

新型低床式LRT 5000形の運行開始 および出発式の開催について

国、福岡県、北九州市、中間市、直方市のご支援を頂いて
平成 27 年 3 月 14 日(土)に運行を開始いたします。

- 筑豊電気鉄道(株)(福岡県中間市、代表取締役社長:川上正治)では、平成 27 年 3 月 14 日(土)に行うダイヤ改正に合わせて、新型低床式 LRT(Light Rail Transit)5000 形の運行を開始いたします。
- 5000 形は、駅ホームから車両床面までの高さを既存車両より約 40cm 低くした低床車両であり、人にやさしいバリアフリー設計となっております。また、運転席前の正面ガラスにも曲面ガラスを採用するなど、スタイリッシュでやさしいイメージのボディデザインとなっております。車体カラーには、福岡県とちくつつ沿線 3 市の花を連想する「ピンク」を採用いたしました。
- 全ての車内照明に LED を採用するほか、高効率な制御装置と電力回生ブレーキを備えることで、既存車両と比べ消費電力量を大幅に削減いたします。
- 当社では、これまで西鉄北九州線や福岡市内線(いずれも廃止)の車両を借入れ、または購入したうえで改造した車両を用いて運行しており、5000 形は当社開業 59 年目にして初となる新造車両です。
- 3 月 14 日 10 時 30 分から黒崎駅前にて、沿線自治体関係者のみなさまやマスコットキャラクターをお招きして出発式を開催いたします。(※出発式の列車にはご乗車いただけません。)
- また、5000 形は 3 月 14 日黒崎駅前 12 時 24 分筑豊中間行き列車より営業運転を開始いたします。運行スケジュールは別紙のとおりとなっております。
- 人にやさしく、環境にもやさしい、ちくつつ電車の新型低床式 LRT 5000 形にご期待ください！



■ 筑豊電気鉄道 新型低床式車両「5000形」の概要

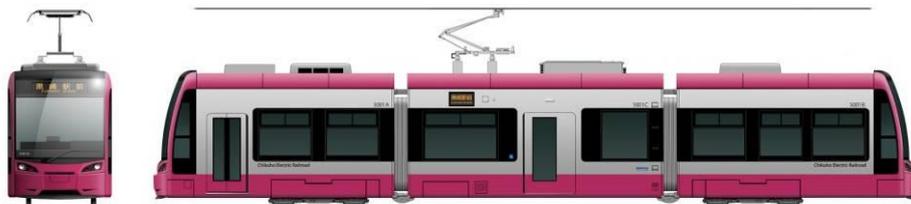
【運行開始日】 平成 27 年 3 月 14 日(土)

【特 徴】 ①バリアフリー設計の低床車両
駅ホームから車両床面までの高さを既存車両より約 40cm 低くした低床車両なので、乗降口のステップ・床面の段差がほとんどありません。



②「やさしさ」と「つながり」を表現したデザイン

運転席前の正面ガラスに曲面ガラスを採用し、傾斜させることで、「やさしさ」をイメージする先頭形状としました。また、有彩色が外周を一回りするデザインで一体感を出し、沿線地域の皆さまとの「つながり」を表現しました。



