



J6

量産型小型電気バス



日本市場向け 地球に優しい新エネルギーバス

J6はこれからの日本の交通需要に合わせ、バッテリー及び車両の製造を一貫して自社内で生産しています。



ノンステップ仕様

すべての人に快適で安全な車両仕様
広い低床エリアを確保



交通弱者向け設計

コミュニティバスに適した小型路線仕様
人に優しい低騒音 走行時CO₂排出量ゼロ



災害活用

VtoLにより車両から電源供給可能



経済性

燃料／メンテナンスコスト低減
(同規格のディーゼルバス比較)



航続距離：200km

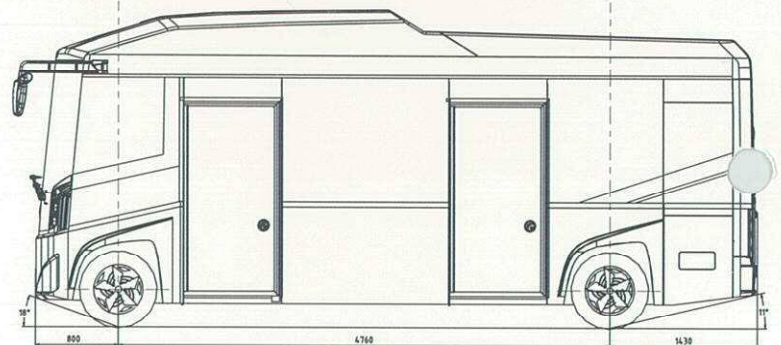
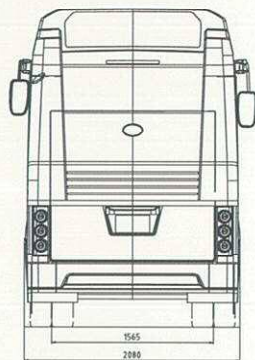
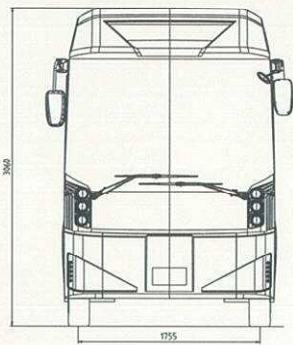
小型電気バスとしてクラス日本最長
(乗車率65%、エアコン利用なし)



車内イメージ写真



車両三面図



諸元表

			J6		
			都市型 I	都市型 II	郊外型
車両規格	車長×車幅×車高	mm	6,990×2,080×3,060		
	ホイールベース	mm	4,760		
	乗車定員	人	31	29	25
	座席+跳上げ席+立席+運転席	席	11+2+17+1	9+2+17+1	13+4+7+1
	車椅子スペース	箇所	1		
	乗降口	箇所	1	2	1
重量	オーバーハング (F/R)	mm	800 / 1,430		
	車両重量 ^{※1}	kg	6,220	6,270	6,275
性能	車両総重量	kg	7,925	7,865	7,650
	最高速度	km/h	70		
	最大登坂度	%	20		
	最低地上高	mm	148		
	航続距離 ^{※2}	km	≥150		
	最小回転半径	m	≤7.9		
	アプローチアングル	°	18		
	デパーチャーアングル	°	11		
シャーシ	サスペンション (F/R)	—	エアサスペンション		
	リム&タイヤ	—	215/70R 17.5		
モーター	定格出力	kW	100		
	最大出力	kW	161		
電池	種類	—	リン酸鉄リチウムイオン		
	容量	kWh	105.6		
充電	AC 仕様 Type2	出力	kW	40	
		充電時間	h	≤3	
		充電結線	—	三相5線 400V	
	DC 仕様 CHAdeMO	出力	kW	50	
		充電時間	h	≥2	

注意：●※1 オプション装着により、重量が変わる場合があります。 ●※2 航続距離は冷房起動時となります。 ●テスト標準 GB/T 19754 ●運転習慣、運転速度、道路状況、天気や気温等によりバッテリー寿命及び航続距離に影響が生じることがあります。 ●バッテリーの充電時間は、バッテリーの使用寿命と充電環境の温度によって変動する可能性があります。 ●本諸元表の掲載仕様は予告なく変更することがあります。 ●この情報は 2022 年 3 月現在のものです。



ビーワイディージャパン株式会社

〒221-0052 神奈川県横浜市神奈川区栄町10-35 ポートサイドダイヤビル5F

Tel. 045-620-9788 Fax. 045-624-8271

HP <https://byd-japan.co.jp/>

