

資料 2-1

WEX19 第35号  
令和元年8月26日

豊島区地域公共交通会議  
会長 太田 勝敏 様

東京都江東区新木場 1-18-13  
WILLER EXPRESS 株式会社  
代表取締役 平山 幸司【印略】

池袋副都心移動システム（IKE BUS）の運行について

このたび、以下の事項を行いたく申し出いたします。

- ・営業所の新設
- ・乗合バス路線の新設
- ・車両構造要件等の適用除外認定（バリアフリー基準の適用除外）
- ・一般乗合旅客自動車運送事業と一般貸切旅客自動車運送事業での車両併用

## 1. IKE BUS の運行について

### (1) 事業概要

WILLER EXPRESS 株式会社（以下、当社）は当社の親会社である WILLER 株式会社と豊島区の間で締結された協定に基づき、電気バス車両「eCOM-10」を用いた一般乗合旅客自動車運送事業（乗合バス事業）ならびに一般貸切旅客自動車運送事業（貸切バス事業）の実施を計画しています。

本事業では東アジア文化都市、オリンピック・パラリンピックを見据え、豊島区の魅力を引き上げることが目的に来街者や交通弱者にやさしく環境に配慮した電気バス（IKE BUS）を使用し、2019年11月の運行開始を予定しています。

IKE BUS は最高速度が 20km/h 未満であるため、車窓をゆっくりと流れる景色を楽しんで頂くことが可能です。これにより、単なる移動手段ではなく、まちの魅力を引き上げる装置となります。また、本車両は豊島区全体の価値向上を目指すため、貸切バスとしても活用を計画しています。具体的には、商業・観光イベントと連携した企画運行、ならびに豊島区内の保育園児を（仮称）造幣局跡地公園に整備されるキッズパークに送迎する用途を想定しています。

### (2) 運行事業者

- 事業者名：WILLER EXPRESS 株式会社
- 所在地：東京本社 東京都江東区新木場 1-18-13
- 事業許可：一般乗合旅客自動車運送事業／一般貸切旅客自動車運送事業

### (3) 新設営業所について

本事業の実施にあたり、以下の営業所新設を予定しています。

- 名称：池袋営業所
- 所在地：東京都豊島区西池袋 2-30-20 音羽ビル 403
- 開設予定日：令和元年 9 月下旬～10 月上旬
- 申請する事業許可：一般乗合旅客自動車運送事業／一般貸切旅客自動車運送事業  
IKE BUS に関する申請の開始日：令和元年 8 月 27 日（火）  
認可取得予定日：申請開始日から概ね 1 か月後
- 体制：乗務員 16 名、運行管理者 3 名、整備 2 名、事務担当 1 名が所属予定
- 車両：次項（4）参照
- 車庫所在地：東京都豊島区南池袋 2-45-1（豊島区役所 地下 2 階 駐車場）  
営業所と車庫の距離：直線距離 0.85km
- 営業車と車庫の位置：別紙 1

#### (4) 車両

(株) シンクトゥギャザー社の低速電動ビークル「eCOM-10」をベースとしており、デザインは工業デザイナーの水戸岡鋭治氏がプロデュースしています。同車両は「グリーンスローモビリティ」として、国土交通省においても導入が推進されています。

#### ■仕様

- 乗車定員：22名（運転席1名＋座席14名＋立ち席7名）
- 寸法：全長5,160mm／全幅2,105mm／全高2,710mm
- 最高速度：20km/h 未満
- 一充電走行距離：60km（約6時間）
- 車両構造要件等の適用除外認定について

本事業では小型電気バス車両「e-COM10」を用います。本車両は環境への配慮や街のにぎわい創出といった観点から、豊島区により選定されました。また、運行経路上には大型車両が規制されている池袋大橋や Hareza 池袋付近の狭隘な道路があるため、小型である本車両が適しています。

本車両は特殊な車両であり、移動円滑化のために必要な自動車の構造及び設備に関する告示の要件を満たせないため、移動円滑化基準の適用除外認定を希望いたします。（詳細：別紙2）

