

建造物

E01 道路，鉄道または橋りょうの建設

E01B 軌道；軌道用の工具；あらゆる種類の
鉄道建設用機械（軌道上の脱線または復帰
ブロック，軌道制動またはリターダ B 6 1 K；
軌道からの異物の除去，除草，液体の散布 E 0
1 H）

サブクラス内の索引

軌道の構造

一般的構造.....	2/00
道床，横または縦まくら木.....	1/00, 3/00
一般軌道用レールまたは転てつ器.....	5/00-13/00, 26/00
特殊軌道用レールまたは転てつ器.....	21/00-26/00
保護装置.....	15/00-19/00
道床または軌道の敷設，維持，更新，または取りはずし	27/00-37/00

鉄道または路面鉄道の軌道の構造

1/00	道床；まくら木または軌道を支持するその他の装置；道床の排水（溝，暗きょまたは導管による排水 E 0 1 F 5 / 0 0）
2/00	軌道の一般的構造（軌条網 B 6 1 B 1 / 0 0；舗装のための基礎 E 0 1 C 3 / 0 0；基礎一般 E 0 2 D）
3/00	横または縦まくら木（転てつ器または交さ 用 E 0 1 B 7 / 2 2）；レールを支持するた めに道床上に直接載置するその他の装置
3/02	・木製のもの（乾燥または注入 B 2 7 K）
3/04	・・切り裂け防止装置
3/06	・・・ひび割れ防止犬くぎ
3/08	・・・まくら木に巻きつける条帯（木製の 鉄道まくら木に現場で巻きつける装置 E 0 1 B 3 1 / 2 8）
3/10	・・集成まくら木
3/12	・・縦まくら木；タイロッドで組み立てら れた縦まくら木；縦横結合のまくら木
3/14	・・板（スラブ）；ブロック；それらとタイ ロッドとの固定
3/16	・鋼製のもの
3/18	・・集成まくら木
3/20	・・特殊なまくら木構造，例．道床作業用 の開口のあるもの（重量物用移動軌道に 用いるまくら木 E 0 1 B 2 3 / 1 2）
3/22	・・縦まくら木；タイロッドで組み立てら れた縦まくら木；縦横結合のまくら木
3/24	・・板（スラブ）；ブロック；ポットまくら 木；それらとタイロッドとの固定
3/26	・・木，人造石またはその他の材料のそう 入物と組み合わせたもの

3/28	・コンクリート製または天然石または人造 石製のもの（製造 B 2 8）
3/30	・・中空まくら木
3/32	・・表面が保護されたものまたは補強され たもの（中空まくら木 E 0 1 B 3 / 3 0）
3/34	・・・プレストレスを与えたもの（プレ ストレスを与えるための補強要素 E 0 4 C 5 / 0 0）
3/36	・・集成まくら木
3/38	・・縦まくら木；タイロッドで組み立てら れた縦まくら木；縦横結合のまくら木； 両レールを支持するコンクリート層
3/40	・・板（スラブ）；ブロック；ポットまくら 木；それらとタイロッドとの固定
3/42	・・木またはその他の材料のそう入物と組 み合わせたもの
3/44	・材料が要点である場合に限り，その他の 材料からなるもの
3/46	・複数の異なる材料からなるもの（E 0 1 B 3 / 2 6，E 0 1 B 3 / 4 2 が優先）
3/48	・まくら木の間隔保持材またはタイロッド
5/00	レール；ガードレール（レールの製造 B 2 1 B）；レールやガードレールの間隔保持装 置
5/02	・レール
5/04	・・みぞレール
5/06	・・可逆または可倒レール
5/08	・・集成レール；取りはずしまたは固定部 分をもつ合成レール
5/10	・・・集成みぞ付きレール；みぞ付きレー ル用そう入物
5/12	・・まくら木として作用する底板をもつレー ル
5/14	・・軌道の特殊部分用のレール，例．曲線 用
5/16	・間隔保持材
5/18	・ガードレール；ガードレール用の連結， 固定または調節装置
7/00	転てつ器；交さ（作動機構 B 6 1 L）
7/02	・トングレール；組み合わせ構造のもの
7/04	・・端部の垂直軸のまわりを回転するトン グをもつ構造のもの
7/06	・・可とうトングまたは可とう継ぎ目板を もつ構造のもの
7/08	・・トングレールの他の構造のもの，例． レールと平行な軸のまわりに傾くもの， 可動トングブロックまたはレール
7/10	・てっさ（フロッグ）
7/12	・・単一部分または複合部分からなる固定 てっさ（固定フロッグ）
7/14	・・可動部分をもつもの
7/16	・・乗り越してっさ（乗り越しフロッグ）
7/18	・わたり線付交さ

