

E05C ウイング特にドアまたは窓用のボルトまたは固定装置（車両の側板またはテ - ルゲ - ト構造の掛け金手段 B62D33/037; 構造的または機械的要素の固定装置 E04,F16B; 錠, 錠と構造的または操作的に組み合わせられたまたは錠と重要な協働をする固定装置 E05B; ウイングを動かす機構に関連してウイング固定具を操作または制御する手段 E05F）

注

- (1) このサブクラスにおいては、ウイングを固定する本質的な動作のみが考慮されるもの、例、引き戻しを防ぐため軸の回りを回転する滑動ボルト、は滑り動作のみを持つものとして分類される。
(2) クラス E05 のタイトルに続く定義に注意すること。

サブクラス内の索引

固定装置
固定装置に特徴のあるもの..... 1/00-5/00
ウイングを特に開き状態に保持するもの
17/00,19/00
特に二個のウイングに適用されるもの..... 7/00
固定装置、係止装置または鎖錠装置の配置
9/00,21/00

ファセット分類記号

適用範囲 (1/00 ~ 21/02)

ESW 建設の設計・施工・管理等の支援システムに関するもの〔制御のぞく〕
ETD 土木構造物、建築物、地盤への太陽電池パネルの設置技術に特徴のあるもの

動作方法に特徴、例、直線、旋回または回転的動き、のあるボルト、ラッチまたは同様のウイング固定装置

- 1/00 直線運動をするボルトを持つ固定装置（ウイングを押し引きすることによって自動的に開放する装置 E05C19/02）
A ボルトが戸の外部へ突出しないもの
B 戸を閉める動作により、ボルトが作動するもの
C 戸の倒れ防止を兼用するもの
Z その他
1/02 ・ラッチ作用をもたないもの
1/04 ・ボルトに固着された操作ハンドルまたは同効部材をもつもの
A ボルトが水平に摺動するもの
B ・ボルトの位置を保持するもの
C ・ボルトが軸を中心に回転するもの
D ボルトが上下に摺動するもの
E ・ボルトの位置を保持するもの
F ・ボルトが軸を中心に回転するもの
G ボルトが弾性部材〔ex スプリング〕で摺動方向に付勢されているもの
H 蝶番タイプのもの
Z その他
1/06 ・ボルトに固着されず他の手段により作動する操作ハンドルまたは同効部材をもつもの
A 操作部材が摺動するもの
B 操作部材が回転するもの
C ・反転レバ -
D 二本のひもを用いてボルトを作動するもの

- E ボルトが弾性部材〔ex スプリング〕で摺動方向に付勢されているもの
Z その他
1/08 ・ラッチ作用をもつもの
1/10 ・ラッチに固定された操作ハンドルまたは同効の部材をもつもの
1/12 ・ラッチに固定されず他の手段により作動される操作ハンドルまたは同効部材をもつもの
1/14 ・ウイングまたは台枠面から実質上垂直に移動するハンドルまたは部材
A 摺動するハンドルをもつもの
B ハンドル以外の摺動する操作部材〔ex 押釦〕をもつもの
C 回転するハンドルをもつもの
D ハンドル以外の回転する操作部材〔ex サムビ - ス〕をもつもの
E ハンドルの内側に操作部材をもつもの
Z その他
1/16 ・ウイングに実質的に平行な面内を移動するハンドルまたは部材
A 操作部材が摺動するもの
B 操作部材が回転するもの
C ・操作部材を左右どちらの方向に回転してもボルトが作動するもの
Z その他
3/00 旋回または回転するボルトをもつ固定装置（ウイングを押し引きすることによって自動的に開放する装置 E05C19/02）
A ボルトが戸の外部へ突出しないもの
B 戸を閉める動作によりボルトが作動するもの
Z その他
3/02 ・ラッチ作用をもたないもの
3/04 ・ボルトに固着された操作ハンドルまたは同効の部材をもつもの
A 引戸用
B ・引寄せハンドル
C ・クレセント
H ・係合部の延長上にハンドルをもつもの
J ・回転軸に固着されたハンドルをもつもの
K ・係合位置が複数のもの
L ・付勢手段をもつもの
D ・フックにより係止するもの
E 開き戸用
F ・門扉用
G ・フックにより係止するもの
Z その他
3/06 ・ボルトに固着されず他の手段により作動する操作ハンドルまたは同効部材をもつもの
3/08 ・ウイングまたは台枠面から実質上垂直に移動するハンドルまたは部材
3/10 ・ウイングに実質的に平行な面内を移動するハンドルまたは部材
3/12 ・ラッチ作用をもつもの（固定部分がばねにより作られるかまたは単にばねで保持され、そしてばねの変形によって作動する装置、例、スナップ E05C19/06）
3/14 ・ラッチに固定された操作ハンドルまたは同効の部材をもつもの

