

E04G 足場；型枠；せき板；建築用器具または補助具，またはそれらの使用；現場における建築材料の取り扱い；現存する建築物の修復，解体またはその他の作業

注

このサブクラスにおいては，下記の用語は以下に示す意味で用いる：

“ 足場 ” はその類似の目的に使用する支持具を含む。

サブクラス内の索引

足場

地面にすえられる足場；建築物に支持されるもの . 1/00;3/00

構成部品；連結要素 5/00;7/00

仮設作業，型枠または堰（せき）板

一般的使用のためのもの 9/00

特殊な使用のためのもの 11/00,13/00,15/00

連結部材，補助部材 17/00

補助的な処理 19/00

その他の器具または付属具

通路のための一時的な装置 27/00

材料の準備，または搬送 21/00

支柱 25/00

現存する建築物への作業手段 23/00

作業員のためのまたは安全のための足場

1/00 主として地面にすえられる足場

1/02 ・実質的に長い部材からなるもの，例．特別な形状の端部を備えるかまたは備えていない，何らかの手段で連結されたポール，ラチスマスト [2 0 0 6 . 0 1]

1/04 ・部材がもっぱらポール，棒，はりおよび同様な形状で単純な横断面の他の部材であるもの

1/06 ・分離した連結片を備えるかまたは備えないで，端と端と一緒に固定される棒状または管状部分をもつ部材からなるもの

1/08 ・ボルトまたは類似物によって部材をつき通すことにより相互に固定するもの

1/10 ・木組構造

1/12 ・特別な部材からなるもの，例．複合材のもの，特別な横断面のもの，または他の部材を支持または取り付けのために突出部または類似のものあるいは側面に穴をもつもの

1/14 ・実質的に，あらかじめ組み立てられた二次元の枠組状の要素からなるもの，例．L形，H形等で，筋交いを備えているか備えていないもの（E 0 4 G 1 / 1 5 が優先）[2 0 0 6 . 0 1]

1/15 ・実質的にプラットフォームを支持または形成するための特別な手段を有するもの（E 0 4 G 1 / 2 0 が優先）；プラットフォーム

ーム（足場板またはそのための板 E 0 4 G 5 / 0 8 ）[1 , 8]

1/17 ・実質的に，あらかじめ組み立てられた三次元の要素からなるもの，例．立方体状の要素からなるもの [2 0 0 6 . 0 1]

1/18 ・高さの調節ができるもの

1/20 ・垂直部材とこれに沿っているいろいろな位置で交叉部材またはプラットフォームを支持するための設備とからなる足場

1/22 ・プラットフォームを有する足場であって，伸長させうる下部構造を有するもの，例．入れ子式または不精はさみ機構

1/24 ・実質的に特別な基部構造を有するもの；実質的に特別な地面とかみ合う部品を有するもの，例．傾斜した控え柱，車輪（構成部品 E 0 4 G 5 / 0 0 ）

1/28 ・低い高さでのみ支持するように設計されたもの

1/30 ・はしご状の足場

1/32 ・他の自立する支持具，例．架台を使用しているもの（スタンドまたは架台一般 F 1 6 M 1 1 / 0 0 ）

1/34 ・角柱状または平らな部分に折りたたむことができるまたは折り返すことのできる足場構造

1/36 ・建築物の特別な部分または特別な形状の建築物に対する足場，例．階段，丸屋根，丸天井のためのもの

1/38 ・建築物に部分的に支持されている足場（建造物に取り付けられるはしご E 0 6 C 1 / 3 4 ）[8]

3/00 建造物によって実質的に支持される足場，例．高さの調節ができるもの（E 0 4 G 1 / 0 0 が優先）

3/18 ・建築物の開口部に取りつけた片もちばりまたは他の装置により支持されるもの，例．窓の開口部（E 0 4 G 3 / 2 8 が優先）[8]

3/20 ・壁により支持されるもの（E 0 4 G 3 / 2 8 が優先；足場を支持する壁面取り付け金具 E 0 4 G 5 / 0 4 ；持ち送り E 0 4 G 5 / 0 6 ）[8]

3/22 ・屋根または天井により支持されるもの（E 0 4 G 3 / 2 8 が優先）[8]

3/24 ・建築物の特定箇所または特定の形の建築物に，特に適しているもの，例．煙突または塔門（E 0 4 G 3 / 2 8 が優先）[8]

3/26 ・屋根の上の作業に特に適しているもの [8]

3/28 ・可動式の足場；可動式のプラットフォームを伴った足場 [8]

3/30 ・可とう性の支持要素により吊り下げられるもの，例．ケーブル [8]