7/20	・ 転てつ器用安全装置，例．トングレー 保護装置，補助または誘導レール部材	9/46	・ ・ ・ クランプによるもの
7/22	・ 転てつ器または交さ用特殊まくら木；そ それらの固定装置	9/48	・ ・ ・ ・ 鋼製弾性クリップによるもの
7/24	・ 転てつ器の加熱	9/50	・ ・ ・ くさびによるもの
7/26	・ 転てつ器の注油（レールの注油 B 6 1 K 3 / 0 0）	9/52	・ ・ ・ ・ 弾性くさびによるもの
7/28	・ 交さ	9/54	・ ・ レールチェア
7/30	・ ・ 乗り越し交さ	9/56	・ ・ ・ 二以上の踏面をもつレールに用いる もの
9/00	レールのまくら木または類似のものへの固 定（レールの橋への固定 E 0 1 D 1 9 / 1 2）	9/58	・ ・ チェアによるレールの固定
9/02	・ まくら木または基礎上への座板（タイプ プレート），チェアまたはレールの直接固 定；そのための装置	9/60	・ クランプまたは控えを使用してレールの 側面または頭部を支持するレール固定装 置
9/04	・ ・ 木製またはコンクリート製まくら木ま たは石材上へのクランプ部材を使用しな い固定	9/62	・ 弾性支持材を併用したレール固定装置
9/06	・ ・ ・ 鉄道用犬くぎ（くぎ一般 F 1 6 B）	9/64	・ まくら木を把持または巻き回したレール 固定装置
9/08	・ ・ ・ ・ ばねくぎ	9/66	・ 前記のグループに属しないがレール位置 を調節できるレール固定装置
9/10	・ ・ ・ まくら木用ねじくぎまたはボルト（ね じまたはボルト一般 F 1 6 B）	9/68	・ パッドまたはその類似物，例．木製，ゴ ム製でレール，座板（タイププレート）ま たはチェアの下に敷くもの
9/12	・ ・ ・ 犬くぎまたはねじくぎ用の保持また は固定装置	11/00	レール継ぎ目（レールの電氣的接続 B 6 0 M 5 / 0 0）
9/14	・ ・ ・ まくら木の穴用のせん，スリーブ， ねじせんまたはその他のそう入物（せん またはスリーブのそう入 E 0 1 B 3 1 / 2 6）	11/02	・ 取りはずしできるレール継ぎ目
9/16	・ ・ ・ ・ 木製まくら木用のもの	11/04	・ ・ 平行継ぎ目板
9/18	・ ・ ・ ・ コンクリート製まくら木用のもの	11/06	・ ・ ・ くさびまたはピンをもつもの
9/20	・ ・ ・ くさびによるもの	11/08	・ ・ 山形継ぎ目板
9/22	・ ・ 鋼製まくら木上へのクランプ部材を使 用しない固定	11/10	・ ・ レール底部を支持または包持する部分 をもつ継ぎ目板
9/24	・ ・ ・ くさびによるもの	11/12	・ ・ レール底部のみを係合する継ぎ目板
9/26	・ ・ ・ 溶接固定	11/14	・ ・ 一片のレールの底部フランジのクリッ プ
9/28	・ ・ 木製またはコンクリート製まくら木ま たは石材上へのクランプ部材を使用して の固定	11/16	・ ・ 異形断面レールを継ぐ継ぎ目板
9/30	・ ・ ・ 鋼製弾性クリップによるもの	11/18	・ ・ 破損レールを応急処置するための継ぎ 目板
9/32	・ ・ 鋼製まくら木上へのクランプ部材を使 用しての固定	11/20	・ ・ 遊間懸架材をもつもの
9/34	・ ・ ・ 鋼製弾性クリップによるもの	11/22	・ ・ ・ レールの部分によるもの
9/36	・ ・ まくら木に直接固定されるレール用の 金属製底板（ソールプレート）	11/24	・ ・ ・ ・ レールの端部を斜めにまたは重ね 合わせるもの
9/38	・ 座板（タイププレート）またはチェアを用 いたレールの間接固定；座板（タイプレ ート）上またはチェア内へのレールの固 定	11/26	・ ・ ・ ・ レール端部をはめこむもの
9/40	・ ・ 平底レール用の座板（タイププレート） （そのための製造 B 2 1）	11/28	・ ・ ・ 継ぎ目部材によるもの
9/42	・ ・ ・ 二個以上の部品からなるもの	11/30	・ ・ ・ ・ レール頭部の横断面に組み立て踏 面部分をもつ継ぎ目板
9/44	・ ・ 座板（タイププレート）上のレールの固 定	11/32	・ ・ ・ 分割部品によるもの；レール頭部間 に懸架するそう入物
		11/34	・ ・ ・ ・ 遊間側面の副レール
		11/36	・ ・ 継ぎ目板の固定装置
		11/38	・ ・ ・ 固定装置のゆるみ止め装置（ナット またはボルトのゆるみ止め装置一般 F 1 6 B）
		11/40	・ ・ 溶接部と組み合わせられた取りはずしで きるレール継ぎ目
		11/42	・ 相対的に移動できるレールの継ぎ目構造， 例．転車台，遷車台または旋回橋のレー ル