③「ピンク」の車体カラー

車体カラーは、新型車両導入にあたりご支援いただいた福岡県、北九州市、中間市、直方市の花を連想する「ピンク」を採用いたしました。



福岡県
梅



北九州市
つつじ



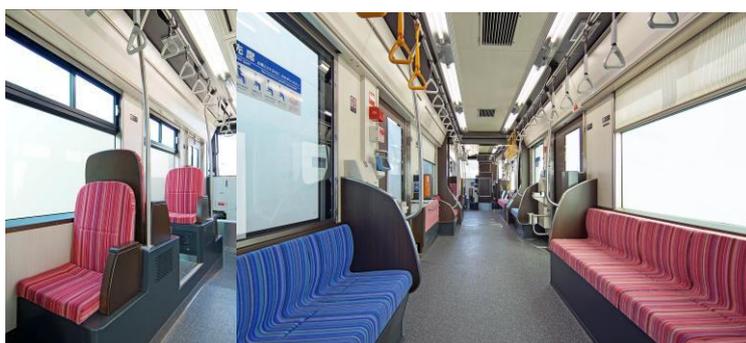
中間市
コスモス



直方市
チューリップ

④モダンなデザインの快適移動空間

車内は木材を随所に使うとともに、ホワイトの木目柄を基調とし、マルチストライプの鮮やかな座席をアクセントとした、明るくモダンなデザインとなっております。



⑤環境にやさしい省エネ仕様

車内照明に LED を採用するほか、高効率な制御装置と電力回生ブレーキを備えることで、既存車両と比べ消費電力量を大幅に削減いたします。

【主要車両諸元】

項目	仕様
車種	3車体2台車低床式電車
定員	87名(座席数34名)
質量	約23t
最大寸法	長さ17600mm 幅2380mm 高さ3970mm(パンタ折りたたみ)
電気方式	DC600V 架空単線式
軌間	1435mm
車両性能	最高運転速度 60km/h 加速度:2.5km/h/s 減速度:常用4.4km/h/s、非常:5.0km/h/s
集電装置	シングルアームパンタ パネ上昇・空気下降式
制御装置	IGBT-VVVF インバータ 制御
ブレーキ方式	回生・発電ブレンディングブレーキ 電気指令式空気ブレーキ、保安ブレーキ、デッドマン機能付き
台車	2軸ボルスタレス台車車輪径 Φ610
駆動装置	直角カルダン自在継手方式 歯車数比:5.82(64/11)
主電動機	三相かご形誘導電動機 85KW×2台 車体装架式
冷房装置	屋上集中式ユニットクーラー 14.5KW(12,500kcal)×2
製作担当会社	アルナ車両株式会社 トルダンサーシリーズ:タイプUa

■ 筑豊電気鉄道 新型低床式車両 5000 形 運行ダイヤの概要

- 【運行開始日】 平成 27 年 3 月 14 日(土)～
※3月14日(土)は、黒崎駅前 12:24 発筑豊中間行きより運行予定です。
- 【運行ダイヤ】 5000 形のダイヤにつきましては、別添の通過時刻表をご覧ください。
毎週火曜日・水曜日は車両検査のため 5000 形の運行はございません。

■ 筑豊電気鉄道 新型低床式車両 5000 形 出発式の概要

- 【開催日時】 平成 27 年 3 月 14 日(土) 10:30～11:00
- 【場所】 筑豊電気鉄道 黒崎駅前駅 2 番ホーム
(北九州市八幡西区黒崎 3 丁目 57 番 2 号)
- 【内容】 ①主催者挨拶
(筑豊電気鉄道株 代表取締役社長)
- ②来賓挨拶
(九州運輸局長、福岡県知事、北九州市長、西日本鉄道株代表取締役社長)
- ③テープカット
(九州運輸局長、福岡県知事、沿線市長、県議会副議長、市議会議長、西日本鉄道株代表取締役社長、筑豊電気鉄道株代表取締役社長ほか)
- ④新型低床式車両 5000 形出発(10:57 出発)
- ※出発式の列車は貸切となっております、一般のお客さまはご乗車いただけませんのでご了承ください。
- ※当日はマスコットキャラクターの「エコトン」、「ていたん」、「なかつぱ」、交通系 IC カード nimoca のキャラクター「フェレット」も応援に駆けつけます。
- ※当日、お車でお越しの際はコムシティ駐車場(市営黒崎駅西駐車場)をご利用ください。(有料)

この件に関するお問い合わせは、筑豊電気鉄道株 電車事業部 運輸車両課 (TEL093-243-5527)まで

15-03号【平日】5000形通過時刻表

(上り)筑豊直方→黒崎駅前

No. 駅	列車番号	2014	44	1018	58	1030	70	1040	84	2030	100
21	筑豊直方		10:34		12:53		15:17		17:29		19:52
20	感田		10:35		12:54		15:18		17:30		19:53
19	遠賀野		10:37		12:56		15:20		17:32		19:55
18	木屋瀬		10:39		12:58		15:22		17:34		19:57
17	新木屋瀬		10:40		12:59		15:23		17:35		19:58
16	楠橋	9:09	10:42		13:01		15:25		17:37	18:40	20:00
15	筑豊香月	9:11	10:44		13:03		15:27		17:39	18:42	20:02
14	希望が丘	9:13	10:46		13:05		15:29		17:41	18:44	20:04
13	筑豊中間	9:15	10:49	11:44	13:08	14:08	15:32	16:26	17:44	18:46	20:06
12	東中間	9:16	10:50	11:45	13:09	14:09	15:33	16:27	17:45	18:47	20:07
11	通谷	9:17	10:51	11:46	13:10	14:10	15:34	16:28	17:46	18:48	20:08
10	西山	9:19	10:53	11:48	13:12	14:12	15:36	16:30	17:48	18:50	20:10
9	三ヶ森	9:21	10:55	11:50	13:14	14:14	15:38	16:32	17:50	18:52	20:12
8	永犬丸	9:22	10:56	11:51	13:15	14:15	15:39	16:33	17:51	18:53	20:13
7	今池	9:24	10:58	11:53	13:17	14:17	15:41	16:35	17:53	18:55	20:15
6	森下	9:26	11:00	11:55	13:19	14:19	15:43	16:37	17:55	18:57	20:17
5	穴生	9:27	11:01	11:56	13:20	14:20	15:44	16:38	17:56	18:58	20:18
4	萩原	9:29	11:03	11:58	13:22	14:22	15:46	16:40	17:58	19:00	20:20
3	熊西	9:31	11:05	12:00	13:24	14:24	15:48	16:42	18:00	19:02	20:22
2	西黒崎	9:32	11:06	12:01	13:25	14:25	15:49	16:43	18:01	19:03	20:23
1	黒崎駅前	9:33	11:07	12:02	13:26	14:26	15:50	16:44	18:02	19:04	20:24
行先		黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前

