

ダウンロードありがとうございます。

pak128 向けの国鉄通勤型電車セットです。

○セット内容

- ・ MK-JNRCommuterTrain.pak
…全車両が入った pak ファイルです。
- ・ MK-JNRCommuterTrain_ja.tab
…上の pak ファイルの日本語化ファイルです。
- ・ Simplified_JNR103.pak
…簡易版の 103 系が入った pak ファイルです。
- ・ Simplified_JNR103_ja.tab
…上の pak ファイルの日本語化ファイルです。
- ・ MK-JNRCommuterTrainSet_thumb.png
…サムネイルです。
- ・ Readme.pdf(このファイル)
…Readme というより説明書になっています。

1.導入時の注意

- (1) pak ファイルはどちらか一方のみを導入する

このセットでは全車両を収録した MK-JNRCommuterTrain.pak（以降は完全版）と、103 系の一部のみを収録した Simplified_JNR103.pak(以降は簡易版)を用意しました。pak が重複するため完全版と簡易版を同時に導入しないでください。完全版と簡易版では収録車両(下記参照)に差異があります。また、簡易版では異なる塗装の車両を混ぜて組成することができません。

簡易版・完全版に収録

- ・ 103 系 0 番台非冷房車・AU75 冷房車
…カナリア・エメラルドグリーン・オレンジ・
スカイブルー・ウグイス
- ・ 103 系 1000 番台非冷房車
…千代田線直通時代の塗装

完全版のみに収録

- ・ 72 系アコモ車
- ・ 101 系
- ・ 簡易版に収録されていない 103 系
- ・ 105 系
- ・ 123 系(JR 西日本所属車のみ)
- ・ 301 系

また、完全版は連結設定の都合上、120 以前のバージョンの Simutrans では使用できません。簡易版は 120 以前のバージョンでも使用できます。

- (2) ja.tab を必ず導入する

車両の区別がかなり楽になります。

2.注意

完全版は非常に多くの pak から構成されています。pak を分割して再導入しようとするとはほぼ確実に不具合が起きますのでおやめください。また、資料不足のため JR 西日本の車両を中心に登場引退の設定が甘かったり、実在した車両が欠損していたり実在しなかった車両が含まれている可能性があります。その点をご容赦ください。

3.参考

ジェー・アール・アール編『国鉄電車編成表』

86 年版(復刻版)

ジェー・アール・アール編『J R 電車編成表』

87 年版(復刻版)、88 夏号、89 冬号、89 夏号、90 冬号、90 夏号、91 冬号、91 夏号、92 冬号、92 夏号、93 冬号、'97 夏号、'99 冬号、'02 冬号、'04 冬号、'08 夏号、2011 冬、2013 冬、2017 夏

電気車研究会『鉄道ピクトリアル』

2013・4 月号、2017・11 月号、2018・1 月号

交友社『鉄道ファン』

2006 年 3 月号、2006 年 5 月号、2007 年 1 月号、2012 年 5 月号、2012 年 6 月号、2012 年 8 月号、2012 年 10 月号、2012 年 11 月号、2017 年 10 月号、2018 年 8 月号、2018 年 11 月号

この他にも多くのサイト様を参考にさせていただきました。この場を借りて感謝いたします。

4.謝辞

とむね様

アドオンを参考にさせていただきました。

きたきゅー様

103 系制作の提案をしていただきました。

この場を借りて感謝いたします。

5.更新履歴

2018/10/16 : 105 系のグラフィックを修正

2018/10/14 : 公開

制作 : Makinami(@Shika_Bumbun)

ホームページ→<https://mmakinami-trec.jimdo.com/>

巻末資料—103 系路線別典型組成—

(1) 山手線：ウグイス

a.Tc103-900+M103-900+M'102-900+Tc103-900+Tc103-900+M103-900+M'102-900+Tc103-900

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房

c.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房の場合あり、それ以外は AU75

d.Tc103-0+M103-910+M'102-910+T103-0+M103-910+M'102-910+T103-0+M103-910+M'102-910+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台 ATC 車
- ・当初は全車非冷房、後に 1～3 両目と 8～10 両目は AU75

e.Tc103-179+M103-279+M'102-434+T103-306+M103-280+M'102-435+T103-307+M103-281+M'103-436+Tc103-178

- ・試作冷房車編成のためワンクリックで組成可能

(2) 京浜東北線：スカイブルー

a.Mc103-0+M'102-0+Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房

b.Mc103-0+M'102-0+Tc103-500+Mc103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車非冷房
- ・クハ 103-500 はクハ 103-0 の場合あり

c.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500+Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・1 両目と 10 両目のクハは高運転台 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房もしくは AU712 の場合あり、それ以外は AU75

d.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・1 両目と 10 両目のクハは高運転台 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房もしくは AU712 の場合あり、それ以外は AU75

