所属：呉工業高等専門学校　デジタルエンジニアリング研究室

研究タイトル：

ARを活用した電子回路の配線支援システム



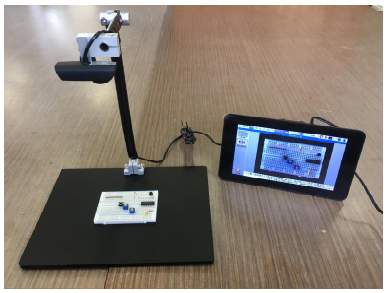
氏名：	池元　浩一郎 ／ Ikemoto Koichiro	E-mail：	ikemoto@kure-nct.ac.jp
職名：	技術センター　技術長	学位：	
所属学会・協会：			

キーワード：	拡張現実（AR）、配線支援システム
技術相談 提供可能技術：	・AR 技術 ・電子回路配線

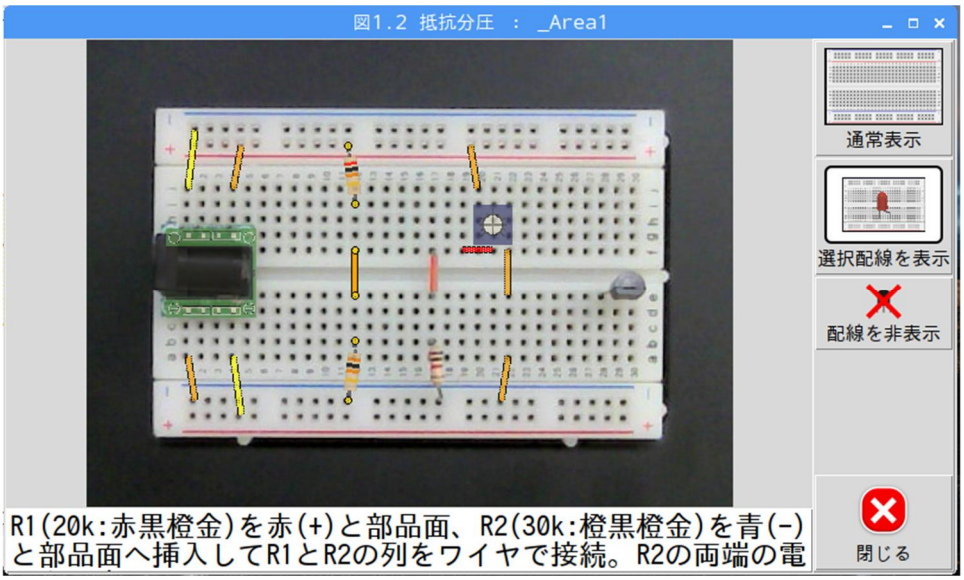
研究内容：拡張現実（AR）技術を活用したものづくり人材育成のための配線支援システムの構築

・ものづくり人材育成のための配線支援システムの構築

学生に、ブレッド・ボード上に電子回路を配線させるとき、ブレッド・ボードのどこに部品を配置したり配線したりすればよいかを拡張現実(AR)技術を活用して電子回路配線を支援するシステムを構築する。



製作した機材



支援プログラム画面

提供可能な設備・機器：

名称・型番（メーカー）	