(下り)黒崎駅前→筑豊直方

No. 駅	列車番号	33	1017	47	1029	59	1039	73	2023	89	2039
1	黒崎駅前	9:40	11:12	12:12	13:36	14:36	16:00	16:50	18:08	19:09	20:30
2	西黒崎	9:41	11:13	12:13	13:37	14:37	16:01	16:51	18:09	19:10	20:31
3	熊西	9:42	11:14	12:14	13:38	14:38	16:02	16:52	18:10	19:11	20:32
4	萩原	9:44	11:16	12:16	13:40	14:40	16:04	16:54	18:12	19:13	20:34
5	穴生	9:45	11:17	12:17	13:41	14:41	16:05	16:55	18:13	19:14	20:35
6	森下	9:46	11:18	12:18	13:42	14:42	16:06	16:56	18:14	19:15	20:36
7	今池	9:48	11:20	12:20	13:44	14:44	16:08	16:58	18:16	19:17	20:38
8	永犬丸	9:50	11:22	12:22	13:46	14:46	16:10	17:00	18:18	19:19	20:40
9	三ヶ森	9:51	11:23	12:23	13:47	14:47	16:11	17:01	18:19	19:20	20:41
10	西山	9:53	11:25	12:25	13:49	14:49	16:13	17:03	18:21	19:22	20:43
11	通谷	9:55	11:27	12:27	13:51	14:51	16:15	17:05	18:23	19:24	20:45
12	東中間	9:56	11:28	12:28	13:52	14:52	16:16	17:06	18:24	19:25	20:46
13	筑豊中間	9:57	11:29	12:29	13:53	14:53	16:18	17:07	18:25	19:26	20:47
14	希望が丘	9:59		12:31		14:55		17:09	18:27	19:28	20:49
15	筑豊香月	10:01		12:33		14:57		17:11	18:29	19:30	20:51
16	楠橋	10:04		12:36		15:00		17:14	18:32	19:33	20:54
17	新木屋瀬	10:05		12:37		15:01		17:15		19:34	
18	木屋瀬	10:07		12:39		15:03		17:17		19:36	
19	遠賀野	10:09		12:41		15:05		17:19		19:38	
20	感田	10:11		12:43		15:07		17:21		19:40	
21	筑豊直方	10:13		12:45		15:09		17:23		19:42	
行先		筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	楠橋	筑豊直方	楠橋