11/44	・取りはずしできないレール継ぎ手；溶接継ぎ手（溶接方法B 2 3 K）	25/04	・ラックレール；ラックレール用の支持体または連結体
11/46	・長大レールの軌道を作る一般的方法	25/06	・転てつ器；てっさ（フログ）；交さ
11/48	・ガス溶接による継ぎ目	25/08	・荷重支持レールの上に車両の重心をもつモノレールの軌道（E 0 1 B 2 5 / 3 0 が優先）[1, 7]
11/50	・電気溶接による継ぎ目	25/10	・モノレール；補助つりあいレール；レール用の支持体または連結体
11/52	・テルミット溶接による継ぎ目	25/12	・転てつ器；交さ
11/54	・レール継ぎ目の電気絶縁	25/14	・鋼索鉄道車両の軌道
11/56	・レール端部の特殊支持装置（底部支持E 0 1 B 1 1 / 0 8 ～E 0 1 B 1 1 / 1 4）	25/15	・転てつ器；交さ
11/58	・懸架板	25/16	・静止ロープをもつ空中ケーブルの軌道
11/60	・くさびをもつもの	25/18	・ロープ；支持体，ロープの固定または緊張装置（ロープ一般D 0 7 B；支柱E 0 4 H 1 2 / 0 0；ロープソケットF 1 6 G）
11/62	・ブリッジチェア（チェアE 0 1 B 9 / 5 4 ～E 0 1 B 9 / 5 8）	25/20	・転てつ器；交さ
13/00	軌道の移動防止装置	25/22	・剛体支持レールから懸吊した車両をもつ鉄道の軌道
13/02	・アンチクリーパー（レールアンカー）	25/24	・支持レール；補助つりあいレール；レールの支持体または連結体
15/00	溝状レールに人間の足が落ち込むのを防止するための装置	25/26	・転てつ器；交さ
17/00	軌道に施す家畜用のガード（家畜の迷い防止用のガード一般A 0 1 K 3 / 0 0）[2 0 0 6, 0 1]	25/28	・道路またはその類似表面を走行する車両を誘導する軌道（道路上の車両軌道E 0 1 C 9 / 0 2）
19/00	ちり，風，日射，結氷，腐食からの軌道の防護；騒音防止装置（防雪さくE 0 1 F 7 / 0 2；除雪プラウE 0 1 H 8 / 0 2；散水E 0 1 H 1 1 / 0 0）	25/30	・磁気による車体懸架車両または空中浮揚車両のための軌道 [7]
21/00	舗装された街路における路面軌道に特に適した軌道上部構造（舗装E 0 1 C 9 / 0 4，E 0 1 C 9 / 0 6）	25/32	・固定子，ガードレール，またはスライドルール [7]
21/02	・特殊支持装置；レールの排水	25/34	・転てつ器，轍叉，交叉 [7]
21/04	・特殊固定装置，継ぎ目構造またはタイロッド	26/00	メイングループE 0 1 B 1 / 0 0 ～E 0 1 B 2 5 / 0 0のいずれにも分類されない軌道または軌道構成要素
23/00	容易に取りはずしできるかまたは移設できる軌道，例．仮設鉄道；特にそれに適した細部	<u>道床または軌道の敷設，維持，更新または取りはずし；それらのために特に設計された工具または機械</u>	
23/02	・軌道または軽便軌道，例．工事現場，炭坑または鉱山で使用するもの	27/00	軌道上での同時作業によるまたはよらない砂利の敷きこみ，交換，処理作業，ふるい分けまたは取り除き；それらの装置；まくら木の詰め込み
23/04	・固定または継ぎ目装置	27/02	・砂利の敷きこみ；道床の建設；道床材料の再分配；それらの機械または装置；水平装置
23/06	・転てつ器（転車台B 6 0 S，B 6 1 J）；可搬転てつ器；分岐器	27/04	・砂利の移動；それらに用いる機械，砂利の取り除きを付加的に伴うものまたは伴わないもの（E 0 1 B 2 7 / 0 6，E 0 1 B 2 7 / 1 2が優先；道床材料の再分配E 0 1 B 2 7 / 0 2）
23/08	・路面軌道補修中使用する仮設軌道	27/06	・現場における砂利の交換またはふるい分け，軌道上での同時作業によるものまたはよらないもの
23/10	・重量物用，例．掘削機運搬用，移動軌道	27/08	・軌道の取りはずしによるもの（E 0 1 B 2 7 / 1 1が優先）
23/12	・まくら木		
23/14	・固定または継ぎ目装置（くさびによるレールの固定E 0 1 B 9 / 2 4）		
23/16	・転てつ器		
25/00	特殊鉄道の軌道（方式B 6 1 B；道路上の車両軌道E 0 1 C 9 / 0 2）		

