

## G09 教育；暗号方法；表示；広告；シ - ル

## G09B 教育用または教示用の器具；盲人，聾者または啞者の教習，または意志を通じるための用具；模型；遊星儀；地球儀；地図；図表

## 注

- (1) このサブクラスは以下のものを包含する：  
 教習用または訓練用の装置とみなされるシミュレ - タであって、生徒がとった動作に応じて実際の経験と同等の知覚を与える場合のもの；  
 建築模型，設備模型，または類似のもの
- (2) このサブクラスは以下のものを包含しない：  
 計算手段によって，機器または系の機能を単に教示または解説するシミュレ - タであるが，これは指導または訓練用装置とは見なされない。このようなシミュレ - タは，他に分類がないときは G06 に包含される；  
 シミュレ - タの構成要素であって，実際の装置または機械と一致するもの，ただしこれはこれらの装置または機械の対応するサブクラスに包含されるが G09 には包含されない。

## サブクラス内の索引

## 一般教習具

## 動作の一般原理

手動または機械的..... 1/00,3/00

電氣的..... 5/00,7/00

問答による動作..... 3/00,7/00

シミュレ - タ..... 9/00

## 特定目的のための教習具

筆記，速記，製図，絵画用；タイプ用..... 11/00;13/00

音楽用；読書用..... 15/00;17/00

科学または技術訓練用の模型..... 23/00,25/00

遊星儀，地球儀；地図，図表..... 27/00;29/00

他の教習具..... 19/00

盲人または聾者の教習，および意志を通じること

21/00

1/00 記号，符号，絵など構成または形成する要素を用い，または一つもしくはいくつかの決められた方法に合わせて，配列されるかまたは配列されるよう適合されるものを用いる手動または機械的に動作される教習具

1/02 ・要素を運ぶまたは運ぶのに適合する支持部をもつもの

1/04 ・それぞれが単一の記号または記号の 1 つの結合を形成する要素

1/06 ... 支持部に装着可能かまたは設置されるもの

1/08 ... 磁石によるもの

1/10 ... 凸凹結合によるもの

1/12 ... リング状締付要素によるもの

1/14 ... 支持部に摺動自在に設置される要素

1/16 ・それぞれが同時に用いられる異なる記号，符号または記号や符号の要素の組合せ，あるいは単一の記号，符号，またはそれらの要素の組合せを形成する要素

1/18 ... 回転する要素

1/20 ... 回転軸と平行な平面上で記号を形成するもの

1/22 ... 回転軸と垂直な平面上で記号を形成するもの

1/24 ... 柔軟な細片形状の要素，例．無端帯

1/26 ... 扇形に配列された要素

1/28 ... 摺動できる要素

1/30 ・要素が支持部と共働して記号を構成するような配列に適合されたもの

1/32 ・特別な支持部を持たず用いられる構成要素

1/34 ... 隣接関係が緩く配置された要素

1/36 ... 対応する凹凸により結合できる要素

1/38 ... 磁氣的に結合する要素

1/40 ... 適宜な配置により記号または符号を構成するもの

3/00 問題と解答を伴って作動する手動または機械的に操作される教習用具

3/02 ・与えられた問題に対して生徒が解答することを求められるかまたは生徒によって与えられた問題に対して機械が解答する型のもの

3/04 ... 図表形式のもの

3/06 ・多岐選択式，すなわち与えられた問題に対して一連の解答を提示し，一つが選択されるもの

3/08 ... 図表形式のもの

3/10 ... そのうち一組の解答が問題群に共通なもの

3/12 ... 図表形式のもの

5/00 電氣的操作による教育用具 [2]

グル - プ 5/08 はグル - プ 5/02-5/06 に優先する。[2]

5/02 ・学習素材を視覚的に提示するもの，例．フィルム細片を用いるもの

5/04 ・学習素材を聴覚的に提示するもの

5/06 ・学習素材を視覚的かつ聴覚的にともに提示するもの

5/08 ・複数の生徒側ステ - ションへ個々に情報を提示するもの [2]

5/10 ... すべての生徒側ステ - ションが同じ情報を同時に提示できるもの (G09B5/14 が優先) [2]

5/12 ... 異なるステ - ションが異なる情報を同時に提示できるもの (G09B5/14 が優先) [2]

5/14 ... 個々の教師 生徒側コミュニケーションのためのもの [2]

7/00 問題と解答を伴って動作する，電氣的に操作される教習機器

7/02 ・与えられた問題に対して生徒が解答することを求められるかまたは生徒によって与えられた問題に対し機械が解答する型のもの

7/04 ... 誤答に対応して教習プログラムを修正することを特徴とするもの，例．問題を反復し，更に説明を補充するもの

7/06 ・多岐選択式すなわち与えられた問題に対して一連の解答を提示し，一つが選択されるもの

7/07 ... 複数の生徒側ステ - ションへ個々に問題を提示するもの [2]

7/073 ... すべての生徒側ステ - ションが同じ問題を同時に提示できるもの [2]

7/077 ... 異なるステ - ションが異なる問題を同時に提示できるもの [2]