E 0 4 G

- 3/32 ・ ・ ・ 巻き上げ装置；安全装置 [8]
- 3/34 ・ ・ 屋根の上に備えられた支持構造に特徴のあるもの [8]
- 5/00 足場のための構成部品または付属部品（連結 E 0 4 G 7 / 0 0 ） [1 , 8]
- 5/02 ・ 足場用の脚，例．調節装置を有するもの
- 5/04 ・ 建造物の上にまたは建造物に対して足場を固定，支持または引き締めるための手段（固着一般 F 1 6 B ）
- 5/06 ・ 持ち送り；ブラケット
- 5/08 ・ 足場板または厚板
- 5/10 ・ 足場に特に適した踏み板またははしご [8]
- 5/12 ・ 天がい [8]
- 5/14 ・ 手すり [8]
- 5/16 ・ 支柱または補強棒，例．対角線状の棒 [8]
- 7/00 足場部品間の連結（建築構造に対するもの一般 E 0 4 B 1 / 3 8 ；連結一般 F 1 6 B ）
- 7/02 ・ 分離した連結要素を有するもの
- 7/04 ・ ・ ブラケットを有しまたは有しない可とう性要素，例．ロープ，ケーブル，鎖（一般的なもの F 1 6 G ）
- 7/06 ・ ・ 一般形状の足場部材を連結するための堅い足場用クランプ
- 7/08 ・ ・ ・ 平行に配列された部材に対するクランプ
- 7/10 ・ ・ ・ 自身で堅く結ぶクランプ，例．巻き金物
- 7/12 ・ ・ ・ 交差する部材のためのクランプまたはクリップ（E 0 4 G 7 / 2 2 が優先）
- 7/14 ・ ・ ・ 部材を別々に締め付けるもの
- 7/16 ・ ・ ・ ・ 相互の部材が回転できるように締め付け部分を有するもの
- 7/18 ・ ・ ・ 部材を相互にまたは部材間に分離した緩衝片を介して締めつけるためのもの
- 7/20 ・ ・ ・ 部材の端部のみのためのもの，例．端と端とが接する部材の連結のためのもの
- 7/22 ・ ・ ・ 端部と側部が接する関係にある足場部材に対するもの
- 7/24 ・ ・ ・ サブグループ E 0 4 G 7 / 0 8 ， E 0 4 G 7 / 1 2 ， E 0 4 G 7 / 2 0 ， E 0 4 G 7 / 2 2 の 2 以上を含む装置の連結具
- 7/26 ・ ・ 特別形状の足場部材に使用するもの
- 7/28 ・ ・ 板を保持するクリップまたは連結具（ブラケット E 0 4 G 5 / 0 6 ）
- 7/30 ・ 分離できないように固定された連結要素を有する足場用の棒または部材
- 7/32 ・ ・ くさびを用いた連結要素を備えたもの [8]
- 7/34 ・ ・ ポジティブエンゲージメント（主体的な係止部）を用いる連結要素を備えたもの

の，例．鉤（かぎ）またはピン [8]

現場における建築部位の形成のための仮設作業，型枠または堰（せき）板 [5]

- 9/00 一般的使用のための型枠または堰板
- 9/02 ・ 型枠板または類似した要素（E 0 4 G 9 / 0 8 ， E 0 4 G 9 / 1 0 が優先）
- 9/04 ・ ・ 表面が木製のもの [2]
- 9/05 ・ ・ 表面が合成樹脂製のもの [2]
- 9/06 ・ ・ 表面が金属製のもの [2]
- 9/08 ・ 折りたたみまたは巻き上げできる型枠板または類似した要素
- 9/10 ・ 表面形成，絶縁または加熱，水または空気に対する浸透性のように付加的な特色を有するもの
- 11/00 壁，床，天井または屋根に対する型枠，堰板または仮設作業
- 11/02 ・ 部屋全体，階全体または建築物全体のためのもの
- 11/04 ・ 球状，だ円体状または類似形の構造のためのもの，あるいは水平または垂直断面の円形または多角の丸屋根構造のためのもの；膨張しうる型枠（膨張可能な弾性体への弁の取付け B 6 0 C 2 9 / 0 0 ）
- 11/06 ・ 壁のためのもの，例．わん曲したもの（E 0 4 G 1 1 / 0 4 が優先）
- 11/08 ・ ・ コンクリートの硬化した後に完全に取りはずされ次の打設用に再組み立てされる型枠（型枠のための連結または支持手段 E 0 4 G 1 7 / 0 0 ）
- 11/10 ・ ・ ・ 梁を用いない型枠からなるもの（E 0 4 G 1 1 / 1 8 が優先）
- 11/12 ・ ・ ・ 型枠と梁からなるもの（E 0 4 G 1 1 / 1 8 が優先）
- 11/14 ・ ・ ・ 型枠の間に介在し，直線状に配置された梁を有するもの
- 11/16 ・ ・ ・ 壁の中におかれた梁をもつもの
- 11/18 ・ ・ ・ 二重壁のためのもの
- 11/20 ・ ・ 可動型枠；型に入れて作る円筒状，円錐状または双曲線状構造物のための可動型枠；位置決めブロックまたは類似物のための型枠として有効な型板（E 0 4 G 1 1 / 0 4 が優先）
- 11/22 ・ ・ ・ 上昇中打設されたコンクリートと接触しながら連続的にまたは一步一步上昇する可動型枠；そのための上昇手段の装置
- 11/24 ・ ・ ・ 可動型枠のための扛上ジャッキまたは上昇ロッドの構造（上昇形式のホイストユニット一般 B 6 6 F ）
- 11/26 ・ ・ ・ ローラの駆動によって案内されるリボン，無端状エプロンまたは類似のものからなる覆い