| | |
|--|--|
| 3/16 | ・ラッチに固着されず他の手段によって作動する操作ハンドルまたは同効の部材 |
| 3/22 | ・・・ばねで規制されたボルト |
| 3/24 | ・・・二たまたに分かれた形状のもの |
| 3/26 | ・・・植え込みボルト状の受具に係止するもの |
| 3/28 | ・・・同時に作動する二重ボルトをもつもの |
| 3/30 | ・・・鉤（かぎ）状のもの |
| 3/32 | ・・・鉤状の受具に係止するもの（E05C3/34 が優先） |
| 3/34 | ・・・同時に作動する二重ボルトをもつもの |
| 3/36 | ・・・回転歯車形のもの |
| 3/38 | ・・・鉤状の受具に係止するボルトをもつもの（E05C3/24,E05C3/30,E05C3/36 が優先） |
| 3/40 | ・・・植え込みボルト状の受具に係止するボルトをもつもの（E05C3/24,E05C3/30,E05C3/36 が優先） |
| 5/00 | 単なる直線運動および単なる旋回または回転運動以外の運動をするボルトをもつ固定装置（ウイングを押し引きすることによって自動的に開放する装置 E05C19/02） |
| 5/02 | ・ウイングに係止するため軸方向移動と共にその軸まわりの回転運動をするもの |
| 5/04 | ・同時に両運動をするもの、例、受具へのねじ込みによるもの |
| 7/00 | 特に二個のウイングに適用される固定装置 |
| すでに閉じているウイングに対し他のウイングを単に係止するにすぎない固定装置は、特に二個のウイングに適用されるものとはみない。 | |
| 7/02 | ・閉じたとき一方が他の後に来るウイング用 |
| A | 戸に垂直な面を回転するボルト |
| B | 戸に平行な面を回転するボルト |
| C | 戸の垂直方向に直線運動をするボルト |
| D | 戸に平行な面内で直線運動をするボルト |
| Z | その他 |
| 7/04 | ・閉じたとき互いに接するウイング用 |
| 7/06 | ・一方のウイングを閉じることにより他方が作動されるかまたは制御されるウイング用の固定装置 |
| 9/00 | 同一ウイング上の充分離れた位置における同時操作のボルトまたは他の係止装置の配置（鎖錠装置を含むことが必須のもの E05B63/14; 圧力容器用機械的閉鎖のための類似構造一般 F16J13/08） |
| A | ワイヤ - 等を用いるもの |
| Z | その他 |
| 9/02 | ・一方への移動時に固定しその逆方向への移動時に解除する一個の滑り棒をもつもの；固定または解除する時に同じ方向へ移動する二つの滑り棒をもつもの [4] |
| 9/04 | ・固定または解除するとき互いに反対方向に移動する二個の滑り棒をもつもの |
| 9/06 | ・三個またはそれ以上の滑り棒をもつもの |
| 9/08 | ・固定手段を作動させるための回転棒をもつもの |

| | |
|-------|--|
| 9/10 | ・棒の作動機構 |
| 9/12 | ・歯車とラックをもつもの |
| 9/14 | ・みぞ穴に係合するピンをもつもの |
| 9/16 | ・クランクピンと連結棒をもつもの |
| 9/18 | ・棒の端部の固定手段または保持手段の細部 |
| 9/20 | ・滑り棒、ロッド、またはケ - ブルの結合手段 [4] |
| 9/22 | ・滑り棒、ロッド、またはケ - ブルの案内（コ - ナ - 案内 E05C9/24） [4] |
| 9/24 | ・縦方向と横方向の滑り棒、ロッド、またはケ - ブル間の運動を伝える手段、例、コ - ナ - 案内（開放または閉鎖位置へウイングを移動するために縦方向と横方向の滑り棒、ロッドまたはケ - ブル間の運動を伝える手段 E05F7/08） [4] |
| 17/00 | ウイングを開放状態に保持する装置；フレ - ムとウイングとの間に伸びる移動可能な部材によってウイングの開放を制限またはウイングを開放状態に保持する装置；これらと組み合わされた制動装置、停止具または緩衝器（蝶番と組み合わされたもの E05D11/00; ウイング用の操作装置と結合したもの E05F; 他の制動装置、停止具、緩衝器 E05F5/00） [4] |
| 17/02 | ・機械的手段によるもの（E05C17/60 が優先） [4] |
| 17/04 | ・台枠とウイングの間に伸びる可動の棒または同効の部材をもつもの |
| 17/06 | ・ウイングが大体閉じたときにのみ更に開放できるよう解除するもの |
| A | ドアチェ - ン |
| B | 用心レバ - がほぼ鉛直面を揺動するもの |
| C | 用心レバ - がほぼ水平面を揺動するもの |
| Z | その他 |
| 17/08 | ・解除用に特殊手段をもつもの、例、拡大開口により自動的に解除するもの |
| 17/10 | ・閉鎖位置にウイングに係止するための特殊装置を組み込んだもの |
| 17/12 | ・単一のロッドからなるもの |
| 17/14 | ・鉤（かぎ）および留め孔または同等のもの |
| 17/16 | ・ただ一端で枢着され長いみぞをもつもの |
| 17/18 | ・ただ一端で枢着され、一列の孔、刻み目またはピンをもつもの |
| 17/20 | ・案内を通して滑動するもの（E05C17/18 が優先） |
| 17/22 | ・案内中に制動、つかみまたは係止手段をもつもの [4] |
| A | 自動車用ドアチェツク |
| Z | その他 |
| 17/24 | ・ただ一端で枢着され他端は案内部材に沿って動くもの |
| 17/26 | ・ロッドの枢着点において制動、つかみまたは係止手段をもつもの [4] |
| 17/28 | ・案内部材との連結点において制動、つかみまたは係止手段をもつもの [4] |
| 17/30 | ・伸縮可能なもの、例、望遠鏡式のもの（可とう部材 E05C17/36） |
| 17/32 | ・二個またはそれ以上の枢着されたロッドからなるもの |
| 17/34 | ・一つ以上の位置に保持する手段をもつもの |