7/08 ... 誤答に対応して教習プログラムを修正することを特徴とするもの，例．問題を反復し，更に情報を補充するもの

7/10 ... そのうち一組の解答が複数の問題群に共通のもの

7/12 ... 誤答に対応して教習プログラムを修正することを特徴とするもの，例．問題を反復し，更に情報を補充するもの

9/00 教習または訓練目的のためのシミュレ - タ (兵器の使用のためのもの F41; 計算関係 G06)

9/02	A プラント、組立加工プロセスの模擬 B ・発電プラント C ・化学プラント K 建造物、農業土木施設の模擬 L ・内部の音響効果、換気等 M ・地震、火災等 Z その他のもの	9/22 …… 航空機音の模擬を含むもの [5] 9/24 …… 模擬飛行路の表示または記録を含むもの [5] 9/26 …… 電波航法の模擬 [5] 9/28 …… 操舵力または類似のものの模擬 [5] 9/30 …… 航空機からの視界の模擬 [5] 9/32 …… 投映された画像によるもの (G09B9/36 が優先) [5] 9/34 …… 陰極線管表示装置によるもの (G09B9/36 が優先) [5]
9/04	… 陸上車の操縦を教習するためのもの A 自動車の操縦の模擬 B 鉄道車両の操縦の模擬 Z その他のもの	A ゲ - ムの要素を有するもの Z その他のもの 9/36 …… 夜間または悪視界飛行の模擬 [5] 9/38 …… 滑走路輪郭または進入路を示す照明の模擬 [5] 9/40 …… 機上搭載レ - ダの模擬 [5] 9/42 …… 模擬飛行訓練中に地上または水上を走行する航空機、航空機シミュレータ、またはそれに接続された手段 [5]
9/042	… 実際の車両で模擬するもの (G09B9/052, G09B9/058 が優先) [5] A 自動車またはその一部で提供するもの B 鉄道車両またはその一部で提供するもの Z その他のもの	9/44 …… 飛行路の制限なしに大気中を飛行している実際の航空機内で模擬するもの [5] 9/46 …… 航空機がヘリコプタであるもの [5] 9/08 の他の適当なサブグル - プにも分類する。[5]
9/048	… 模型が遠隔地点から観察され操作されるもの (G09B9/052, G09B9/058 が優先) [5]	9/48 …… 模型が遠隔地点から観察され操作されるもの [5] 9/50 …… 航空機の進路を自動的に指示するもの [5] 9/52 …… 宇宙空間運行体の操縦を教習するためのもの [5] 9/54 …… レ - ダの模擬 (G09B9/40 が優先) [5] 9/56 …… ソナ - の模擬 [5] 11/00 手書き、速記、製図、または図画の教習
9/05	… 車両からの視界が模擬されるもの (G09B9/052, G09B9/058 が優先) [5] A 投映された像によるもの B ・ゲ - ムの要素を有するもの E CRT その他の表示装置によるもの F ・ゲ - ムの要素を有するもの Z その他のもの	11/02 …… 指、手、または腕の支持具 11/04 …… ガイドシ - トまたはプレ - ト；トレーニングチャート 11/06 …… 透明または半透明トレ - ス材料の使用を含む装置、例、複写冊子 11/08 …… 速記法教習具 11/10 …… 図画教習具 G 絵の教習具 (絵画技法・器具 :B44) B …… ぬり絵、すり絵、版画 D …… 貼り絵、モザイク絵、切り絵 A 写生教習具 C 配色、混色、色合わせ (色 :G01J3/52) Z その他
9/052	… 被訓練者の行動を記録または測定するための設備で特徴づけられるもの [5]	13/00 タイプの教習 13/02 …… 模擬練習キ - ボ - ド 13/04 …… 実際のタイプライタ - 、テレプリンタ - 、または類似のものと組合わせて用いる器具
9/058	… 自転車またはオ - トバイの操縦を教習するためのもの [5] A ゲ - ムの要素を有するもの Z その他のもの	15/00 音楽の教習 A 集団用音楽教習装置 B 音程表示装置、楽譜書込装置 C 押鍵指示装置 D 声楽、カラオケの教習具 (電子楽器・カラオケ装置 :G10) E リズム Z その他
9/06	… 船舶、ボ - トまたは他の水上乗物の操縦を教習するためのもの [2] A 船舶からの視界が模擬されるもの B ・投映された像によるもの C ・CRT その他の表示装置によるもの D ・ゲ - ムの要素を有するもの K 操舵制御系の模擬 S 帆走、サ - フィンの模擬 T ・ゲ - ムの要素を有するもの Z その他のもの	15/02 …… 音符指示用のボ - ドまたは類似のもの
9/08	… 航空機の操縦を教習するためのもの、例、リンクトレ - ナ -	
9/10	… 模擬された飛行または機関によって発生され、航空機乗員に付与する力を有するもの (G09B9/28 が優先) [5]	
9/12	… 航空機シミュレータのための運動システム [5]	
9/14	… 流体作動ピストンまたはシリンダラムによって制御されるもの [5]	
9/16	… 周囲または航空機の状態が計器または警報によって模擬または指示されるもの [5]	
9/18	… エンジンまたは燃料供給の状況 [5]	
9/20	… 航空機の飛行姿勢の模擬または指示 [5]	