写真：車両の外装・内装



#### ■導入台数、内訳

令和元年9月末に7台、令和2年2月に3台の計10台導入予定で、いずれも池袋営業所へ配置します。

導入予定時期	台数	用途	備考
令和元年9月末	7台	乗合・貸切併用	主に乗合用として使用
令和2年2月	2台	乗合	
令和2年2月	1台	貸切	
計	10台		

(5) 事業計画 (案)

【一般乗合旅客運送事業 (乗合バス)】

以下の計画に基づき、乗合バスとしての運行を予定しています。

➤ 運行ルート及び停留所位置 (別紙 3、参考資料 1)

◆ 運行ルート：2 系統

東西系統、東口系統

◆ 停留所：11 箇所

池袋駅東口、池袋駅西口 (中央)、池袋駅西口 (北)、Hareza 池袋、南池袋公園、東池袋駅、サンシャインシティ北、サンシャインシティ西、豊島区役所

※南池袋公園、東池袋駅は方面ごとにバス停標柱を設置

➤ 運行計画 (詳細：別紙 4)

◆ 運行便数 東西系統 30 便/日

東口系統 32 便/日

◆ 運行ダイヤ 東西系統 池袋駅西口 (中央) 始発 10:00 発 終バス 19:40 発

東口系統 池袋駅東口 始発 10:10 発 終バス 19:50 発

◆ 運行間隔 2 系統とも概ね 20 分間隔

➤ 運賃

	一回券	3 時間券	一日券	二日券
大人	200 円	300 円	500 円	800 円
高齢者 障がい者 子ども	100 円	100 円	250 円	400 円

※高齢者は、シルバーパスの提示者が対象

※障がい者は、障がい者手帳の提示者が対象

※子どもは小学生以下が対象 (未就学児は無料)

※券種については、運行開始後の状況を踏まえて販売の可否を検討。

※上記以外の券種については、区と協議の上、可否を決定し、本会議に報告致します。

➤ 運行開始日：令和元年 11 月 2 日 (土) ~4 日 (月) の間を予定

※運行開始日については、Hareza 池袋オープニングイベントと調整し、最終決定します。

## 【一般貸切旅客運送事業（貸切バス）】

IKE BUS の導入効果を地域全体へ波及させるため、本車両を用いた貸切バスの運行を計画しています。具体的には、豊島区内のイベントや魅力あるスポットと連携した様々な企画を「一般社団法人としまアートカルチャーまちづくり協議会」とともに実施します。

また、豊島区の保育園児を園から（仮称）造幣局跡地公園に整備されるキッズパークに送迎します。これは、区内の保育所は室内が多く、外で遊べる空間が少ないという課題の解決を目的としています。その他、当社も貸切バスを用いてまちを盛り上げる企画を別途検討します。

### ➤ 乗合バス事業と貸切バス事業の車両併用について

乗合バスと貸切バスでの車両併用は通常認められておりませんが、本事業においては、平成 18 年 9 月 27 日付 通達 国自総第 322 号「一般旅客自動車運送事業における事業用自動車の併用などについて」に基づき、車両の併用を希望いたします。理由は以下の通りです。

#### ① 予備車の共通化による費用低減

車両の導入には費用を要します。そのため、費用低減を目的として乗合バスと貸切バスにおける予備車を共通化することが望ましく、併用を希望します。

なお、運用に際しては時間の調整を行い、乗合バス運用と貸切バス運用にそれぞれ予備車を待機させる体制とします。

#### ② 走行距離の均等化

本車両はバッテリーを動力源としているため、経年に伴い劣化が生じると予想されます。そのため、各車両の走行距離をなるべく均等化することが望ましいです。貸切バスは運行日によって距離が異なることから、距離が一定の乗合バスと併用することで走行距離を均等化したいと考えています。

#### ③ 運行開始時におけるイベント使用

車両は当初 7 台が納入され、乗合バスの所定ダイヤにおいて 6 台を使用するため、全車両乗合バスとしての登録を予定しています。しかし、運行開始時の盛り上がりを最大化してまちの賑わい創出を図るため、当初からイベント等でも使用することを希望いたします。そのため、車両を併用可能にすることを希望いたします。

