

Un véhicule électrique qui roule à 300km/heure

Par *admin*

Créé le 25/05/2001 - 23:00

Un véhicule électrique qui roule à 300km/heure

Vendredi, 25/05/2001 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Un groupe de chercheurs de l'Université de Keio (Tokyo) a développé un véhicule électrique capable d'atteindre la vitesse de 300 km/h, et ayant une autonomie maximale de 300 km. Ce véhicule est équipé de batteries au lithium, plus performantes. Sa forme est prévue pour réduire au maximum la résistance de l'air. De plus il est monté sur 8 roues, chacune équipée d'un petit moteur électrique. Le fait d'avoir 8 roues permet de mieux distribuer la force motrice, ce qui réduit la taille de chaque roue. De plus, la tenue de route s'en trouve améliorée. Ce véhicule accepte 8 passagers, car l'intérieur est aussi spacieux qu'un monospace puisqu'il n'y a pas de compartiment moteur. Le poids total du véhicule est de 2.980 kg, avec les 168 batteries de 3,6V. Les dimensions sont 6,7m de long, pour 1,95m de large. Le Professeur Hiroshi Shimizu estime qu'avec une production annuelle de 500 unités, le prix serait équivalent à celui d'un véhicule similaire à essence, grâce à la structure simplifiée.

ADIT : http://www.adit.fr/adit_edition/index.html

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-
- **Nombre de consultations** : 119
- **Publié dans** : [Energie](#)
- **Partager** :
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Energie](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/vehicule-electrique-qui-roule-300km/heure/article>