

被験者募集！

実験内容:目だけで操作可能なドローンシステムによる遠隔地ロボット操作における有効性の検討

募集人数:10名

締切日:2023年12月31日

実施場所:平塚市の東海大学で実施いたします

私たちは目だけで操作可能なドローンシステムを開発しました。今回、開発したシステムを用いて視線でドローンを操作し、ドローンのカメラ映像を用いてロボットの動きを確認しながらロボットのコントローラを手で操作し、ロボットに与えられた作業を行わせることが可能であるか否か検証するための実験に参加していただける被験者を募集しています。ドローンの操作経験がない方でもご参加いただけます。

ご興味のある方は下記東海大学工学部機械システム工学科教授甲斐義弘までご連絡ください。

連絡先:kai(at)tokai.ac.jp : (at)は@マークに変更

なお、本研究は東海大学の人を対象とする研究の倫理審査・承認を経て行っています(承認番号:23135)