(3) 常磐線・常磐快速線：エメラルドグリーン

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-500+Mc103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車非冷房または編成の一部が AU75

b.Mc103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車非冷房または AU75

c.Tc103-1000+M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+ M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+Tc103-1000

- ・全車非冷房または AU75、AU712

d.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは高運転台 ATC 車もしくは 1000 番台、ごく一部低運転台(500 番台含む)
- ・モハユニットが 1000 番台の場合あり
- ・一部車両または編成が AU712 の場合あり、それ以外は AU75

e.Mc103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・1・2・5 両目が AU712+SIV の場合あり、それ以外は AU75

f.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-500

- ・1 両目は高運転台 ATC 車
- ・5 両目は AU712+SIV、他は AU75

(4) 常磐緩行線・地下鉄千代田線：千代田線色

a.Tc103-1000+M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+ M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+Tc103-1000

- ・全車非冷房

(5-1) 中央総武緩行線・地下鉄東西線：総武線色

a.Tc103-1200+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+Mc'102-1200

- ・全車非冷房、後に一部だけ AU712

(5-2) 中央総武緩行線・地下鉄東西線：東西線色

a.Tc103-1200+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+Mc'102-1200

- ・全車 AU712、一部は非冷房

b.Tc103-1200+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+M'102-1200+T103-0+M103-1200+M'102-1200+M103-1200+Mc'102-1200

- ・サハだけ AU75、他は AU712

c.Tc103-1000+M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+ M103-1000+M'102-1000+M103-1000+M'102-1000+Tc103-1000

- ・全車 AU75

(6) 中央快速線：オレンジ

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台、高運転台 ATC 車もしくは高運転台非 ATC 車

- ・全車 AU75

- ・サハが 750 番台の場合あり

b.Mc103-0+M'102-0+Tc103-500+Mc103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車 AU75

- ・サハが 750 番台の場合あり

(7) 横浜線：ウグイス

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+Mc103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房または AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは高運転台 ATC 車

- ・サハが非冷房の場合あり、それ以外は AU75

(8) 青梅線・五日市線：オレンジ

a.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-500

- ・全車非冷房または AU75
- ・サハが 750 番台もしくは 3000 番台の場合あり

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房または AU75

※6 両編成は武蔵野線の項目にあります。

(9-1) 赤羽線：カナリア

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台 ATC 車
- ・全車非冷房または AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは高運転台 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房の場合あり、それ以外は AU75

(9-2) 埼京線：ウグイス

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは高運転台 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房もしくは AU712 の場合あり、それ以外は AU75

(10) 中央総武緩行線：カナリア

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台、高運転台 ATC 車もしくは高運転台非 ATC 車
- ・4～7 両目のいずれかまたはすべてが非冷房もしくは AU712 の場合あり、それ以外は AU75

(11) 武蔵野線：オレンジ

a.Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車非冷房または AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台非 ATC 車
- ・全車 AU75

※6 両編成は青梅線・五日市線と共通運用

c.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台、高運転台 ATC 車もしくは高運転台非 ATC 車
- ・モハユニットの一部は AU712、それ以外は AU75

d. Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・一部は AU712、それ以外は AU75

(12) 南武線：カナリア

a.Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・全車 AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台 ATC 車
- ・全車 AU75

(13) 鶴見線：カナリア

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・一部は AU712、それ以外は AU75

(14) 川越線・八高線：ウグイス

a.Tc103-3000+T103-3000+M103-3000+Mc'102-3000

- ・全車 AU712+SIV

b.Tc103-3501+M103-3501+M'102-3501+Tc103-3502

- ・0番台の寒冷地対応改造車のためワンクリックで組成可能

(15) 京葉線：スカイブルー

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500+Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・1両目と10両目のクハは高運転台 ATC 車、クモハは ATS-P 設置

- ・4～7両目は非冷房もしくは AU712+SIV、それ以外は AU75

b.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-500+Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・5両目と10両目のクハは高運転台 ATC 車、クモハは ATS-P 設置

- ・1～4両目は AU712+SIV、他は AU75

c.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは高運転台 ATC 車

- ・全車 AU75

d.Tc103-345+M103-563+M'102-719+Tc103-762+Mc103-120+M'102-259+M103-502+M103-564+M'102-720+Tc103-358

