

E04D 屋根ふき；天窓；とい；屋根工事用工具（プラスターまたは他の多孔性材料による外壁の被覆のE O 4 F 1 3／0 0）

注

このサブクラスにおいては、下記の表現は以下に示す意味で用いる：

— “屋根ふき” は建築物の屋根以外の部分の雨、雪、あられ等に対する屋根と同様の防水被覆も含む。

サブクラス内の索引

屋根ふき

かわらまたはスレート；板（スラブ）または硬いシート；可とう性のある材料..... 1/00;3/00;5/00, 11/00

かさのある材料, わらまたはかや..... 7/00, 9/00, 11/00

その他の材料..... 11/00

屋根ふきに関する特殊な装置..... 12/00, 13/00

屋根作業のための装置または道具..... 15/00

1/00 **かわら，スレート，シングルまたはその他の小さい屋根ふき要素を利用する屋根ふき（屋根用支持材E O 4 D 1 2／0 0）**

1/02 ・みぞまたは隆起付き屋根ふき要素（E O 4 D 1／2 8, E O 4 D 1／3 0が優先）

1/04 ・・補強材を有するかまたは有しないセラミック，ガラスまたはコンクリートからなるもの

1/06 ・・金属からなるもの

1/08 ・・プラスチックからなるもの；繊維質材料からなるもの

1/10 ・・グループE O 4 D 1／0 4～E O 4 D 1／0 8のいずれにも属しない特定の材料，または材料の組み合わせからなるもの

1/12 ・平たいかわらまたはシングルに形成された屋根ふき要素，すなわち平な外表面を有するもの（E O 4 D 1／2 8, E O 4 D 1／3 0が優先）

1/14 ・・固定手段を有するかまたは有しない天然スレート材料からなるもの

1/16 ・・補強材を有するかまたは有しないセラミック，ガラスまたはコンクリートからなるもの

1/18 ・・金属からなるもの

1/20 ・・プラスチック，繊維質材料または木材からなるもの

1/22 ・・グループE O 4 D 1／1 4～E O 4 D 1／2 0のいずれにも属しない特定の材料からなるもの，または材料の組み合わせからなるもの

1/24 ・空所を有する屋根ふき要素，例．中空かわら（E O 4 D 1／2 8が優先）

1/26 ・シングルのように見える帯状屋根ふき要素

1/28 ・二層またはそれ以上の層からなる屋根ふ

き要素，例．絶縁用のもの
1/30 ・特別の屋根ふき要素，例．棟がわら，樋がわら，破風がわら，換気がわら（E O 4 D 3／4 0が優先；エネルギー収集装置に関する屋根ふきE O 4 D 1 3／1 8）

1/34 ・支持要素に屋根ふき要素を取り付けるための固定具

1/36 ・屋根ふき要素間の間げきまたは継ぎ目の密封装置（屋根ふき要素に限定されない密封継ぎ手E O 4 B 1／6 8）

3/00 **平らなあるいは曲った板（スラブ）または硬いシートを利用する屋根ふき（E O 4 D 1／0 0が優先；多層防水屋根E O 4 D 1 1／0 2）**

3/02 ・平らな板（スラブ），スレートまたはシート，または横断面に特徴のないものからなるもの（E O 4 D 3／3 5が優先）

3/04 ・・コンクリートまたはセラミックからなるもの（石綿セメントからなるものE O 4 D 3／1 8）

3/06 ・・ガラスまたはその他の透光性を有する材料からなるもの；そのための固定手段（建具工事による窓ガラスの固定E O 6 B 3／5 4）

3/08 ・・・金属製グレージング棧（さん）を有するもの

3/14 ・・・その他の材料，例．ガラスによるグレージング棧を有するもの

3/16 ・・金属からなるもの

3/18 ・・グループE O 4 D 3／0 4, E O 4 D 3／0 6またはE O 4 D 3／1 6のいずれにも属しない特定の材料からなるものまたは材料の組み合わせからなるもの

