

# 芳賀・宇都宮LRT車両 ペーパークラフト

100年先も安心して便利に暮らせるまちを  
目指して整備を進めているLRT事業。  
芳賀・宇都宮の恵みの象徴である「雷の  
稲光」をモチーフに、「雷」や「雷を受け  
豊かに実った稲」をイメージさせる  
黄色がシンボルカラーの、「雷都」  
にぴったりの車両が、2022年、  
JR宇都宮駅東口ー芳賀・高  
根沢工業団地間で走り出  
します。

完成見本



## 芳賀・宇都宮LRT車両モデル

- 1枚の紙から立体的なLRT車両が  
つくれます。
- つくった車両は「交通未来都市うつ  
のみやオープンスクエア」(ベルモー  
ル1階インフォメーション裏手)の  
ジオラマで走らせることができます。

## つくり方 (縮尺 1/170)

- ① 線に合わせて全体を取り外します。
- ② 点線に沿って折り曲げます。
- ③ パンタグラフを差し込んで、  
出来上がり。

※折りこみが外れやすい場合は、裏からテープで  
補強してください。

## 芳賀・宇都宮LRT車両の主な諸元

軌	間	1,067ミリメートル(狭軌)
電	圧	750ボルト(直流)
定	員	155人程度
車 両 寸 法	車両長	30メートル以内
	車両幅	2.650メートル以下
	車両高	3.625メートル以下 (パンタグラフ折りたたみ高さ)
軸	重	10.5トン以下
運	転最高速度	時速40キロメートル
運	賃収受方法	ワンマン運転(交通ICカード主体)

※詳細は車両設計認可等を経て決定



公式WEBサイトでLRT事業の情報を発信しています。

[u-movenext.net](http://u-movenext.net)

お問い合わせ

宇都宮市 LRT企画課協働広報室 ☎028-632-2305  
芳賀町 都市計画課 ☎028-677-6161