	A 教示用スケール、早見表		D ・情報の聴覚的提示
	Z その他		E 聾者または啞者のためのもの
15/04	・音の発生手段をもつもの		F ・情報の視覚的提示
15/06	・指または腕の訓練または強化用具；演奏適正位置に指または腕を保持するための用具		G ・発声訓練
15/08	・練習鍵盤		H 筆記または口述を補助するもの
17/00	読み方の教習	21/02	Z その他
17/02	・線状表示体または他の案内体またはマスク	21/04	・点字作成用装置
17/04	・読み速度の増速用；読み速度の制御	21/06	・聾盲者の会話用装置
19/00	このサブクラスの他のメイングループに包含されない教習（銃の照準合せまたは照準定めの教習または訓練用具 F41G3/26）	23/00	・唇形解読教習装置
	F 教鞭・指示棒（レザ・ポインタ :G02B）		科学、医学または数学目的の模型，例．教示目的の原寸大の装置（玩具の性質をもつもの A63H）
	G 検査・測定	23/02	・数学用
	H ・習熟度、到達度の評価	23/04	・幾何学，三角法，投影法または透視法用（測量法用 G09B25/06）
	Z その他	23/06	・物理学用
19/02	・計数；計算		A 波動の説明
	A 計数	23/08	Z その他
	B ・計子だけのもの		・静力学または動力学用
	C ・計子軸をもつもの	23/10	・…固体の
	D ・計子付着体をもつもの	23/12	・…液体または気体の
	E ・摺動体・凹凸溝をもつもの		A 流体・気体の運動
	F 計算	23/14	B 流体・気体力学用〔圧力〕
	G ・四則算用	23/16	Z その他
	H ・九九算用		・音響学用
	J ・電気的手段によるもの	23/18	・熱科学用
	K 分数		・電気学または磁気学用
	L N 進法		A 発電機・電動機
	M 順列・組合せ・位取り・確率	23/20	B 電気回路構成装置
	Z その他	23/22	Z その他
19/04	・話し方（学習教材を聴覚的に提示するもの G09B5/04）	23/24	・原子物理学または原子核物理学用
19/06	・外国語（学習教材を聴覚的に提示するもの G09B5/04）	23/26	・光学用
19/08	・印刷または筆記されたもの，例．教科書，二国語で書かれた文字の集合体，図表	23/28	・化学用
19/10	・模型工作	23/30	・分子構造用；結晶学用
	C 彫刻（技法・器具 :B44）	23/32	・医学用
	D 粘土	23/34	・…解剖模型（歯科咬合器 A61C11/00）
	Z その他	23/36	・…可動部分をもつもの
19/12	・時計の読み方	23/38	・…離脱しうる部分をもつもの
19/14	・交通，例．交通規則	23/40	・動物学用
19/16	・乗物またはその他の運搬機の操縦	25/00	・植物学用
19/18	・簿記または経済学		・地質学用
19/20	・裁縫		グルー プ G09B23/00 に分類されない目的のための模型，例．教示目的の原寸大の装置（車両模型，走行路模型，玩具の性質をもつ模型 A63H）
19/22	・ゲム，例．カドゲム		A 立体的艦装設計
19/24	・道具の使い方		Z その他
	A 理容・美容器具	25/02	・工業プロセスの；機械加工の
	B 衣服等の着脱	25/04	・建築物の
	E 食器（箸・スプーン等）	25/06	・測量法；地理学，例．地勢模型（地球儀 G09B27/00；地図 G09B29/00）
	F 筆記具	25/08	・舞台効果の，例．木，岩，水面（ステージ用 A63J1/00）
	Z その他	27/00	遊星儀；地球儀
19/26	・ドット・ダッシュの電信符号 [2]		A 天体説明
21/00	盲人，聾者または啞者の教習，または意志を通じること（学習素材の聴覚的提示 G09B5/04） [2,4]		B プラネタリウム
	A 盲人のためのもの		Z その他
	B ・情報の触覚的提示	27/02	・地球運転儀；太陽系儀
	C ・点字ピンの駆動	27/04	・星座表
		27/06	・天球儀
		27/08	・地球儀（天球儀 G09B27/06）
		29/00	地図（星座表 G09B27/04）；図面；海図；線図，例．道路線図

- A 電子化地図からの検索、画面表示、例  
・拡大、縮小、回転
- C 進行に連動した地図の検索、画面更新
- F 関連情報の付加、検索、表示
- Z その他
- 29/02 ・区分図
- 29/04 ・・折りたたみシ - トまたは冊子シ - ト状  
に配列された区分図
- 29/06 ・帯状のもの，例・無端帯
- 29/08 ・掛地図または類似のもの
- 29/10 ・地点指示スポットまたは座標による位  
置指示器；地図の読取り補助具
- A 地図上の特定位置の設定・指示器  
( 位置の測定、ナビゲ - ション一般  
:G01C: 交通制御システムにおけるナ  
ビゲ - ション :G08G )
- Z その他
- 29/12 ・地勢図
- 29/14 ・地方時表