3/24 ・特別な横断面を有するもの，例．両側に波形を有するもの，リブ，フランジまたはその類似物を有するもの（E O 4 D 3／3 5が優先）

3/26 ・・コンクリートまたはセラミックからなるもの

3/28 ・・ガラスからなるもの

3/30 ・・金属からなるもの

3/32 ・・プラスチック材料，繊維質材料または石綿セメントからなるもの

3/34 ・・グループE O 4 D 3／2 6～E O 4 D 3／3 2のいずれにも属しない特定の材料からなるものまたは材料の組み合わせからなるもの

3/35 ・二以上の層からなる屋根ふき用のスラブまたは硬いシート

3/36 ・連結；固定

注

グループ3／3 6 1から3／3 6 8においては、付加的な小

E O 4 D

い固定要素, 例. くぎ, ねじは別体の結合要素とは考えない。

- 3/361 ・板 (スラブ) またはシートの特別に形
づくられた側縁部分によるもの
- 3/362 ・隣接したスラブまたはシートの形づ
くられた側縁部分内に 1 つのスラブまた
はシートの端部を固定するもの, 例. 別
体の結合要素を使用するもの
- 3/363 ・スナップ作動によるもの [4]
- 3/3645 ・締めりばめによるもの [4]
- 3/365 ・別体の結合要素, 例. 波板用の鋸また
はボルトを使用する側縁部分の単なる重
ね合わせによるもの
- 3/366 ・樋, 胴, または添え板要素, 例. 帯状
片, により板 (スラブ) またはシート間
の間げきを閉鎖するもの
- 3/367 ・隣接するスラブまたはシートの側縁部
分の永久的変形によるもの, 例. 端部の
折りたたみによるもの [4]
- 3/368 ・隣接するスラブまたはシートの側縁部
分の強制的な接合によるもの
- 3/369 ・隣接する板 (スラブ) またはシートの
側縁部分の溶接によるもの
- 3/38 ・屋根ふき要素間の間げきまたは継ぎ目の
密封装置 (E O 4 D 3 / 3 6 が優先, 屋
根ふき要素に限定されない密封継ぎ手 E
O 4 B 1 / 6 8)
- 3/40 ・補助的な目的のため, 例. 壁に取り付け
るため, 樋として使用するため, に部分
的に変形されるスラブまたはシート; ス
ラブまたはシートと共に用いるように特
に設計された, 特別の目的のための要素,
例. 棟要素 (エネルギー収集装置に関連
する屋根ふき E O 4 D 1 3 / 1 8)
- 5/00 可とう性材料を利用する屋根ふき, 例. ロ
ール形で供給されるもの (硬質シートを使
用するもの E O 4 D 3 / 0 0 ; 陸屋根の砂
利敷き E O 4 D 7 / 0 0 ; 多層防水屋根 E
O 4 D 1 1 / 0 2)

注

グループ 5 / 1 2 はグループ 5 / 0 2 から 5 / 0 8 に優先す
る。

- 5/02 ・密封物質を浸透させた材料からなるもの,
例. 屋根ふき用フェルト
- 5/04 ・金属箔を利用するもの
- 5/06 ・プラスチックを利用するもの
- 5/08 ・その他の材料を利用するもの
- 5/10 ・組成物あるいは積層材料, 例. 歴青物を
塗布した金属箔あるいはプラスチックフ
ィルムを利用するもの (E O 4 D 5 / 1
2 が優先)
- 5/12 ・特に部分的な変形がなされているもの,
例. 孔があけられているもの, ザラザラ
な表面を有するもの, 充てん物を有する

