒータ(発熱体)については基本的に流体物(気体、液体)による加熱器を分類する。

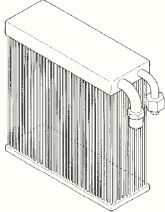
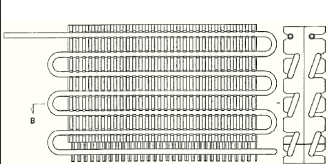
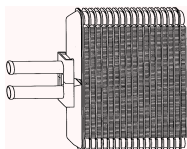
なお、橋等、大型構築物を暖める為の線、ケーブルはここ。

住環境用は(D5)。

用途が限定的な物は(K)、電子電気機器用放熱器:機器直接取付け(H1-020)、機器筐体に取り付け内部の熱を強制的にファンなどで放熱する(K6-500)、電気による発熱素子体(H1-05)。

分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)		
過去に分類した物品の名称		
熱交換器	冷蔵庫用冷却器	冷蔵庫用コンデンサ

意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-500	AA	板、管結合型

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-50A	全	熱交換器等(板・管結合型)
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
定義(図例必須)		
冷媒等を通す管(冷媒管)周囲に板状のフィンを取り付けて放熱させるもの。形状的には冷媒等を通す管をくねくねと折曲し周囲に多数の放熱フィンを取り付けたものが多く、放熱板を多数重ね、そのなかに冷媒管を通過させた形のものを分類。		
 K6-500AA 登録 948915 号 自動車空調用熱交換器	 K6-500AA 登録 1035823 号 熱交換器	 K6-500AA 登録 1136045 号 自動車空調用熱交換器
他のDタームとの関係(付与しない意匠)		
分類付与運用メモ(付与優先順位、懸案事項など)		
自動車用のラジエターを含む。		
このDタームと複数付与しないDターム		
記号	Dタームの名称	左記Dタームを複数組み合わせた意匠には を付与する。
過去に分類した物品の名称		
熱交換器	自動車空調用熱交換器	

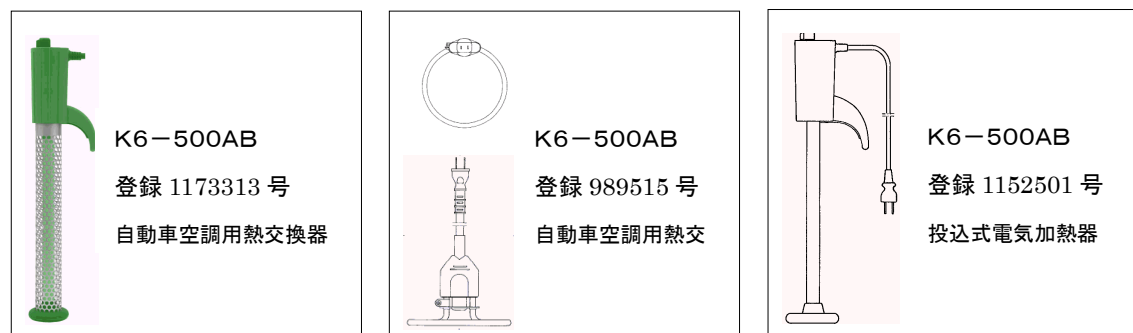
意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-500	AB	投げ込み型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-50B	全	熱交換器等(投げ込み型)	

参考分類・参考物品	
分類記号	分類の名称 または 物品の名称
EO-11191	観賞魚用水槽の投込みヒーター

定義(図例必須)

液体中に投入して液体を加熱又は冷却する熱交換機。この熱交換機自体の大部分が液体中に浸されて使用される。形状はチューブまたは板に電源接続用コードの付いた物が多い。



他のDタームとの関係(付与しない意匠)

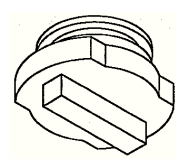
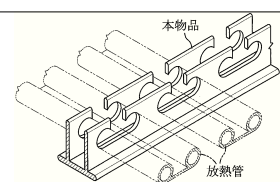
自動車用のラジエーターを除く。