なお、運用の際は①で述べた通り、時間の調整を行うことで乗合バス運用と貸切バス運用にそれぞれ予備車を待機させる体制とします。

以上

# ■ 営業所と車庫の位置



## 移動円滑化基準の適用除外認定について

今回導入する車両は特殊な小型車両であり、「移動円滑化のために必要な自動車の構造及び設備に関する細目を定める告示第 37 条第 2 項、第 40 条第 2 項」の要件を満たせないため、「移動円滑化基準適用除外自動車の認定要領第 3 条 (3)」の条件で移動円滑化基準適用除外認定を希望する。

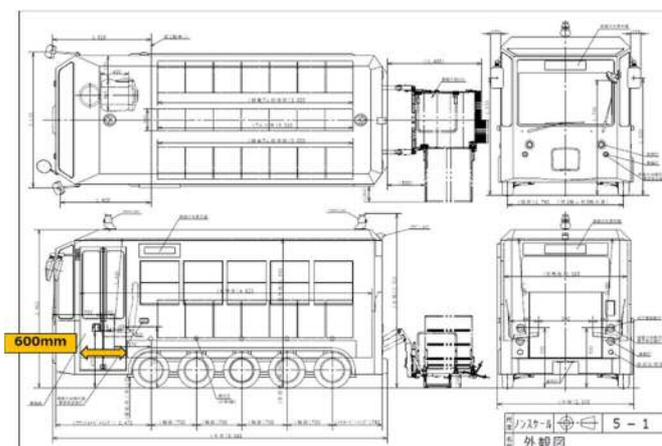
- 適用除外認定申請項目

1. 乗降口の幅(法第 37 条 2 項)

要件：乗降口の幅は 80 cm 以上とする。

《申請項目》

車両の乗降口は 60 cm である。



2. 手すりの間隔(法第 40 条 2 項)

要件：通路には、国土交通大臣が定める間隔で手摺りを設けること。

(バリアフリー法細目告示第 5 条)

