

レシピ おなじみの電車のつくりかたを再現してみよう!

2

# 山手線列車

難易度 ★☆☆☆☆

みんなを乗せて  
出発進行だ〜!

ココがポイント!  
山手線らしい  
色と装飾を  
ブロックで再現

車体の色は黄緑色と薄灰色のコンクリートを使い、扉は旗の模様を使っている。車輪は磁石を2つ並べて再現しているぞ。

運転席のボタンを  
お押しするとドアが開くぞ〜

ほんもの  
本物と  
そっくりだね!

全体の  
全体図

高さ  
8  
ブロック

奥行き  
17  
ブロック

幅  
6  
ブロック

電車の  
中にも  
乗れるのだ!

東京を一周する電車、山手線をつくりかたを再現してみよう。各種ブロックで車体の色や装飾を再現するのだ。運転席にも入ることができるので、電車ごっこ遊びも楽しめる。ミニサイズなので超簡単に作れるぞ!

第3章  
新装版  
ゲーム本

The game perfect Bible

## 建築手順

最初に線路を作っておき、電車の床、車体、全体の装飾という順番で建築していくと作りやすい。以下では、先頭にある1両分の作り方を紹介していくぞ。



電車を作る場合、車体だけでなく、線路や電柱、電線なども含めて作るとうりリアルになる。実際の山手線の写真などを見ながら作ってみよう。

## 下から順番にブロックを積み重ねて作っていきこう

### 1 線路を作っておこう



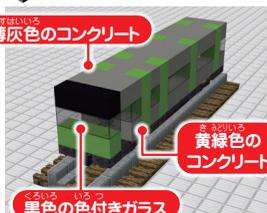
まずは、焚き火と石レンガの階段を組み合わせせて線路を作ろう。焚き火は、水入りスプラッシュ瓶などで水をかけて火を消しておくこと。

### 2 電車の車輪や床を作る



上付きのハーフブロックなどを使って電車の床を作り、砥石を使って車輪を作っておこう。

### 3 電車の車体を作る



黄緑色の薄灰色のコンクリート、黒色の色付きガラスなどで山手線風の車体を作っていくぞ。

### 4 車内を装飾する



車内を装飾していく。天井にはボタンを設置し、運転席の部分にレバーを設置しているぞ。

### 5 扉を作っていくぞ



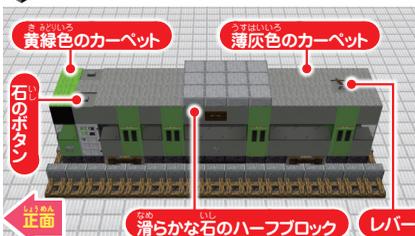
運転席の横に鉄のドアを設置。乗客用の扉は、それっぽい見た目になるように旗の模様を作って(102ページ参照)設置している。