| | | | |
|-------|---|-------|---|
| 17/36 | ・・・可とう部材から成るもの、例・鎖 | A | カバン、ハンドバツク用 |
| 17/38 | ・・・ウイング上の部材に係合すべく台枠に固着された湾曲軌条をもつもの、またはその逆のもの | B | 筆箱用 |
| 17/40 | ・・・閉じるとき互いに逆方向へ移動する、左側のウイングと右側ウイングを連絡した棒またはその類似部材 | C | 磁極を変化させるもの |
| 17/42 | ・・・内外のウイングを連絡するもの | D | 取付位置を調整するもの |
| 17/44 | ・・・固定の平面と摩擦または同様の係合をするためにウイング上に保持される装置をもつもの、例・引き込み可能の足部材 | E | 付勢手段；緩衝手段 |
| 17/46 | ・・・ウイングまたはウイング上に取り付けられた部材が固定位置において可動の固定部材により係止されるもの；ウイング上の可動の固定部材が静止部材に係止するもの [4] | F | ヨ - ク |
| 17/48 | ・・・滑動する止め部材からなるもの | Z | その他 |
| 17/50 | ・・・単一の枢着された止め部材からなるもの | 19/18 | ・特にウイング係止用に使用される携帯可能な装置（ハンドルの操作を防ぐもの E05B13/00） [2006.01] |
| 17/52 | ・・・止め金（スナップ）、キャッチまたはその類似物からなるもの | 21/00 | メイングル - ブ E05C1/00-E05C19/00 のいずれにも分類されないウイングの固定、係止または保持装置の配置またはその組み合わせ |
| 17/54 | ・・・携帯可能な器具、例・楔（くさび） | A | 自動車のグロ - ブボックス、コンソールボックス用 |
| 17/56 | ・磁力または電磁力の吸引によるもの（電気または磁気手段による錠または固定具の操作 E05B47/00） [2] | B | 折りたたみ戸用 |
| 17/58 | ・遠隔的に操作または制御されるもの | C | 引戸用 |
| 17/60 | ・滑動ウイングを開放状態に保持するもの [4] | Z | その他 |
| | A 用心錠 | 21/02 | ・ウイングを閉鎖状態のみに保持するためのもの |
| | B 内外の戸を連結するもの | | |
| | C 携帯可能な器具 | | |
| | Z その他 | | |
| 17/62 | ・・・切り欠きを用いるもの [4] | | |
| 17/64 | ・・・摩擦によるもの [4] | | |
| 19/00 | ウイングを係止するために特別に設計されたその他の装置（ボルト締めに付加的に用いられる着脱自在なすきま密閉具 E06B7/18） [2] | | |
| | A かかえ込みタイプ | | |
| | Z その他 | | |
| 19/02 | ・自動キャッチ、すなわちウイングを押し引きすることにより解除されるもの（E05C19/06 が優先） | | |
| | A 扉を押すことにより、扉を係止したり、解除したりするもの | | |
| | B ノツチタイプ | | |
| | C 両開き扉用 | | |
| | D 差し込みタイプ | | |
| | Z その他 | | |
| 19/04 | ・・・ボ - ルまたはロ - ラキャッチ | | |
| 19/06 | ・係止部材がばねで作られるかまたはばねで保持され、そしてばねの変形によってのみ動くもの、例・スナップ | | |
| | A フツクによるもの | | |
| | B 板ばねによるもの | | |
| | C コイルばねによるもの | | |
| | Z その他 | | |
| 19/08 | ・掛け金；掛け金固定具；そこに用いるばねキャッチ | | |
| 19/10 | ・鉤式固定具；環状部材が固定された鉤状部材に係合する固定具 | | |
| 19/12 | ・・・枢着されたもの | | |
| 19/14 | ・・・トグル作用をもつもの | | |
| 19/16 | ・磁力または電磁力による吸引によりウイングを保持する装置 | | |