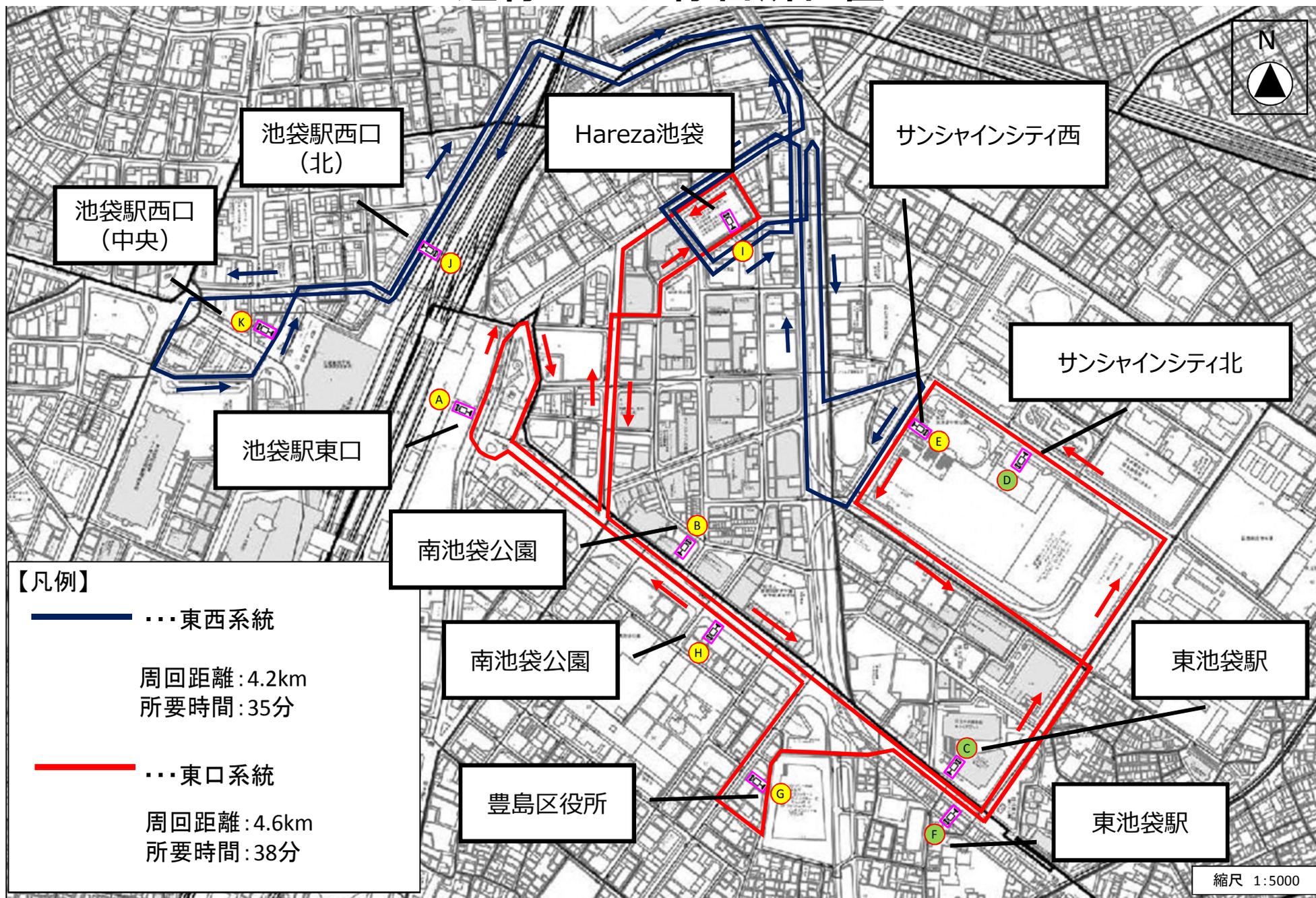
床面に垂直な握り棒を備えなければならない間隔は、座席 3 列(横向きに備えられた座席にあっては 3 席)ごとに一以上とする。

《申請理由》

手摺の間隔は 3.5 席毎に 1 本の割合である。



# 運行ルートと停留所位置



■ 運行ダイヤ

<東口系統> 4.6 km 池袋駅東口 ⇒ Hareza池袋 ⇒ 南池袋公園 ⇒ 東池袋駅 ⇒ サンシャインシティ北 ⇒ サンシャインシティ西 ⇒ 豊島区役所 ⇒ 南池袋公園 ⇒ 池袋駅東口

