

意匠分類記号	意匠分類の名称
H2-600	制御機器

<b>対応する旧意匠分類</b>		※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
H2-60	—	制御用機器、操作用機器又は監視用機器
H2-61	—	制御用機器又は操作用機器
H2-61A	—	制御用機器又は操作用機器(垂直床設置型)
H2-61B	—	制御用機器又は操作用機器(卓型及びスタンド型)
H2-61C	—	制御用機器又は操作用機器(卓上型)
H2-61CA	—	制御用機器又は操作用機器(卓上・正面操作型)
H2-61D	—	制御用機器又は操作用機器(取付け型及び壁埋込み型)
H2-61DA	—	制御用機器又は操作用機器(取付け及び壁埋込形・操作部付き)
H2-61DAA	—	制御用機器又は操作用機器(取付け型及び壁埋込み型・住宅設備制御器型)
H2-61DAB	—	制御用機器又は操作用機器(取付け及び壁埋込み型・調光器型)
H2-61DAC	—	制御用機器又は操作用機器(取付け及び壁埋込み型・エレベーター操作型)
H2-61DAD	—	制御用機器又は操作用機器(取付け型及び壁埋込み型・車載型)

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
H1-5500~558	検出スイッチ、検出器及び感知器
H2-20~23	電力用変換器及び電源用変換器
H6-20	通信装置用基本的機器
H6-542	記録媒体内蔵記録機
H6-6	電子計算機用中央処理機
J1-400	電気測定器等
J1-4500	測定用補助機器
J7-300	診断用機械器具

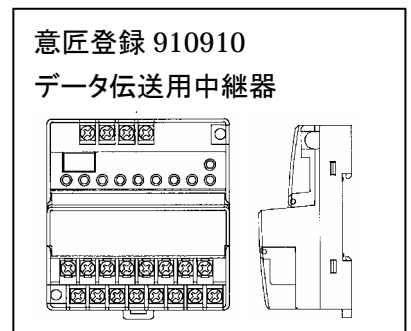
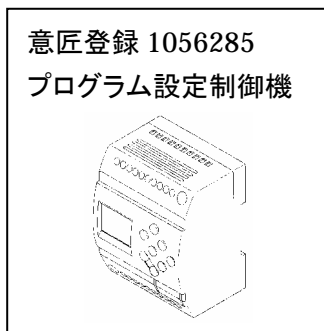
再掲載指示	
分類記号	分類の名称 または 物品の名称

この分類に含まれる物品		
プログラム設定制御機	シーケンスコントローラー	シーケンス制御機用信号変換器
防爆型信号変換器	信号電送機	揚水ポンプ用制御盤

**定義**

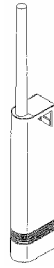
検出要素からの信号と目標値を表わす信号とを比較し、偏差を減少するように機器自体が自動的に動作する自動制御機器(プロセス制御機器)や、プログラム設定することにより管理的・計画的に制御する制御器(プログラム設定制御機)のうち、工業プラント用以外のものを分類する。  
 制御機用の信号変換器、工作機械の数値制御機を含む。

Ｄタームを付与しないもの……主に機器に組み込むもの



Dタームを付与しないもの……野外に設置する制御機(操作部のないもの)

登録 977280  
揚水ポンプ用制御盤

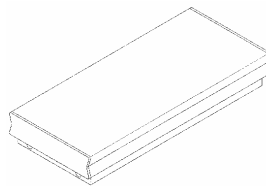


登録 1134121  
引込み一体型ポンプ制御盤



A: 箱形  
主に卓上型かつ箱形のもの

登録 1170371 生物災害予防  
遠隔操作ターミナルセンター器



登録 1077191  
半田付け用制御器



**他の意匠分類との関係(含まれない物品、意匠)**

■ 基本的な考え方 ■

制御する対象が明確で、そのものの分類がある場合は、そのものの分類かその付属品の分類になる。

例: 溶接制御器→溶接機そのもの

モジュール状、スイッチ無しのブラックボックスは、ここ以外の分類にも用途ごとに分かれる。  
形では分類しない。

■ 他の制御する機器との関係 ■

工業プラント用のプロセス制御機器(単体のもの)はJ1-4500へ。

床置型の制御機、制御卓、監視盤はH7-110へ

調光器やリモコン等の、機器を人為的に操作する操作用機器はH7-120~122へ。

操作部のある制御盤はH7-1210(操作用機器(壁埋込み・壁取付型))へ。

物品名及び物品の説明において、電圧、電流等の流量制御に関する記載がある場合は、プロセス制御機能の有無を問わず一律H2-20~23に分類する。ただし、液体の流量計は、J1-320へ。

業務用、家庭用を問わず、音声調整機器はH6-32、映像調整機器はH6-33へ。

物品名が「電子計算機用演算制御機」であれば、H6-6(電子計算機用中央処理機)へ。

**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**