11/28	・・・・上昇型枠，すなわち層から層へ上昇中に打設されたコンクリートと接触しない型枠	15/00	開口部，くぼみ，すきま，またはみぞを作るための型枠または堰板（壁のための堰板の形成部分 E 0 4 G 1 1 / 0 6）
11/30	・・・・水平軸に対して回転，傾斜または類似した上向きの運動によって層から層へ上昇されるもの	15/02	・窓，とびら，または類似物のためのもの
11/32	・・・・現場において全体または一部の壁を作るために傾斜しうる型枠または傾斜する平板	15/04	・アンカー孔または類似物のための芯
11/34	・・・・ブロック状または部分状に壁を作るため水平方向に移動するもの（E 0 4 G 1 1 / 2 6 が優先）	15/06	・壁または床中に設ける空所またはみぞのためのもの，例．煙突を作るためのもの
11/36	・平面または曲面の床，天井または屋根のためのもの	17/00	型枠，仮設作業構造物または堰板のための連結またはその他の補助部材
11/38	・・・・コンクリートの平面天井のためのもの	17/02	・金属製でない型枠または補強要素のための連結または締付手段
11/40	・・・・格（ごう）天井またはリブ天井のためのもの	17/04	・金属製の型枠または補強要素のための連結または締付手段
11/42	・・・・金属または既製コンクリートの梁をもつもの	17/06	・結合手段；スペーサ
11/44	・・・・リブの恒久的な補強としても同時に使用される堰板に対する支持梁をもつもの	17/065	・・・・結合手段，それらの固定または引張りを可能にするために通される引張り部材 [5]
11/46	・・・・リブを囲むかまたは二つのリブの間の部分または 1 つのリブとそれに接近した平らな床または天井部分を囲む帽子状または樋状のもの	17/07	・・・・結合手段，くさび形部材によって固定または引張られる引張り部材 [5]
11/48	・・・・床または屋根に対する堰板または型枠の支持構造（控え柱 E 0 4 G 2 5 / 0 0）	17/075	・・・・結合手段，その他の手段によって固定または引張られる引張り部材 [5]
11/50	・・・・型枠に対する支持部材としての梁，けたまたは類似のもの（部材，例．持ち送り，壁に取り付けるためのもの E 0 4 G 1 7 / 1 6；構造物の一部を作るための梁 E 0 4 C 3 / 0 2）	17/12	・・・・型枠を取り付ける腕をもつもの
11/52	・・・・多数のユニットが順次に配列されたもの	17/14	・型枠壁に対する筋かいまたはほうずえの配置；型枠を整列させるための装置（E 0 4 G 2 5 / 0 0 が優先）
11/54	・・・・調節できる支持ぐつ，添え金物またはその類似のものを有しまたは有しない伸縮式のもの	17/16	・床，まぐさ，または無目用の型枠または型を保持する梁，けたまたは類似のものを支持するために壁に取り付けるための部材，例．持ち送り
11/56	・・・・テレスコープ式のもの	17/18	・天井内に配された梁に型枠要素をつるしまたは定着する装置，例．ハンガー
13/00	建築物の特殊の部分のための仮設作業，型枠または堰板，例．階段，踏み板，軒じやばらまたはバルコニー（組立式建築物用ユニットまたは組立式階段ユニットを作るための型 B 2 8 B 7 / 2 2）	19/00	型枠の補助的な処置，例．剥（はぎ）取り具，清掃具（潤滑組成物 C 1 0 M）
13/02	・柱または柱状物のためのもの；それらのための特別な結合または締め付け手段	21/00	現場における建築材料または建築要素の準備，搬送または築造；建設作業のためのその他の装置または手段（石のような材料の作業 B 2 8 D；搬送一般 B 6 5 G；つり上げ装置 B 6 6；測定器具 G 0 1）
13/04	・分離して入れられるまぐさ，梁，または無目のためのもの；それらのための特別な結合または締め付け手段（部材，例．持ち送り，壁へ取り付けるためのもの E 0 4 G 1 7 / 1 6）	21/02	・打ち込みまたは打ち継ぐことの出来るコンクリートまたは類似のものの搬送または築造（コンクリート作業一般，例．混合機 B 2 8 C；コンクリート組成物 C 0 4 B；道路または舗道において同種の材料で作られた床の構造と表面 E 0 1 C；堰堤に関するもの E 0 2 B 7 / 0 0；基礎に関するもの E 0 2 D 1 5 / 0 0；仕上げに関するもの E 0 4 F）
13/06	・階段，踏み板，傾斜路，バルコニーまたは壁の持ち出された他の部分のためのもの	21/04	・・・・搬送と分配の両者を行うための装置（コンクリートポンプ F 0 4）
		21/06	・・・・コンクリートの締め固め，例．固くな