注

このグループにおいては，下記の用語は以下に示す意味で用いる：

— “軌道” は車両が走行しない誘導レールを含む。

25/02 ・アプト式の軌道

27/10	・ ・ 軌道の取りはずしによらないもの（E 0 1 B 2 7 / 1 1 が優先）		
27/11	・ ・ 軌道構成要素の更新と同時にこなうもの	29/17	・ ・ 一列に組み立てられるレール延長，例，溶接するもの
27/12	・ まくら木の詰め込み軌道上での同時作業によるものまたはよらないもの；軌道支持砂利のつき固め	29/20	・ ・ 軌道面にすえられたまくら木上に置かれたレールの移動
27/13	・ ・ まくら木の詰め込み，軌道上での同時作業によるものまたはよらないもの（まくら木用の砂利の敷き込みまたは座をあらかじめ作ること E 0 1 B 2 7 / 0 2）	29/22	・ ・ まくら木からのレールの起立，例，底板（ソールプレート）のそう入に用いるもの（持ち上げ装置一般 B 6 6 F）
27/14	・ ・ ・ それらに使用する手工具または手動具	29/24	・ 分離できる固定装置またはそれらの補助具の固定または撤去；分離できる固定装置による既組み立て軌道構成要素（E 0 1 B 2 9 / 0 2，E 0 1 B 3 1 / 2 6 が優先）
27/16	・ ・ ・ それらに用いる機械，例，いわゆるまくら木つき固め機械	29/26	・ ・ 犬くぎを用いる固定装置（E 0 1 B 2 9 / 1 6 が優先；くぎまたは止め具の打ち込みまたは引き抜き用の手持ち工具 B 2 5 C）
27/17	・ ・ ・ 軌道の持ち上げ，水平化，または回動装置と結合したもの	29/28	・ ・ ねじ・ナット形の固定装置（ねじくぎまたはその類似物の固定または撤去用可搬装置 B 2 5 B）；付加的なせん孔を伴うためにそれらに使用する装置
27/18	・ ・ ・ まくら木の下に付加的な新しい物質をそう入することによるもの，例，計量ショベル方法によるもの，吹き付け方法によるもの	29/29	・ ・ ・ 水平に配列された固定要素用，例，継ぎ目ボルト
27/20	・ ・ 軌道支持道床の締め固め，例，軌道を振動させるもの，表面振動機によるもの（軌道のない道床用 E 0 1 B 2 7 / 0 2；まくら木詰め込み用 E 0 1 B 2 7 / 1 2）	29/32	・ 前記のグループに属しない軌道構成要素の設置または撤去，例，底板 [ソールプレート]，アンチクリーパー [レールアンカー]（E 0 1 B 3 1 / 2 6 が優先）