便名	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
池袋駅東口			10:10	10:30	10:50	11:10	11:30	11:50	12:10	12:30	12:50	13:10	13:30	13:50	14:10	14:30	14:50	15:10	15:30	15:50	16:10	16:30	16:50	17:10	17:30	17:50	18:10	18:30	18:50	19:10	19:30	19:50
Hareza池袋			10:17	10:37	10:57	11:17	11:37	11:57	12:17	12:37	12:57	13:17	13:37	13:57	14:17	14:37	14:57	15:17	15:37	15:57	16:17	16:37	16:57	17:17	17:37	17:57	18:17	18:37	18:57	19:17	19:37	19:57
南池袋公園			10:23	10:43	11:03	11:23	11:43	12:03	12:23	12:43	13:03	13:23	13:43	14:03	14:23	14:43	15:03	15:23	15:43	16:03	16:23	16:43	17:03	17:23	17:43	18:03	18:23	18:43	19:03	19:23	19:43	20:03
東池袋駅			10:26	10:46	11:06	11:26	11:46	12:06	12:26	12:46	13:06	13:26	13:46	14:06	14:26	14:46	15:06	15:26	15:46	16:06	16:26	16:46	17:06	17:26	17:46	18:06	18:26	18:46	19:06	19:26	19:46	20:06
サンシャインシティ北			10:30	10:50	11:10	11:30	11:50	12:10	12:30	12:50	13:10	13:30	13:50	14:10	14:30	14:50	15:10	15:30	15:50	16:10	16:30	16:50	17:10	17:30	17:50	18:10	18:30	18:50	19:10	19:30	19:50	20:10
サンシャインシティ西			10:33	10:53	11:13	11:33	11:53	12:13	12:33	12:53	13:13	13:33	13:53	14:13	14:33	14:53	15:13	15:33	15:53	16:13	16:33	16:53	17:13	17:33	17:53	18:13	18:33	18:53	19:13	19:33	19:53	20:13
東池袋駅			10:37	10:57	11:17	11:37	11:57	12:17	12:37	12:57	13:17	13:37	13:57	14:17	14:37	14:57	15:17	15:37	15:57	16:17	16:37	16:57	17:17	17:37	17:57	18:17	18:37	18:57	19:17	19:37	19:57	20:17
豊島区役所	10:02	10:22	10:40	11:00	11:20	11:40	12:00	12:20	12:40	13:00	13:20	13:40	14:00	14:20	14:40	15:00	15:20	15:40	16:00	16:20	16:40	17:00	17:20	17:40	18:00	18:20	18:40	19:00	19:20	19:40	20:00	20:20
南池袋公園	10:06	10:26	10:44	11:04	11:24	11:44	12:04	12:24	12:44	13:04	13:24	13:44	14:04	14:24	14:44	15:04	15:24	15:44	16:04	16:24	16:44	17:04	17:24	17:44	18:04	18:24	18:44	19:04	19:24	19:44		
池袋駅東口	10:10	10:30	10:48	11:08	11:28	11:48	12:08	12:28	12:48	13:08	13:28	13:48	14:08	14:28	14:48	15:08	15:28	15:48	16:08	16:28	16:48	17:08	17:28	17:48	18:08	18:28	18:48	19:08	19:28	19:48		

<東西系統> 4.2 km サンシャインシティ西 ⇒ Hareza池袋 ⇒ 池袋駅西口(北) ⇒ 池袋駅西口(中央) ⇒ Hareza池袋 ⇒ サンシャインシティ西

便名	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230		
池袋駅西口(中央)	10:00	10:20	10:40	11:00	11:20	11:40	12:00	12:20	12:40	13:00	13:20	13:40	14:00	14:20	14:40	15:00	15:20	15:40	16:00	16:20	16:40	17:00	17:20	17:40	18:00	18:20	18:40	19:00	19:20	19:40		
Hareza池袋	10:09	10:29	10:49	11:09	11:29	11:49	12:09	12:29	12:49	13:09	13:29	13:49	14:09	14:29	14:49	15:09	15:29	15:49	16:09	16:29	16:49	17:09	17:29	17:49	18:09	18:29	18:49	19:09	19:29	19:49		
サンシャインシティ西	10:15	10:35	10:55	11:15	11:35	11:55	12:15	12:35	12:55	13:15	13:35	13:55	14:15	14:35	14:55	15:15	15:35	15:55	16:15	16:35	16:55	17:15	17:35	17:55	18:15	18:35	18:55	19:15	19:35	19:55		
Hareza池袋	10:22	10:42	11:02	11:22	11:42	12:02	12:22	12:42	13:02	13:22	13:42	14:02	14:22	14:42	15:02	15:22	15:42	16:02	16:22	16:42	17:02	17:22	17:42	18:02	18:22	18:42	19:02	19:22	19:42	20:02		
池袋駅西口(北)	10:28	10:48	11:08	11:28	11:48	12:08	12:28	12:48	13:08	13:28	13:48	14:08	14:28	14:48	15:08	15:28	15:48	16:08	16:28	16:48	17:08	17:28	17:48	18:08	18:28	18:48	19:08	19:28	19:48	20:08		
池袋駅西口(中央)	10:35	10:55	11:15	11:35	11:55	12:15	12:35	12:55	13:15	13:35	13:55	14:15	14:35	14:55	15:15	15:35	15:55	16:15	16:35	16:55	17:15	17:35	17:55	18:15	18:35	18:55	19:15	19:35	19:55	20:15		