※火曜・水曜は検査の都合で5000形の運行はございません。

15-03号【土休日】5000形通過時刻表

(上り)筑豊直方→黒崎駅前

駅No.	列車番号		12	24	34	1006	46	1018	58	1030	70	80	90	100	2502	
21	筑豊直方		6:42	7:57	9:18		11:41		14:05		16:22	17:38	18:53	20:08	21:21	
20	感田		6:43	7:58	9:19		11:42		14:06		16:23	17:39	18:54	20:09	21:22	
19	遠賀野		6:45	8:00	9:21		11:44		14:08		16:25	17:41	18:56	20:11	21:24	
18	木屋瀬		6:47	8:02	9:23		11:46		14:10		16:27	17:43	18:58	20:13	21:26	
17	新木屋瀬		6:48	8:03	9:24		11:47		14:11		16:28	17:44	18:59	20:14	21:27	
16	楠橋		6:50	8:05	9:26		11:49		14:13		16:30	17:46	19:01	20:16	21:29	
15	筑豊香月		6:52	8:07	9:28		11:51		14:15		16:32	17:48	19:03	20:18		
14	希望が丘		6:54	8:09	9:30		11:53		14:17		16:34	17:50	19:05	20:20		
13	筑豊中間		6:57	8:12	9:33	10:32	11:56	12:56	14:20	15:20	16:37	17:52	19:07	20:22		
12	東中間		6:58	8:13	9:34	10:33	11:57	12:57	14:21	15:21	16:38	17:53	19:08	20:23		
11	通谷		6:59	8:14	9:35	10:34	11:58	12:58	14:22	15:22	16:39	17:54	19:09	20:24		
10	西山		7:01	8:16	9:37	10:36	12:00	13:00	14:24	15:24	16:41	17:56	19:11	20:26		
9	三ヶ森		7:03	8:18	9:39	10:38	12:02	13:02	14:26	15:26	16:43	17:58	19:13	20:28		
8	永犬丸		7:04	8:19	9:40	10:39	12:03	13:03	14:27	15:27	16:44	17:59	19:14	20:29		
7	今池		7:06	8:21	9:42	10:41	12:05	13:05	14:29	15:29	16:46	18:01	19:16	20:31		
6	森下		7:08	8:23	9:44	10:43	12:07	13:07	14:31	15:31	16:48	18:03	19:18	20:33		
5	穴生		7:09	8:24	9:45	10:44	12:08	13:08	14:32	15:32	16:49	18:04	19:19	20:34		
4	萩原		7:11	8:26	9:47	10:46	12:10	13:10	14:34	15:34	16:51	18:06	19:21	20:36		
3	熊西		7:13	8:28	9:49	10:48	12:12	13:12	14:36	15:36	16:53	18:08	19:23	20:38		
2	西黒崎		7:14	8:29	9:50	10:49	12:13	13:13	14:37	15:37	16:54	18:09	19:24	20:39		
1	黒崎駅前		7:15	8:30	9:51	10:50	12:14	13:14	14:38	15:38	16:55	18:10	19:25	20:40		
行先			黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	黒崎駅前	楠橋

(下り)黒崎駅前→筑豊直方

No. 駅	列車番号	2507	13	23	1005	35	1017	47	1029	59	69	79	89	99	
1	黒崎駅前		7:20	8:36	10:00	11:00	12:24	13:24	14:48	15:44	17:00	18:15	19:30	20:45	
2	西黒崎		7:21	8:37	10:01	11:01	12:25	13:25	14:49	15:45	17:01	18:16	19:31	20:46	
3	熊西		7:22	8:38	10:02	11:02	12:26	13:26	14:50	15:46	17:02	18:17	19:32	20:47	
4	萩原		7:24	8:40	10:04	11:04	12:28	13:28	14:52	15:48	17:04	18:19	19:34	20:49	
5	穴生		7:25	8:41	10:05	11:05	12:29	13:29	14:53	15:49	17:05	18:20	19:35	20:50	
6	森下		7:26	8:42	10:06	11:06	12:30	13:30	14:54	15:50	17:06	18:21	19:36	20:51	
7	今池		7:28	8:44	10:08	11:08	12:32	13:32	14:56	15:52	17:08	18:23	19:38	20:53	
8	永犬丸		7:30	8:46	10:10	11:10	12:34	13:34	14:58	15:54	17:10	18:25	19:40	20:55	
9	三ヶ森		7:31	8:47	10:11	11:11	12:35	13:35	14:59	15:55	17:11	18:26	19:41	20:56	
10	西山		7:33	8:49	10:13	11:13	12:37	13:37	15:01	15:57	17:13	18:28	19:43	20:58	
11	通谷		7:35	8:51	10:15	11:15	12:39	13:39	15:03	15:59	17:15	18:30	19:45	21:00	
12	東中間		7:36	8:52	10:16	11:16	12:40	13:40	15:04	16:00	17:16	18:31	19:46	21:01	
13	筑豊中間		7:37	8:53	10:17	11:17	12:41	13:41	15:05	16:01	17:17	18:32	19:47	21:02	
14	希望が丘		7:39	8:55		11:19		13:43		16:03	17:19	18:34	19:49	21:04	
15	筑豊香月		7:41	8:57		11:21		13:45		16:05	17:21	18:36	19:51	21:06	
16	楠橋	6:30	7:44	9:00		11:24		13:48		16:08	17:24	18:39	19:54	21:09	
17	新木屋瀬	6:31	7:45	9:01		11:25		13:49		16:09	17:25	18:40	19:55	21:10	
18	木屋瀬	6:32	7:46	9:03		11:27		13:51		16:11	17:27	18:42	19:57	21:11	
19	遠賀野	6:34	7:48	9:05		11:29		13:53		16:13	17:29	18:44	19:59	21:13	
20	感田	6:36	7:50	9:07		11:31		13:55		16:15	17:31	18:46	20:01	21:15	
21	筑豊直方	6:38	7:52	9:09		11:33		13:57		16:17	17:33	18:48	20:03	21:17	
行先		筑豊直方	筑豊直方	筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	筑豊中間	筑豊直方	筑豊直方	筑豊直方	筑豊直方	筑豊直方	筑豊直方

※火曜・水曜は検査の都合で5000形の運行はございません。