### 6 車体の飾りを作る



看板やボタンを設置して飾りを作ろう。看板には「品川・東京」など電車の行き先を書いておく。

### 7 電車の屋根の上を装飾する



電車の屋根の上に、黄緑色と薄灰色のカーペットを敷いておく。飾りとして、ハーフブロックやボタン、レバーなども設置しておこう。

### 8 電柱と電線を設置して完成だ!



あとは、電柱と電線を作れば完成だ。運転席に乗り込むための階段も設置しておこう。

超最新情報局

コメント編

建築編

マルチプレイ編

冒険編

生活編

音楽編

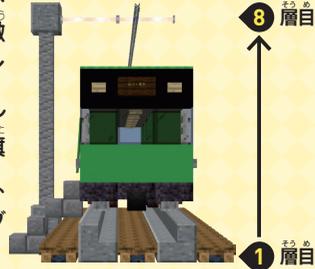
アドオン編

MOD編

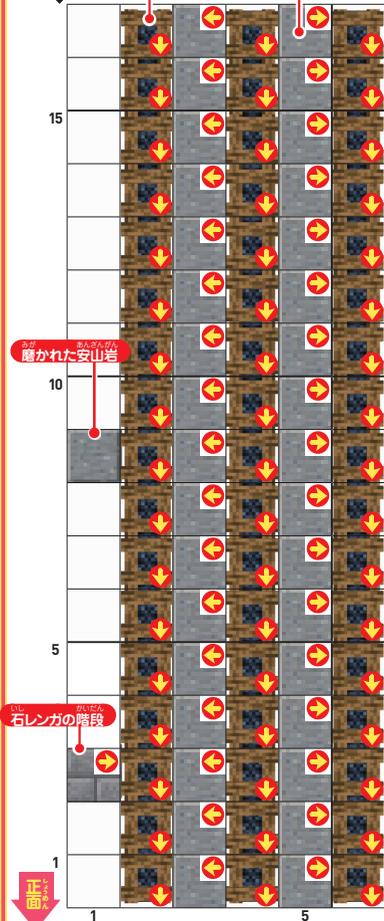
### 設計図

### 正面図

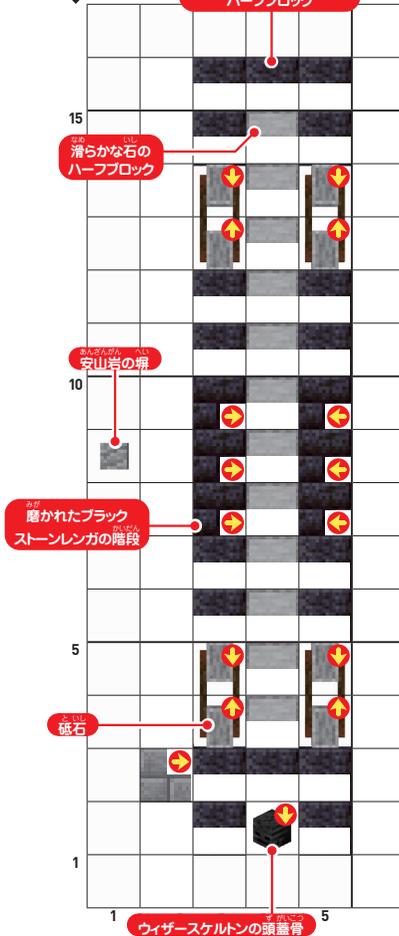
幅6×奥行17×高さ8ブロックという小さい建築サイズながら、電車がしい見た目をうまく再現しているのが特徴だ。モデルとなっている電車自体が四角い形なので、マイクラのブロックでも十分に似せることができる。火を消した状態の焚き火を使ったり、扉を再現した模様付きの旗を使ったりなど、建築でよく使う小ワザもいくつか使って、細部のデザインを仕上げているぞ。これを基本としてブロックの色合いなどを変えれば、別の電車も作れるのだ。



