座り乗りモビリティ Mobiro

Sitting-type mobility Mobiro

2輪倒立制御を用いた自律移動も可能な車椅子型ロボットです。乗降時には シート部が下がることで乗り降りがしやすくなり、走行時にはシートが上がって 歩行者の目線に近くなります。

This is a wheelchair-type robot that enables independent mobility using two-wheel inverted control. The seat is lowered for ease of mount and dismount, and raised during operation to place the user at a height closer to the eye line of other walkers.

〜 ポイント

左右の車輪は独立して可動するため、凹凸がある場所や、坂道などの斜面でもシートを水平に保つことができます。(登坂能力は10度まで)

The right and left wheels are operated separately to enable the seat to remain level on bumpy or sloping roads. (Hill-climbing ability up to 10 degrees)





館内企画展アーカイブ **バーチャル展示室360** > https://www.tcmit.org/360virtual/ これまでにトヨタ産業技術記念館で開催した企画展をご紹介するデジタルアーカイブです。

360 度 VR コンテンツで、臨場感溢れるバーチャル展示をお楽しみください。



当サイトに掲載の記事・写真の無断転載を禁じます。

Copyright(C) Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology All rights reserved.