

台東区循環バス「めぐりん」停留所におけるデジタルバス停の試験導入について

1 背景

「めぐりん」の停留所には、路線図や時刻表などの必須情報のほか、必要に応じて、迂回運行や臨時ダイヤ等の告知情報を掲示しているが、時刻表などを避けて掲示するため支柱や枠外などに告知情報を掲示せざるを得ない状況である。また、告知情報の掲示作業は頻度が多く、業務負担が大きいという課題もあるため、デジタルバス停の試験導入を行うものである。

2 デジタルバス停の概要

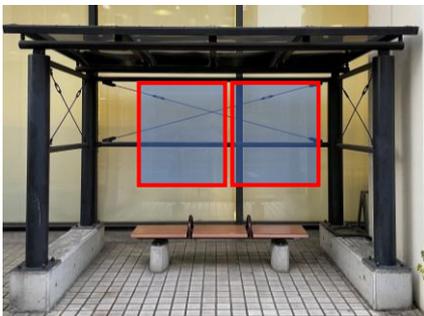
試験導入するデジタルバス停（電子ペーパー型）の特性は、以下のとおりである。

- (1) ビーコンを積んだバスが停留所を回ることによって、停留所の情報が自動で書き換えられる。
- (2) 太陽光パネルによる給電で運用できる（1週間程度は、雨天でも稼働可能）。
- (3) 無電源でも、表示を継続できる。

3 設置箇所及びデジタルバス停のイメージ図

停留所	場 所	台数
台東区役所	待合所内（庁舎敷地内）	2 台
台東病院	現停留所内（病院敷地内）	1 台

【台東区役所】



【台東病院】



【仕様】

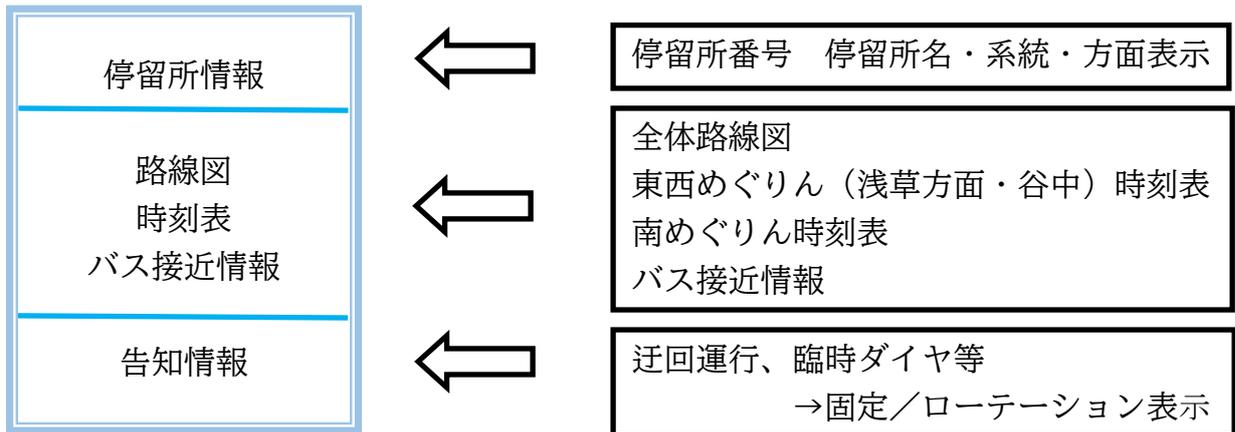
パネル：32インチ（703ミリ×406ミリ） カラータイプ

電源：太陽光パネル（台東区役所は上屋屋根、台東病院はサインージュ上に設置予定）

4 サイネージの表示内容案

1 路線及び2 路線共用停留所の表示は、「台東区役所」にて、3 路線共用停留所の表示は「台東病院」にて行う。

・【表示例：2 路線共用】



5 予算額（案）

4, 427千円

6 今後の予定

令和8年4月～10月 設置工事後 運用開始