1 層目 焚き火(火を消した状態) 磨かれた安山岩の階段

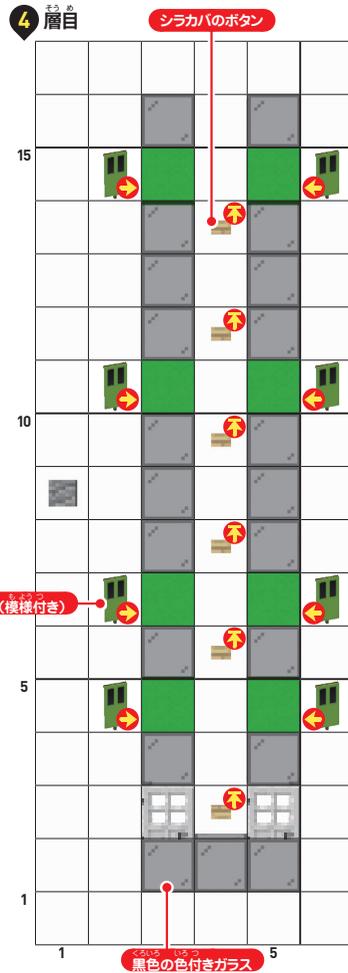
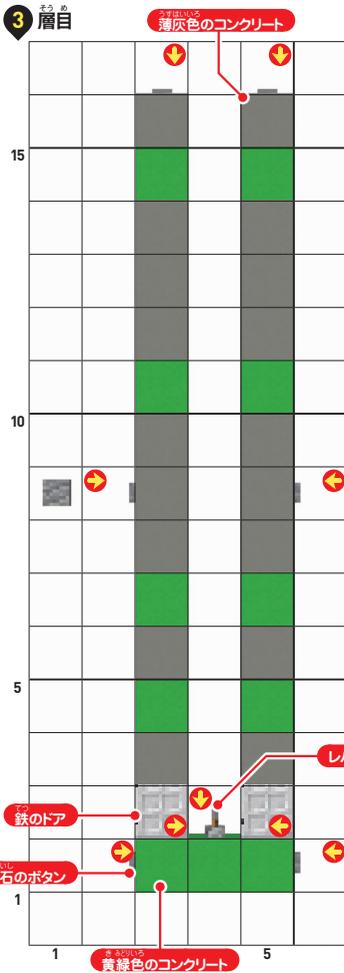


2 層目 磨かれたブラックストーンのハーフブロック 磨らかな石のハーフブロック





設計図では、山手線の1両分の範囲のみとなっている。これを元にして、複数の車両をつなげると、より本物の山手線っぽくなるぞ。線路や電線も必要に応じて延長しておこう。



超最新情報局

コマンド編

建築編

マルチプレイ編

冒険編

生活編

音楽編

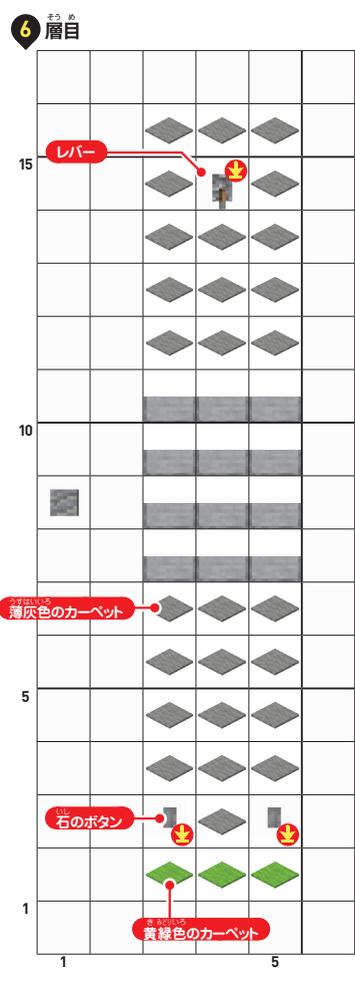
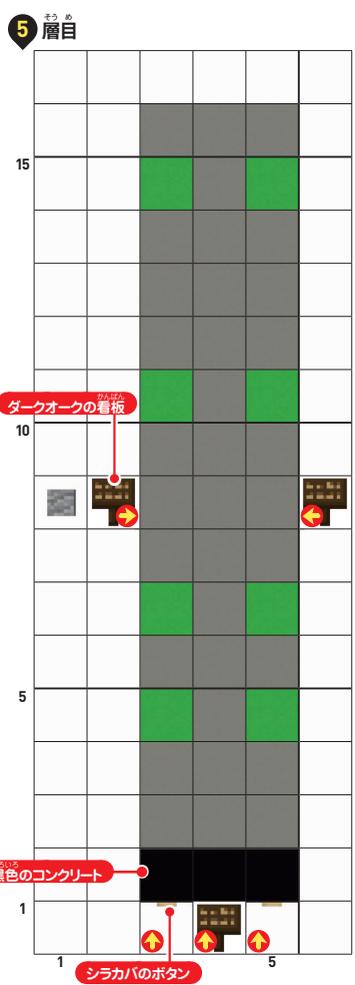
アドオン編

