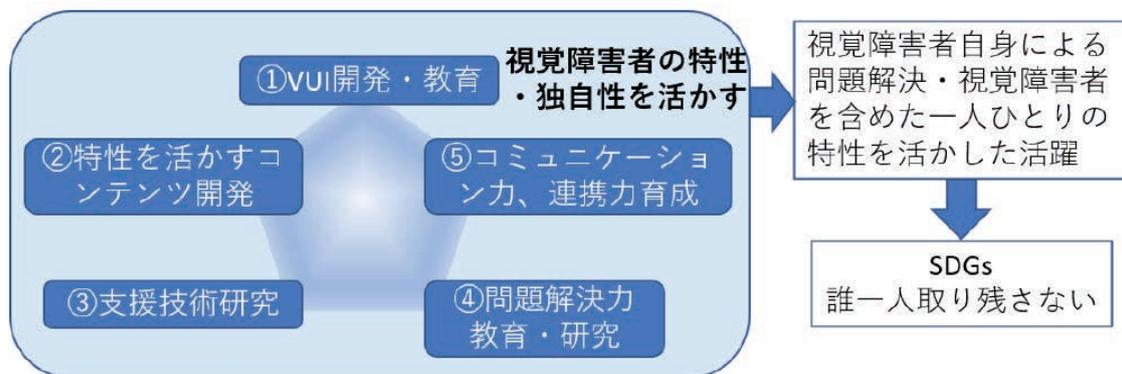


キーワード

視覚障害者，支援技術，データサイエンス，意思決定論

研究概要

最新の情報技術動向およびこれまでの教育・研究成果を踏まえ、視覚障害があるからこそその強みを活かし、視覚障害者独自の捉え方や感性に基づくコンテンツ制作や支援技術研究を行い、視覚障害者の価値を高めつつ、視覚障害者自身の問題解決力を育成するための教育基盤の強化を実現する。これにより、Society 5.0の実現およびSDGsの達成に寄与する。



応用例・用途

AIアシスタント（音声アシスタント）スキル開発，投票力分析，投票システム設計，問題解決力育成，コミュニケーション力育成，視覚障害者の独自性を活かしたコンテンツ制作

<https://www.cs.k.tsukuba-tech.ac.jp/labo/tsurumi/>



国立大学法人 筑波技術大学 学術・研究委員会

【問い合わせ先】

〒305-8520 茨城県つくば市天久保4-3-15 大学戦略課 企画戦略係

TEL : 029-858-9339 FAX : 029-858-9312 E-MAIL : kenkyo@ad.tsukuba-tech.ac.jp