

## 令和2年度 共同研究

研究参画機関:新潟県工業技術総合研究所、(株)ガゾウ

# ユーザビリティの高い多機能視線解析システムの研究開発

### 研究概要

操作が容易で多機能な視線解析システムを開発する。さらに、その設計製造工程でトポロジを最適化した高剛性軽量化製品を開発し、今後成長が見込まれるアイトラッキング市場への投入を図る。

### 研究項目

- ・ 高ユーザビリティ視線解析システムの研究開発
- ・ 3Dプリンタトポロジ最適化技術の研究開発
- ・ 無線化による遠隔操作、近赤外線的安全性の調査



着用イメージ



既存の視線解析システム(ウェアラブルデバイス)



ユーザビリティの高い多機能視線解析システムの研究開発



新潟県工業技術総合研究所