分類付与運用メモ(付与優先順位、懸案事項など)

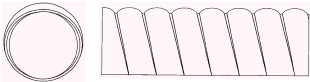
このDタームと複数付与しないDターム		
記号	Dタームの名称	左記Dタームを複数組み合わせた意匠には を付与する。

過去に分類した物品の名称		
熱交換器	加熱器、	凝縮器
冷却器、	ラジエーター	

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-590	熱交換器等部品及び付属品

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－590	全	熱交換器等部品及び付属品	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
放熱管保持具		放熱管用スペーサ	熱交換管用キャップ
定義			
 K6－590 登録 1113313 号 フィンチューブ型熱交換器の冷媒混合器  K6－590 登録 1149167 号 熱交換器用キャップ  K6－590 登録 116792 号 放熱管用スペーサ			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠) 弁は、冷却用、圧縮用、両用ともM2－5000。空気排出弁はM2－5000。電磁パイロット弁はM2－5000。 自動車用ラジエターの“部品”についてはここに分類する(自動車用ラジエター自体は、K6－500)。			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
放熱管用スペーサ		熱交換器用チューブ	熱交換器用キャップ
熱交換器用乾燥剤ケース		交換管保持具(リテーナ)	拡管機用レシーバー

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6－5910	熱交換管

対応する旧意匠分類 ※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」		
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6－591	全	熱交換管
K6－591A	全	熱交換管(扁平管型)
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
M2－3代	配線、配管用管	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
熱交換管		
定義		
 K6－5910 登録 1033621 号 放熱交換器用伝熱管		
 K6－5910 登録 1067440 号 熱交換器用パイプ		
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)		
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)		
気体と液体が接しないもの。		
過去に分類した物品の名称		
熱交換管	熱交換器用伝熱管	

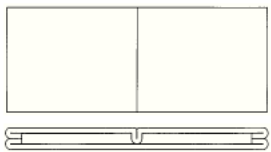
意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-5910	A	扁平管型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-591A	全	熱交換管(扁平管型)	

参考分類・参考物品	
分類記号	分類の名称 または 物品の名称

定義(図例必須)

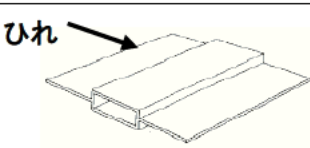
全体が板状の管となったものを分類。

 K6-5910A 登録 1068835 号 熱交換器用管材	 K6-5910A 登録 1033239 号 熱交換器用管材	 K6-5910A 登録 1056779 号 熱交換管
--	--	---

他のDタームとの関係(付与しない意匠)

ひれつき管は除く。

分類付与運用メモ(付与優先順位、懸案事項など)

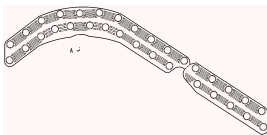
 登録 1068835 号 熱交換器用管材 K6-5910へ	 登録 1068835 号 熱交換器用管材 K6-5910へ
---	--

このDタームと複数付与しないDターム

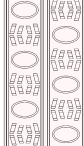
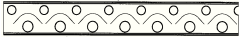
記号	Dタームの名称	左記Dタームを複数組み合わせた意匠には を付与する。

過去に分類した物品の名称		
熱交換器用管材	熱交換管	

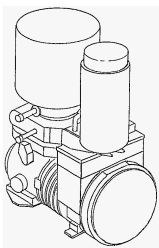
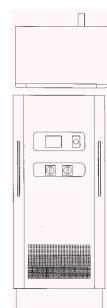
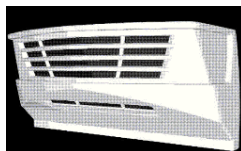
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-5920	熱交換器用フィン

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-592	全	熱交換器用フィン
K6-592A	全	熱交換管(長尺板型)
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
熱交換器用フィン	冷暖房機用放熱板	自動車用オイルクーラー用放熱板
定義		
 K6-5920 登録 1088523 号 熱交換用フィン	 K6-5920 登録 1121562 号 エアコンディショナー用熱交換機	 K6-5920 登録 1155906 号 伝熱プレート
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠) 汎用性のある放熱板はここに分類する。		
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)		
過去に分類した物品の名称		
伝熱プレート	熱交換用フィン	エアコンディショナー用熱交換器