- ・DDM 試験車モハ 103-502 を含む編成のためワンクリックで組成可能

(16-1) 仙石線：スカイブルー

a.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-500

- ・クハ 103-500 はクハ 103-0 の場合あり

- ・全車非冷房、一部編成は AU75

(16-2) 仙石線：初代・2 代目仙石線色

a.Tc103-0+M103-0+M'103-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台 ATC 車
- ・モハユニットの一部は AU712、それ以外は AU75
- ・モハ 103 の一部は第二パンタ装備

b.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-500

- ・一部は AU712、それ以外は AU75

(17) 名古屋地区：スカイブルー・東海色

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・クハ 103-500 はクハ 103-0 の場合あり
- ・一部は C-AU711A、それ以外は AU75

b.Mc103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-500

- ・クハ 103-500 はクハ 103-0 の場合あり
- ・一部は C-AU711A、それ以外は AU75

※JR 西日本の 103 系は延命工事施工車や体質改善工事施工車が編成中にランダムに組み込まれています。

(18) 京阪神緩行線：スカイブルー

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台
- ・全車非冷房もしくは AU75

(19) 阪和線：スカイブルー

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・全車非冷房、AU75 もしくは WAU102

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・全車 AU75 もしくは WAU102

c.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・サハ 103-0 はサハ 102-0 の場合あり
- ・全車非冷房、AU75 もしくは WAU102

d.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・全車非冷房もしくは AU75、一部は WAU102

e.Mc103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房もしくは AU75

(20) 大阪環状線：オレンジ

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車非冷房

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・サハ 103-0 はサハ 102-0 の場合あり
- ・全車非冷房、AU75 もしくは WAU102

c.Tc103-175or177+M103-252or254+M'102-407or409+T101-55or58+T'100-55or58+M103-253or255+M'102-408or410+Tc103-174or176

- ・サハ 101 形とサハ 100 形を組み込んでいるためワンクリックで組成可能

(21) 片町線：オレンジ

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・全車 AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T'102-5000+Mc103-5000+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・5～7 両目は WAU102 の場合あり、他は AU75

c.Tc103-0+M103-0+M'102-5000+Mc103-5000+M'102-0+T'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・サハ 102-0 はサハ 103-0 もしくはサハ 103-2500 の場合あり
- ・4・5・7 両目は WAU102 の場合あり、他は AU75

(22) 福知山線：カナリア

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・全車 AU75 もしくは WAU102

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・一部は WAU102、それ以外は AU75

c.Tc103-0+M103-0+M'102-0+T103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・サハ 103-0 はサハ 102-0 の場合あり
- ・一部は WAU102、それ以外は AU75

(22) 大和路線：ウグイス(先頭車は黄帯もしくは白帯入りの場合あり)

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・全車非冷房もしくは AU75

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・一部は WAU102、それ以外は AU75

c.Mc103-0+M'102-0+T103-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・サハ 103-0 はサハ 102-0 の場合あり
- ・全車 AU75

d.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・全車非冷房もしくは AU75、一部は WAU102

(23) 和田岬線：スカイブルー

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・全車延命 N40

(24) 播但線：播但線色

a.Mc103-3500+Mc'102-3500

- ・クモハ 103-3500 は第二パンタ装備の場合あり
- ・クモハ 102-3500 はトイレ設置の場合あり

(25) 加古川線：加古川線色

a.Mc103-3550+Mc'102-3550

- ・クモハ 103-3550 は第二パンタ装備の場合あり

(26) 岡山地区：マスカット

a.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・モハユニットは延命 N40 の場合あり
- ・全車 AU75

(27-1) 広島地区：瀬戸内色

a.Mc103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・全車 WAU102

b.Tc103-0+M103-0+M'102-0+Tc103-0

- ・クハは低運転台もしくは高運転台(非 ATC 車)
- ・一部編成は WAU102、それ以外は AU75

c.Mc103-0+M'102-0+T'102-0+Tc103-0

- ・クモハ 103-0 はクモハ 103-2500 の場合あり
- ・3 両目以外は WAU102 の場合あり、それ以外は AU75

(23-2) 広島地区：山陽地区地域統一色

a.Mc103-48+M'102-145+Tc103-86

- ・ワンクリックで組成可能

b.Mc103-2501or2502+M'102-403or404+Tc103-171or170

- ・ワンクリックで組成可能

(24) 筑肥線

a.Tc103-1500+M103-1500+M'102-1500+M103-1500+M'102-1500+Tc103-1500

- ・前 3 両と後ろ 3 両で塗装が異なる場合あり
- ・1 両目はトイレ設置の場合あり

b.Tc103-1500+M103-1500+Mc'102-1500

- ・1 両目はトイレ設置の場合あり

c.Mc103-1500+M'102-1500+Tc103-1500

- ・1 両目はトイレ設置の場合あり

d.b+c

※注意

以上はあくまで典型組成です。これ以外にもたくさんの組成があります。また、塗装の異なる車両が編成中に組み込まれている場合もあります。