29/00	軌道の敷設，補修，または取りはずし；それらに使用する機械または工具（E 0 1 B 2 7 / 0 0，E 0 1 B 3 1 / 0 0 が優先）	29/40	・ 軌道，レールまたは軌道内のまくら木を仮設する装置（仮継ぎ目板 E 0 1 B 1 1 / 1 8）
29/02	・ 軌道組み立て体，転てつ器組み立て体，またはてっさ組み立て体の運搬，敷設，撤去または交換（E 0 1 B 2 9 / 0 4 が優先）	29/42	・ 軌道内またはその上での軌道構成要素の分離不能な接合または固定，例，溶接によるもの，接着によるもの；接着によって既に組み立てられた軌道構成要素；充てん物でみたされた密封接合（E 0 1 B 3 1 / 2 6 が優先；独立した加熱装置 E 0 1 B 3 1 / 1 8；溶接一般 B 2 3 K；接着金属部分一般 F 1 6 B 1 1 / 0 0）
29/04	・ 軌道の持ち上げまたは水平化（持ち上げ装置一般 B 6 6 F）	29/44	・ ・ 軌道におけるレールの効果的な接合方法，例，周囲温度の考慮
29/05	・ レールとまくら木両方の運搬，敷設，撤去または交換（組み立て単体 E 0 1 B 2 9 / 0 2）	29/46	・ ・ 両方のレール端部を把持，位置決めまたは押す装置（レールの移動による結合の調整 E 0 1 B 2 9 / 2 0）
29/06	・ まくら木の運搬，敷設，撤去または交換（E 0 1 B 2 9 / 0 5 が優先；運搬装置 B 6 5 G 7 / 1 2）	31/00	軌道内またはその上でのレール，まくら木，床板（ベッドプレート，ベースプレート）または類似のものに対する作業；それらのために特に設計された機械，工具，または補助装置（軌道組み立てに独立して使用することに特徴のあるもの B 2 1，B 2 3 ～ B 2 5，B 2 7）
29/09	・ ・ 敷設されたレールの下でまたは下からこなうもの		・ 現場でのレールまたはその他の金属製軌道構成要素の加工
29/10	・ ・ ・ まくら木のそう入または撤去用		
29/11	・ ・ ・ まくら木の破壊による撤去，例，それらの切断		
29/13	・ ・ ・ レールに平行な方向へのまくら木移動用，例，それらの間隔保持または設置用（E 0 1 B 2 9 / 1 0 が優先）		
29/14	・ ・ ・ レール上へのまくら木持ち上げ用（持ち上げ装置一般 B 6 6 F）		
29/16	・ レールの運搬，敷設，撤去または交換；軌道内でのまくら木上のレール移動（E		