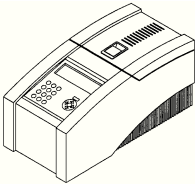
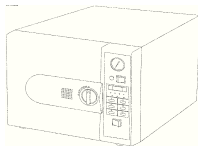
意匠分類記号	Dターム記号	Dタームの名称
K6-5920	A	長尺板型

対応する旧意匠分類			※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」		
旧意匠分類記号		※	分類の名称 または 移行した物品		
K6-592A		全	熱交換管(長尺板型)		
参考分類・参考物品					
分類記号		分類の名称 または 物品の名称			
定義(図例必須)					
熱交換機用フィンのうち、全体形状が細長い帯状で長手方向の両辺が並行のもの。また、長手方向に連続する形状のもの。					
		K6-5920A 登録 1126390 号 冷暖房機用放熱板			
		K6-5920A 登録 1137227 号 冷暖房機用放熱板			
				K6-5920A 登録 1155906 号 冷暖房機用放熱板	
他のDタームとの関係(付与しない意匠)					
分類付与運用メモ(他のDタームとの関係、含まれない物品など)					
このDタームと複数付与しないDターム					
記号	Dタームの名称			左記Dタームを複数組み合わせた意匠には を付与する。	
過去に分類した物品の名称					
熱交換管					

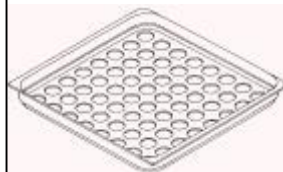
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-6	冷凍機

旧意匠分類記号		※	分類の名称 または 移行した物品
K6-6		全	冷凍機
参考分類・参考物品			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
D4-359		車両用エアコンディショナー	
K8-6代		圧縮機	
再掲載指示			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品			
冷凍機		冷凍車用室外機	
定義			
主として化学工場において使用されるものを分類する。			
 K6-6 登録 1119741 スターリング冷凍機		 K6-6 登録 1121927 号 冷凍機	
 K6-6 登録 1134422 号 輸送用冷凍機			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
◆車載冷凍荷台の冷凍機はここに分類する。			
◆空調機、冷凍機の両方に使用できる室外機は、物品名に関わらずD4-32、D4-32Aに分類する。冷凍機にのみ使用する室外機はK6-6に分類する。			
過去に分類した物品の名称			
冷凍機		輸送用冷凍機	

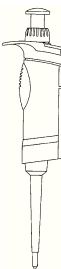
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-70	化学実験用機械器具

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－70	全	化学実験用機械器具	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
化学実験用つぼ	デジケーター	化学実験用恒温器	
殺菌器	滅菌器	化学実験用恒湿器	
定義			
試験・研究のために使用される多種機器のうち、化学・科学的実験、研究に使用されるものを分類。			
 K6－70 登録 1166058 号 遺伝子増幅器  K6－70 登録 1136983 号 プレパート  K6－70 登録 1148812 号 滅菌器			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
養液除菌機	遺伝子増幅器	恒温恒湿器	
紫外線流水殺菌容器	滅菌器	プレパート	

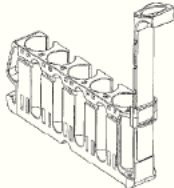
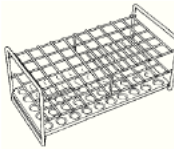
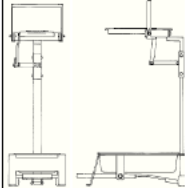
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-71	化学実験用容器

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－71	全	化学実験用容器	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
ビーカー	フラスコ	シャーレ	
定義			
試験・研究のために使用される多種機器のうち、化学・科学的実験、研究に使用される容器を分類。			
 K6－71 登録 1148924 号 反応容器  K6－71 登録 1148631 号 試薬容器  K6－71 登録 1071239 号 多標本濾過プレート			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
標本びん	反応容器	試薬容器	

