

# Un robot japonais d'assistance dans les lieux publics

Par *admin*

Créé le 23/11/2005 - 00:00

## Un robot japonais d'assistance dans les lieux publics

Mardi, 22/11/2005 - 23:00 [0 commentaire](#)

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

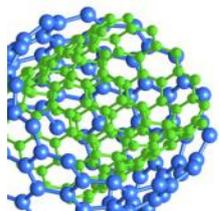
•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

L'entreprise japonaise de robotique Tmsuk a présenté à Tokyo un nouveau robot baptisé RIDC-01 destiné à jouer les agents de renseignements dans les lieux publics ou lors d'événements promotionnels. Cet engin à roulettes orange et blanc, au physique mi-chat mi-lapin qui mesure 1,30 mètre de haut pour un poids de 100 kilogrammes peut se déplacer à la vitesse de 3 km/h. Il est capable de donner des informations vocales et visuelles en parlant et en projetant des images, tel un vidéo-projecteur ambulante. Il peut aussi s'occuper de vider les poubelles et de faire le ménage, à condition d'avoir préalablement été programmé pour ces fonctions de salubrité. Il peut fonctionner soit en "pilotage automatique", soit être télécommandé à distance par réseau de télécommunications local sans fil.

Cet engin, qui coûte quand même la coquette somme de 80.000 euros, est le dernier en date des robots d'entraide sociale que développe le Japon, les entreprises nippones étant encouragées et subventionnées par le gouvernement pour créer des appareils capables de soulager les humains des corvées logistiques. Cette préoccupation est d'autant plus vive que la population japonaise vieillit et que le pays craint de manquer de bras pour assister les personnes âgées. Les robots peuvent aussi être venir en aide après les séismes ou autres catastrophes naturelles. La volonté de faire du Japon le pays le plus avancé dans le développement et l'usage des technologies est aussi un des facteurs qui poussent un

nombre croissant d'entreprises (Honda, Toyota, Mitsubishi Heavy Industries, NEC, Toshiba, Matsushita) à se lancer dans la création de robots plus ou moins farfelus.

[3yen.com](http://3yen.com)

**Noter cet article :**

**Recommander cet article :**

- 
- [Tweeter](#)
- 
  
- **Nombre de consultations :** 75
- **Publié dans :** [Nanomatériaux](#)
- **Partager :**
  - [Facebook](#)
  - [Viadeo](#)
  - [Twitter](#)
  - [Wikio](#)

[Nanomatériaux](#)

---

**URL source:** <https://www.rtflash.fr/robot-japonais-d-assistance-dans-lieux-publics/article>