31/04	・・切断または切截, 例. 鋸びき, 剪断, 溶断によるもの		装置とを結合したもの
31/06	・・穴あけ, 例. せん孔, 押し抜き, 溶断によるもの	33/18	・・特殊型の機械に特有でない細部
31/08	・・曲げ, 例. レールまたはレール継ぎ目を直線にするためのもの (溶接に適するようレール端を整列するもの E 0 1 B 2 9 / 4 6)	33/21	・・・軌条の移動のためのローラーの配置または構造
31/12	・・レール, レール継ぎ目, または床板 (ベッドプレート, ベースプレート) の削成, 例. 溶接のぼりとり, 摩耗レールの更生	35/00	測定装置の軌道建設への応用 (軌道の狂った個所を指示または記録するために機関車または車両に設ける装置 B 6 1 K 9 / 0 0 ; 角度, 真直度または不規則性の測定一般 G 0 1 B, G 0 1 C)
31/13	・・・フライス削りによるもの	35/02	・軌間保持に用いるもの; 横方向の整準に用いるもの; 曲線の設計に用いるもの
31/15	・・・かなな削りまたはやすり掛けによるもの	35/04	・・車輪のある装置
31/17	・・・研削によるもの	35/06	・縦方向の不規則性の測定に用いるもの
31/18	・・摩耗または切損した部材の現場での更生または補修, 例. はめ込みによるもの, 溶接によるレールの更生 (E 0 1 B 3 1 / 0 4 ~ E 0 1 B 3 1 / 1 2 が優先); 現場での部材の加熱または冷却, 例. 継ぎ目溝を縮めるもの, レールの硬度を高めるもの	35/08	・・高低用
31/20	・軌道内またはその上での非金属製まくら木の加工または処理, 例. けがき, クレオソート注入 (金属製まくら木の加工 E 0 1 B 3 1 / 0 2)	35/10	・・平面用
31/22	・・木製まくら木の切断または研削, 例. レール座の形成 (E 0 1 B 3 1 / 2 4 が優先)	35/12	・移動荷重下における軌道または軌道構成要素の移動, 例. まくら木の沈下, 軌間の拡張, を測定するもの
31/23	・・・切断 (軌道からその一部を取り除く事に関するもの E 0 1 B 2 9 / 1 1)	37/00	グループ E 0 1 B 2 7 / 0 0 ~ E 0 1 B 3 5 / 0 0 の一つに属しない道床または軌道の敷設, 維持, 更新, または取りはずし
31/24	・・まくら木の穴の形成, 処理, 修理または清掃; 穴あけ用型板 [テンプレート] (E 0 1 B 2 9 / 2 8, E 0 1 B 3 1 / 2 6 が優先)		
31/26	・・まくら木の穴へのそう入物や充てん物, 例. プラグ, スリーブ, のそう入または取り出し		
31/28	・・割れ防止または類似の補強手段の使用または除去 (E 0 1 B 3 1 / 2 6 が優先; それらの条帯 E 0 1 B 3 / 0 8)		
33/00	軌道の持ち上げを伴うあるいは伴わない軌道の移動用, 例. 軌道整正用, 掘削機の軌道の移動用, 機械あるいは装置 (まくら木つき固め機と結合されているもの E 0 1 B 2 7 / 1 7)		
33/02	・軌道の段階的な横移動用		
33/04	・・手工具; 台車に搭載されない装置		
33/06	・軌道の連続的な横移動用, 例. 掘削機運搬のための軌道用		
33/08	・・軌道の移動のためのブーム装置		
33/10	・・軌道の移動のための門型装置		
33/12	・・軌道の移動のためのブーム装置と門型		