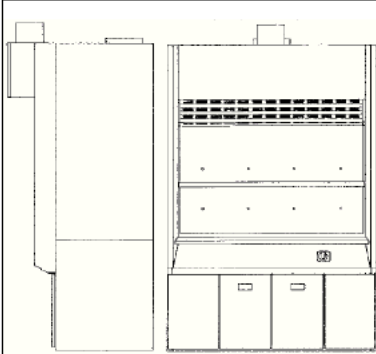
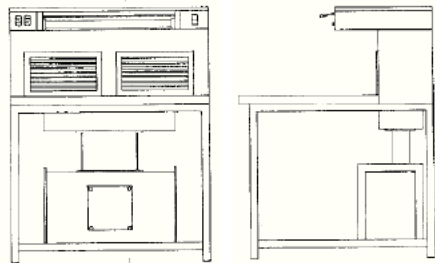
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-72	化学実験用採取器

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－72	全	化学実験用採取器	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
J7－41	手術用ピンセット		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
ビュレット	ピペット	スポイト	
化学実験用分注器	ピンセット		
定義			
試験・研究のために使用される多種機器のうち、化学・科学的実験、研究に使用される採取器を分類。			
			
K6－72 登録 1170299 号 ピンセット	K6－72 登録 1066395 号 ピペット	K6－72 登録 628888 号 ピペットチップ	K6－72 登録 593361 号 スポイト
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
スポイト、ピンセットは事務用及び理化学用のものを分類する。 医療用のピンセット(J7－41)は分類しない。			
過去に分類した物品の名称			
微小物用ピンセット	オイル採集用吸引器	ピペットチップ	

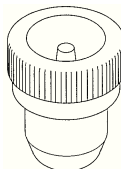
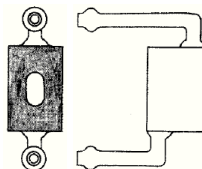
意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-73	化学実験用保持具

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6-73	全	化学実験用保持具	
参考分類・参考物品			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
再掲載指示			
分類記号	分類の名称 または 物品の名称		
この分類に含まれる物品			
試験管立て		貯尿架台	
定義			
試験・研究のために使用される多種機器のうち、化学・科学的実験、研究に使用される保持具を分類。			
 K6-73 登録 1051222 号 試験管立て		 K6-73 登録 1168215 号 試薬用カートリッジラック	
 K6-73 登録 880446 号 試験管立て		 K6-73 登録 983021 号 貯尿架台	
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
実験室用の机(D7-12)を除く。			
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)			
過去に分類した物品の名称			
試薬用カートリッジラック		試験管立て	貯尿架台

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-74	化学実験用設備器具

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品
K6-74	全	化学実験用設備器具
参考分類・参考物品		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示		
分類記号	分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品		
ドラフトチャンバー		
定義		
実験室内で使用される備品を分類する。		
 K6-74 登録 1023496-1 号 ドラフトチャンバー  K6-74 登録 629574 号 実験用台		
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)		
分類付与運用メモ(付与優先関係、懸案事項など)		
教室や研究室などで使用され、作業用の天板面部分を有し、流し、ガスコック等の設備のついた理化学実験機はD7-12。		
過去に分類した物品の名称		
ドラフトチャンバー	実験用台	

意匠分類記号	意匠分類の名称
K6-79	化学実験用機械器具部品及び付属品

対応する旧意匠分類		※移行方法…全部移行「全」、一部物品を移行「一」	
旧意匠分類記号	※	分類の名称 または 移行した物品	
K6－79	全	化学実験用機械器具部品及び付属品	
参考分類・参考物品			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
再掲載指示			
分類記号		分類の名称 または 物品の名称	
この分類に含まれる物品			
フローセル			
定義			
 K6－79 登録 1099181 号 試験管用栓  K6－79 登録 453734 号 フローセル			
他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)			
分類付与運用メモ(他の意匠分類との関係、含まれない物品など)			
過去に分類した物品の名称			
フローセル	検体汚染度測定用フローセル	培養菌容器の蓋	
試験管用蓋			