

水陸両用車諸元表 (日本水陸両用車協会 JAVO)

2011年8月 現在

船種船名	汽船 CHALLENGER号	汽船 LEGEND零ONE号	汽船 LEGEND零TWO号	汽船 LEGEND零THREE号	汽船 GAIA-SP	汽船 がいあ号	汽船 がいあII号
生産国	アメリカ	日本	日本	日本	日本	ドイツ	ドイツ
車名	いすゞ	いすゞ	いすゞ	いすゞ	三菱ふそう	アンフレンジャー2800SR	アンフレンジャー2800SR
船舶所有者	ジャパンダック株式会社	ジャパンダック株式会社	ジャパンダック株式会社	ジャパンダック株式会社	ジャパンダック株式会社	日本水陸株式会社	日本水陸株式会社
船舶借入人	NPO法人日本水陸両用車協会	NPO法人日本水陸両用車協会	NPO法人日本水陸両用車協会	NPO法人日本水陸両用車協会	/	NPO法人大阪水かいどう808	NPO法人大阪水かいどう808
船舶番号	130-182大阪	117-468大阪	117-469大阪	117-471大阪	117-470大阪	117-432大阪	117-447大阪
船籍港	大阪府大阪市	大阪府大阪市	大阪府大阪市	大阪府大阪市	大阪府大阪市	大阪府大阪市	大阪府大阪市
使用者	柿木観光バス株式会社	NPO法人日本水陸両用車協会	北港観光バス株式会社	株式会社タケヤ交通	ジャパンダック株式会社		
用途	旅客船	旅客船	旅客船	旅客船	旅客船	作業船兼快遊	作業船兼快遊
構造	無甲板船	無甲板船	無甲板船	無甲板船	無甲板船		
船質	軽合金	軽合金	軽合金	軽合金	軽合金	軽合金	軽合金
総重量	11.385t	11.04t	10.51t	10.51t	7.77t	2.8t	2.8t
総トン数	4.9トン	4.8トン	4.8トン	4.8トン	4.9トン	2.515トン	2.545トン
航行区域	平水区域 ただし、湖水港内に限る	平水区域 ただし、湖水港内に限る	平水区域 ただし、大川毛馬閘門から 天神橋に至る水域に限る	平水区域 ただし、湖水港内に限る	平水区域 ただし、ハウステンボスハーバー 北側湖水港内に限る	平水区域 ただし、陸岸より5海里以内の 水域に限る	平水区域 ただし、陸岸より5海里以内の 水域に限る
最大搭載人員	旅客37人 船員2人 その他の乗船者0人 計39人	旅客40人 船員2人 その他の乗船者0人 計42人	旅客40人 船員2人 その他の乗船者0人 計42人	旅客40人 船員2人 その他の乗船者0人 計42人	旅客20人 船員2人 その他の乗船者0人 計22人	旅客3人 船員1人 その他の乗船者1人 計5人	旅客4人 船員1人 その他の乗船者0人 計5人
全長	11.95m	11.85m	11.95m	11.85m	9.5m	4.73m	4.72m
長さ	10.59m	11.20m	10.67m	11.20m	8.46m	4.14m	4.14m
全幅	2.50m	2.45m	2.45m	2.44m	2.4m	1.94m	1.93m
幅(船舶)	2.49m	2.44m	2.44m	2.44m	2.44m		
全高	3.54m	3.65m	3.70m	3.70m	3.58m	1.79m	1.79m
喫水	1.200mm	1.120mm	1.120mm	1.120mm	0.75mm	790mm	790mm
推進機関	主機関：いすゞ6HH1型 ディーゼル機関165kw (225PS) 推進器：ヤマハYS-3503S型 アウトドライブ, 3翼FPP,	主機関：ヤンマー4JH3-DT型 ディーゼル機関69.9kw (95PS) 推進器：ヤマハYS-3503S型 アウトドライブ, 3翼FPP,	主機関：ヤンマー4JH3-DT型 ディーゼル機関69.9kw (95PS) 推進器：ヤマハYS-3503S型 アウトドライブ, 3翼FPP,	主機関：ヤンマー4JH3-DT型 ディーゼル機関69.9kw (95PS) 推進器：ヤマハYS-3503S型 アウトドライブ, 3翼FPP,	主機関及び推進器 スズキDF60型船外機 (60PS) × 2機 ガリソ機関	主機関 水冷6気筒ガリソエンジン 135PS5,200rpm	主機関 水冷6気筒ガリソエンジン 135PS5,200rpm
駆動方式	後輪2駆	4輪駆動	後輪2駆	後輪2駆	後輪2駆	4輪駆動(4WDデフロック付)	4輪駆動(4WDデフロック付)
最高速度	120 km/h	90 km/h	90 km/h	90 km/h	110 km/h	140 km/h	140 km/h
航海速力	3.5kt	4.0kt	4.0kt	4.0kt	4.0kt	5.0kt	5.0kt
最大速力	4.5kt	5.0kt	5.0kt	5.0kt	5.0kt	8.0kt	8.0kt
竣工年月日	平成14年7月	平成20年7月	平成21年6月	平成23年7月	平成23年4月	平成3年9月	平成6年9月
船検証書交付	北陸信越運輸局	関東運輸局	近畿運輸局	関東運輸局	九州運輸局	近畿運輸局	近畿運輸局
							
	鴨訪湖探検ダックツアー	易西川ダムとダム湖探検ダックツアー	大阪ダックツアー	みちのくダックツアー	ハウステンボスダックツアー	世界初！水陸両用車タクシー	