

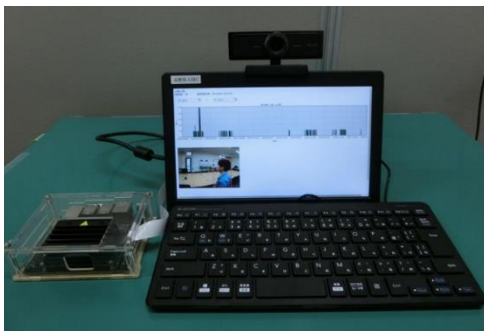


長野県企業のDXを促進する 「センターAIキット」の無償貸与を開始します

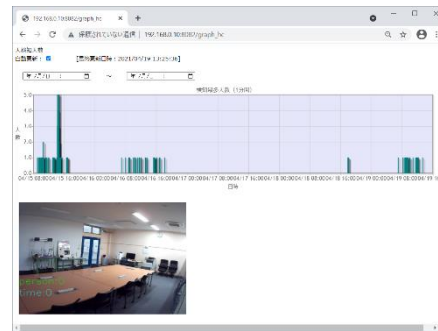
工業技術総合センター環境・情報技術部門では、生産性向上や働き手不足解消等を目的として、AI技術を活用して開発した「センターAIキット」の無償貸与を開始します。本キットにより、製造業をはじめ、小売業や宿泊業など、様々な業種の県内企業が容易にDXを体験でき、AI技術を活用した生産性向上等に取り組むことができます。

○概要

「センターAIキット」は、カメラに写った人物をリアルタイムに認識し、検知時間と人数をカウントする機能を有しています。現時点で人物以外の約80種類の物を検知可能です。検知情報はWebブラウザに表示され、データベースに記録されます。人物を検知し、データを蓄積することにより、生産性向上に有効であることが県内製造業との共同研究により検証されました。新たな物を学習することで、小売業や宿泊業など、様々な企業でAIを活用した生産性向上等の取組みが可能になります。



「センターAIキット」一式



Webブラウザに表示された検知情報

○貸与について

「センターAIキット」を構成する「AIボードコンピュータ」、「USBカメラ」、「モニタ」、「キーボード」、「SDカード」、「無線LAN環境」など一式を**無償で貸与**します。

○利用説明会

6月29日(火)にWeb会議システムで開催する「令和3年度第2回生産現場IoT技術研究会」で説明します。貸与を希望される方やご興味のある方は是非ご参加ください。

※研究会の内容や申込方法等の詳細については以下のURLをご確認ください。

https://www.gitc.pref.nagano.lg.jp/pdf/R03.06.29_IoT-2nd.pdf

※研究会は製造業を対象とした内容が中心となりますが、他の業種の方もご参加いただけます。「今回のみ参加」や『「センターAIキットの貸与について」の部分のみ参加』も可能です。

○問い合わせ先

工業技術総合センター 環境・情報技術部門 情報システム部

電話 0263-25-0778 (直通) E-mail kankyojoho@pref.nagano.lg.jp

工業技術総合センター環境・情報技術部門
(部門長) 垣内健児 (担当) 窪田昭真
電話 0263-25-0778 (直通)
0263-25-0790 (代表)
F A X 0263-26-5350
E-mail kankyojoho@pref.nagano.lg.jp

産業労働部産業技術課技術振興係
(課長) 庄村栄治 (担当) 岩野悠佑
電話 026-235-7196 (直通)
026-232-0111 (代表) 内線 2939
F A X 026-235-7496
E-mail sangi@pref.nagano.lg.jp