



自律搬送台車『AiTran400』



Autonomous transport cart "AiTran400"

自动搬运台车『AiTran400』

400kg可搬の自律搬送台車

400kg payload autonomous cart

可搬运400公斤的自动搬运台车

- トップクラスの動作速度

Top class operating speed
顶尖的搬运速度

- オムニホイールで高精度かつ滑らかな全方位移動

Omni-wheels enable high-precision and smooth omnidirectional movement
使用全向轮 (omni wheels) 以准确性高且平滑的全方位移动

- 走行経路の障害物は自動で回避

Automatic avoidance of obstacles on the route
可自动回避移动过程中的障碍物

ロボットとの連携がより簡単に

Easier collaboration with robots

可以更简单的和机器人联动

- ROS (Robot Operating System) に対応

Supports ROS (Robot Operating System)
可对应ROS (机器人操作系统, Robot Operating System)

- ROS採用のロボットを容易に制御

Easily controls robots that adopts ROS
可更简单地控制采用ROS系统的机器人

ワイヤレス充電で24H稼働

24-hour operation with wireless charging

使用无线充电可以24小时运转

- 搬送台車と搭載ロボットに『D-Broad Slim』でワイヤレス充電

Wireless charging with the "D-Broad Slim" for the transport cart and the robot
搬运台车和搭载的机器人可以使用『D-Broad Slim』无线充电

- パワフル給電で充電中でもロボットの動作が可能

The robot can operate even during charging with powerful power transfer.
因为强大的给电能力, 即使在充电时机器人也可以运作



自律搬送台車
AiTran 400
Autonomous transport cart AiTran 400
自动搬运台车 AiTran 400