

F16P 安全装置一般

7/02

・機械の危険状態の発生で機械を停止させることによるもの（異常状態によって影響される軸受中の装置 F16C）

注

下記の箇所に注意すること：

A01D 75/18
 75/20 収穫機または刈取機 [7]
 A01F 21/00 脱穀機または梱包用圧縮機
 B02C 23/04 破碎または粉碎機
 B21B 33/00 金属の圧延
 B21D 55/00 本質的には材料の除去が行われない金属板、金属管、金属棒または金属プロフィルの加工
 B23B 25/04 切削機械
 B23Q 11/00 工作機械
 B24B 55/00 研削または研磨機械
 B25D 17/10 携帯用動力衝撃工具
 B25J 19/06 マニプレータ
 B26D 7/22 切断機械
 B27G 19/00 木材鋸
 B65B 57/00 包装機械または装置
 B65G 43/00 コンベヤ
 B65H 26/00 ウェブ送給機構
 B65H 63/00 薄板状または線条材料の取扱いまたは巻取り

D01G 31/00 繊維の処理
 D01H 13/14 紡績またはねん糸
 D05B 83/00 ミシン
 F21V 25/00 照明装置

人体に対する防護装置

- | | |
|------|---|
| 1/00 | 機械の運転、または制御から独立した安全装置（身につけるかまたは手に持つようにした目もしくは耳の保護具 A61F9/00, A61F11/00） |
| 1/02 | ・固着したスクリーンまたはフード |
| 1/04 | ・回転軸で回転するスクリーンまたはフード |
| 1/06 | ・溶接のための特殊なもの |
| 3/00 | 機械の運転制御に関連して作動する安全装置；同時に身体の二個所以上を用いることを要する制御装置（F16P5/00 が優先） |
| 3/02 | ・前後に動く部材と同期して動くスクリーンなどの安全部材 |
| 3/04 | ・運転中互に接近する部分をもつ機械用、例．スタンププレス用 |
| 3/06 | ・機械部分が接近すると危険区域から運転者の身体の一部が引き離されるもの |
| 3/08 | ・機械の動く部分に近づくことを許すドア、カバー、ガードなどの部材のロックと関連するもの |
| 3/10 | ・ドアなどの部材のロックが機械を始動させるもの |
| 3/12 | ・危険区域に身体の一部が位置した場合機械の運転制御に影響する手段をもつもの、例．フィラ（F16P3/08 が優先） |
| 3/14 | ・機械的接触なしで反応する光電管などの装置 |
| 3/16 | ・機械によって動く触子をもつもの |
| 3/18 | ・両手を用いる必要のある制御装置 |
| 3/20 | ・電気制御系用 |
| 3/22 | ・液圧、気圧制御系用 |
| 3/24 | ・機械的制御用 |
| 5/00 | 作動部の運動が不意に妨害された場合カップリングが往復運動を伝えないようにするための緊急手段 |
| 7/00 | 機械または装置に対する損傷を防止するための緊急装置（F16P1/00, F16P3/00, F16P5/00 が優先）[2006.01] |

