

大塚化学POTICON杯レスキューロボットコンテスト2026 チーム紹介

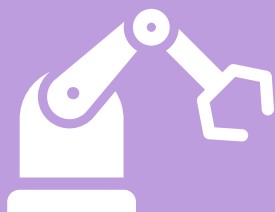


UP-RP

大阪工業大学 梅田プログラミングロボットプロジェクト



**タコ型アームやエアークッションを用いたロボットで、
確実に人間を救うやさしい救助を目指します!!**



1号機は機体上部が360度回転し1階を探索。2階担当の2号機とともにエアークッションで要救助者を優しく包み込みます。

1・3号機は柔軟なタコ足アームで何でもキャッチ!上から俯瞰する3号機と連携し、3機のチームワークで迅速に救助します。