

主要諸元

AUTECH e-4ORCE

		4WD
		ZR15DDTe-YM52-MM45
■ 寸法	ベース車	G e-4ORCE
	ベース車 車名型式	ニッサン 6AA-NE53
	全長	5045mm
	全幅	1910mm
	全高(プロパイロット 2.0装備車)	1975mm(1970mm)
	室内寸法 長*	3165mm
	室内寸法 幅*	1730mm
	室内寸法 高*(ツインガラスルーフ装備車)	1315mm(1310mm)
	ホイールベース	3000mm
	トレッド 前/後	1640/1640mm
	最低地上高*	165mm
■ 重量・定員		
	車両重量	2440kg
	乗車定員	7名
	車両総重量	2825kg
■ 性能		
	最小回転半径	5.8m
■ 諸装置		
	駆動方式	4輪駆動
	ステアリングギヤ形式	ラック&ピニオン式
	サスペンション 前	独立懸架ストラット式
	サスペンション 後	独立懸架マルチリンク式
	主ブレーキ 前	ベンチレーテッドディスク式
	主ブレーキ 後	ベンチレーテッドディスク式
	タイヤ 前・後	235/60R18 103H

・「AUTECH」は全車持込み登録でNMC扱いとなります。登録時の車両重量等は実測値が適用されますので、主要諸元(設計値)とは異なる場合があります。

※AUTECHは専用パーツ装着のため、縁石や段差の大きな場所や不整地路等では路面と干渉する場合があります。あらかじめご承知おください。

・弊社では、車両品質の維持・向上を目的として、工場出荷前に抜き取り検査を実施しております。検査車両は、検査分の走行距離が加算されます。お客さまに安全な車両を提供するための検査となりますので、ご理解の程お願いいたします。

*社内測定値。

■エンジン主要諸元

発電用エンジン型式	ZR15DDTe
種類・シリンダー数	DOHC水冷直列3気筒
シリンダー 内径×行程	79.7×100.1mm
総排気量	1.498L
圧縮比	13.0
最高出力	103kW(140PS)/5000rpm
最大トルク	228N・m(23.2kgf・m)/3600rpm
燃料供給装置	ニッサンDi
使用燃料	無鉛レギュラーガソリン
タンク容量	67L

■モーター主要諸元

フロントモーター	型式	YM52
	種類	交流同期電動機
	最高出力	151kW(205PS)/4400-8500rpm
	最大トルク	330N・m(33.7kgf・m)/0-4300rpm
	動力用主電池 種類	リチウムイオン電池
リヤモーター	型式	MM45
	種類	交流同期電動機
	最高出力	100kW(136PS)/5500-10900rpm
	最大トルク	195N・m(19.9kgf・m)/0-3000rpm
	動力用主電池 種類	リチウムイオン電池

■最終減速比

エンジン、原動機		ZR15DDTe-YM52-MM45
最終減速比	フロント	8.800
	リヤ	9.338

本車両には「使用燃料」に記載されている燃料をご使用ください。指定以外の燃料をご使用になると、不具合が発生する恐れがあります。なお、指定以外の燃料をご使用になったために発生した不具合は無償保証の対象となりませんので、ご注意ください。

〈国際単位系(SI=エスアイ)による出力・トルクの表記について〉
計量単位の国際標準化に伴い、従来使用していた出力単位「PS」は「kW(キロワット)」、トルク単位「kgf・m」は「N・m(ニュートンメートル)」のSI単位とします。なお、「PS」および「kgf・m」からSI単位への換算値は次のとおりです。数値は整数単位までとし、小数点第1位を四捨五入します。
1PS=0.7355kW 1kgf・m=9.80665N・m