	る前に真空を応用すること（道路建設のためのもの E 0 1 C 1 9 / 0 0 ; 土を締め固めるための装置 E 0 2 D 3 / 0 2)	23/06	・建築物の分割，かさ上げ，移動；新しい下部構造物の築造
21/08	・ ・ ・ 内部用振動機	23/08	・ 建築物の破壊（橋の解体 E 0 1 D 2 4 / 0 0) [1 , 8]
21/10	・ ・ 水平にするための装置，例．型板または板（平らにする工具 E 0 4 F 2 1 / 1 6 , E 0 4 F 2 1 / 2 4)	25/00	控え柱またはほうずえ（鉱山で使用されるために特別に設計されたもの E 2 1 D 1 5 / 0 0) ; 止木
21/12	・ 補強用挿入物のすえ付け；プレストレス作業（プレストレス部材用殻管 E 0 4 C 5 / 1 0 ; アンカー手段 E 0 4 C 5 / 1 2 ; 補強要素とスペーサーの接合 E 0 4 C 5 / 1 6)	25/02	・ 伸縮しないもの
		25/04	・ 伸縮するもの
		25/06	・ ・ 強制的な手段によって一緒に保持される部分をもつもの
21/14	・ 建築要素の搬送または組立（屋根ふき E 0 4 D ; 仕上げ E 0 4 F)	25/08	・ ・ 摩擦または把持することによって互に相対的に保持される部分をもつもの
21/16	・ ・ 工具または装置（柵を立てるための装置 E 0 4 H 1 7 / 2 6)	27/00	人または車輪をある高さから他の高さへ接近させるための一時的装置，例．階段，傾斜路（足場の一部または付属部としてのもの E 0 4 G 5 / 0 0 ; 舷門 B 6 3 ; リフト B 6 6 ; 棧橋 E 0 1 D 1 5 / 2 4 ; 永久的な段階または傾斜路 E 0 4 F 1 1 / 0 0 ; 梯子 E 0 6 C)
21/18	・ ・ ・ 調節工具；型板		
21/20	・ ・ ・ モルタルを使用するためのもの		
21/22	・ ・ ・ モルタルで建築要素をすえつけるためのもの，例．レンガ積み機械		
21/24	・ 建設中に建築部品または仕上げ作業の損傷を防ぐ安全または保護手段（足場に対する補助構造としてのもの E 0 4 G 5 / 0 0)		
21/26	・ ・ 壁部分に対するほうずえ手段；支柱または類似のもの，例．プレハブ壁を所定の位置に保持するためのもの（ E 0 4 G 2 5 / 0 0 が優先；現存する建築物に関するもの E 0 4 G 2 3 / 0 4)		
21/28	・ ・ 悪天候の影響に対するもの		
21/30	・ ・ 機械的な損傷または汚れに対するもの，例．階段の保護カバー		
21/32	・ 建築物の建設中における人に対する安全または保護手段（足場に関するもの E 0 4 G 5 / 0 0 ; 安全ベルトまたはロープ A 6 2 B 1 / 1 6 , A 6 2 B 3 5 / 0 0 ; 登はん具，例．マスト用の登はん金具 A 6 3 B 2 7 / 0 0)		
23/00	現存する建築物への作業手段（基礎に関するもの E 0 2 D 3 5 / 0 0 , E 0 2 D 3 7 / 0 0 ; 絶縁に関するもの E 0 4 B ; 付帯作業または仕上げ E 0 4 F)		

注

このグループにおいて言及された主題事項に加え，新しい建築物を建てる場合に用いられる作業手段と類似する現存建築物への作業手段は，適当な建築グループに分類する。[5]

23/02	・ 修繕，例．クラックへの充てん；復原；改造；増築
23/03	・ ・ 特に屋根に適合するもの，例．屋階に装備するためのもの [5]
23/04	・ 危険となったまたは損傷した建築物または建築物部分のささえ，例．空襲に関するもの（支柱 E 0 4 G 2 5 / 0 0)