

## 那古野エリア×海床ロボットコンソーシアム

### ● 実証プロジェクト名

堀川水上交通自動化プロジェクト

### ● 実証事業者

海床ロボットコンソーシアム（株式会社竹中工務店等の8者から成るコンソーシアム）

### ● 実証内容

- ・ 3m四方の海床ロボット（都市型水上ロボット）を使用し、堀川における水上交通の自動運転可否の検証
- ・ 川幅も狭く、オープンな環境下での海床ロボットの操作性の検証
- ・ 那古野エリアならではのサービス提供可能な海床ロボットを装備できるかの検証

### ● 実証内容の先進性・新規性

- ・ 新たな水上モビリティとしての海床ロボットの活用
- ・ 川幅の狭い河川における自動運転



海床ロボット（都市型水上ロボット）

## 那古野エリア×株式会社エクセイド

### ● 実証プロジェクト名

那古野パーソナルモビリティ自動運転プロジェクト

### ● 実証事業者

株式会社エクセイド

※名古屋大学COI-Next研究プロジェクトと連携

### ● 実証内容

- ・ 新型の歩行者扱いとなるパーソナルモビリティの地区内シェアリングサービス導入を見据えた「乗捨て型サービス」の検証
- ・ 電動車椅子を自動運転化したパーソナルモビリティの商店街アーケード内での利用者ニーズや歩行者への影響の検証

### ● 実証内容の先進性・新規性

- ・ パーソナルモビリティ（電動車椅子）の自動運転化、障害物自動停止・再開機能



パーソナルモビリティ