MOD編

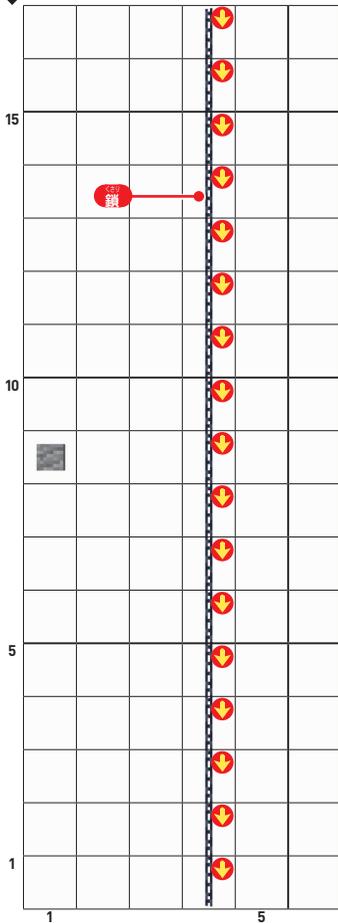
### 旗の模様のレシピ

① 黒色の旗 ② 灰色の染料 ③ 黄緑色の染料  
④ 黄緑色の染料 ⑤ 黄緑色の染料

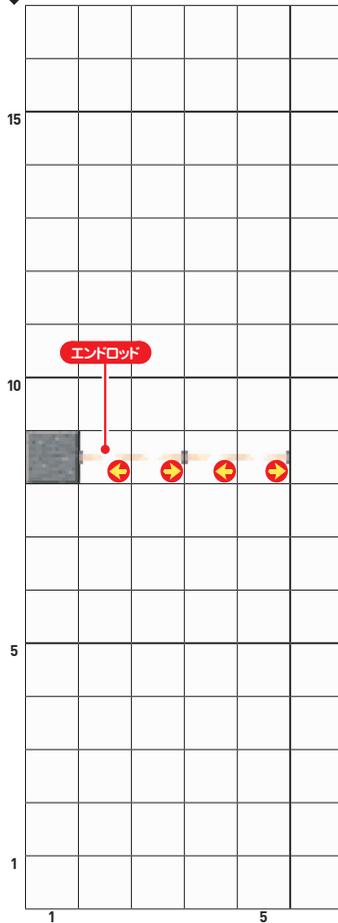
電車の扉に使っている旗の模様のレシピは上のとおり。黒色の旗に対して、灰色や黄緑色の染料を使うぞ。



7 層目



8 層目



看板に対して黄緑色の染料と輝くイカスミを使って、文字を黄緑色に光らせている。電車に付いているLEDの行先表示器を再現しているのだ。

おもな使用ブロック

- 焚き火(火を消した状態)
- 磨かれた安山岩の階段
- 磨かれた安山岩
- 石レンガの階段
- 磨かれたブラックストーン
- ハーフブロック
- 滑らかな石のハーフブロック
- 安山岩の塀
- 磨かれたブラックストーンレンガの階段
- 砥石
- ウィザースケルトンの頭蓋骨
- 薄灰色のコンクリート
- 鉄のドア
- 石のボタン
- レバー
- 黄緑色のコンクリート
- シラカバのボタン
- 黒色の旗(模様付き)
- 黒色の色付きガラス
- ダークオークの看板
- 黒色のコンクリート
- 薄灰色のカーペット
- ◆ 黄緑色のカーペット
- ！ 鎖
- ！ エンドロッド

超最新情報局

コマンド編

建築編

マルチプレイ編

冒険編

生活編

音楽編

アドオン編

MOD編