もの

- 5/14 ・そのための固定手段
- 7/00 現場で用いられる密封用塊状物による屋根
ふき; 陸屋根の砂利敷き
- 9/00 わら, かやあるいはそれらの類似材料を使
用する屋根ふき (放火による被害の防止の
ための含浸処理 B 2 7 K)
- 11/00 グループ E O 4 D 1 / 0 0 ~ E O 4 D 9 /
0 0 のうちのいずれの一つにも限定されな
い屋根ふき; グループ E O 4 D 1 / 0 0 ~
E O 4 D 9 / 0 0 の中のいずれにも属しな
い方法による屋根ふき
- 11/02 ・多層防水屋根, すなわち現場で接着され
る 2 以上の層からなるもので, 少なくと
もその中の一層は止水性組成物であるも
の (陸屋根の砂利敷き E O 4 D 7 / 0
0 ; 通気または換気 E O 4 D 1 3 / 1 7)
- 12/00 屋根ふき材料用の構造材とならない支持材,
例. 棧, 板 (E O 4 D 1 1 / 0 2 が優先)
- 13/00 屋根ふきに関連する特殊装置または器具;
屋根排水 (換気がわら E O 4 D 1 / 3 0 ;
換気スラブ E O 4 D 3 / 4 0 ; 内部のみぞ
E O 4 F 1 7 / 0 0 ; そのための屋根ふき
要素は関連するグループ参照)
- 13/02 ・屋根窓の屋根ふき (E O 4 D 1 3 / 1 4
が優先; そのための構造 E O 4 B 7 / 1
8)
- 13/03 ・天窓; ドーム; 換気天窓 (E O 4 D 1 3
/ 1 4 が優先; そのための構造 E O 4 B
7 / 1 8)
- 13/035 ・可動部分をもつことに特徴のあるもの
- 13/04 ・屋根排水; 陸屋根における排水付属具 (樋
がわら E O 4 D 1 / 3 0 ; 樋板 (スラブ)
E O 4 D 3 / 4 0 ; 街路排水溝 (こう)
E O 3 F 5 / 0 4)
- 13/064 ・樋 [6]
- 13/068 ・樋の部材を互いに接続する手段 [6]
- 13/072 ・掛ける手段 (樋の部材を互いに接続
する手段との組合せ E O 4 D 1 3 / 0 6
8) [6]
- 13/076 ・樋から雪, 氷または残がい除去する
またはそれらの集積を防ぐための器具ま
たは装置 [6]
- 13/08 ・堅樋; そのための特殊な締め付け手段
(管の締め付け一般 F 1 6 B, F 1 6 L)
- 13/10 ・雪止め
- 13/12 ・屋根の上のまたは樋における歩行を可能
にする装置または器具
- 13/14 ・煙突または屋根上に延長する他の部分と
屋根の被覆地との結合
- 13/143 ・換気手段を有するもの [6]
- 13/147 ・傾斜屋根に特に適合するもの [6]

- 13/15 ・ 仕上げ片；縁片；鼻かくし（E 0 4 D 1
 3／1 4 が優先）〔6〕
- 13/152 ・ ・ 換気手段を有するもの〔6〕
- 13/155 ・ ・ 屋根の被覆地を保持するもの〔6〕
- 13/158 ・ ・ 軒の張出しを覆うもの，例．ソフィッ
 ト，または切妻屋根のけらば〔6〕
- 13/16 ・ 屋根ふきに関連したものに限られる絶縁
 物または換気装置または器具（建築構造
 物を乾燥状態に保つための手段一般 E 0
 4 B 1／7 0；極端な気候に対する建築
 物 E 0 4 H 9／1 6）〔6〕
- 13/17 ・ 他に分類されない屋根ふきの換気（部屋
 または空間の換気 F 2 4 F）〔6〕
- 13/18 ・ エネルギー収集装置における屋根ふきの
 観点，例．ソーラーパネルを含むもの（屋
 根構造に一体化される太陽熱集熱器 F 2
 4 S 2 0／6 7）〔2 0 1 8. 0 1〕
- 15/00 **屋根作業のための装置または道具**
- 15/02 ・ かわら，こけらまたは類似の屋根要素よ
 りなる屋根ふきのためのもの
- 15/04 ・ 板（スラブ），シートまたは可とう性材料
 よりなる屋根ふきのためのもの
- 15/06 ・ ロール形の屋根ふきまたは密封材料を取
 り扱うためのもの
- 15/07 ・ 大形の屋根ふきまたは密封材料を取り扱
 うためのもの