HITACHI
Inspire the Next

News Release

2017 年 12 月 25 日
株式会社日立産業制御ソリューションズ

指静脈認証装置の意匠において平成29年度関東地方発明表彰「発明奨励賞」を受賞



「発明奨励賞」の賞状



表彰式の模様

株式会社日立産業制御ソリューションズ(取締役社長:木村　亨／以下、日立産業制御)は、公益社団法人発明協会主催の平成 29 年度関東地方発明表彰*1 において、指静脈認証装置の意匠で「発明奨励賞」を受賞しました。日立産業制御は、これまでに本表彰において「関東経済産業局長賞」などを受賞しており、今回で 9 年連続*2 の受賞となります。

*1 関東地方発明表彰:大正 10 年(1921 年)から優れた技術やデザインを生み出した技術者や研究開発者に対し、その発明・創作が地域産業にいかに貢献しているかという観点から表彰する。全国 8 地方(北海道、東北、関東、中部、近畿、中国、四国、九州)ごとに実施。

*2 9 年連続:日立産業制御は、2014 年から 4 年連続受賞。2009 年から 2013 年は株式会社日立製作所グループ会社再編伴う合併前の株式会社日立情報制御ソリューションズで 5 年連続受賞。

指静脈認証装置の意匠を採用した入退室管理システム「SecuaVeinAttestor」は、指静脈スキャナーとタッチパネル、および IC カードリーダを備え、単独またはこれらの組み合わせにより認証を行います。

この度の受賞は、入退室管理システム「SecuaVeinAttestor」で実現した、指静脈スキャナー、タッチパネル、IC カードリーダを 1 台の端末に搭載したコンパクト性と、認証時に指が置きやすい形状に加えビル・オフィスなどへの設置空間との調和を意識したデザイン性が評価されたものです。

表彰式は 11 月 2 日(木)に行われ、受賞者に表彰状が授与されました。

日立産業制御は今後も優れた発明を創出し、製品開発に活かすことで、社会の安全・安心に貢献します。

■発明奨励賞　受賞製品 「指静脈認証装置」



指静脈認証装置のイメージ

入退室管理システム「SecuaVeinAttestor」は、単体ドアを対象とした小規模の活用から、ネットワークを介したサーバー管理により、複数ドアへの設置で最大 5 万人を対象とする大規模システムへの運用まで、さまざまな環境・利用形態に柔軟に対応します。1:N認証*3 速度は 10,000 指/秒で、利用者が多人数の場合でも、指静脈のみで高精度かつ高速に認証することが可能です。

*3 1:N 認証:提示された指静脈を登録済みの N 指と照合すること。

■入退室管理システム「SecuaVeinAttestor」に関するホームページ

http://info.hitachi-ics.co.jp/product/virsecur/vein/sv01.html

■注記

・「SecuaVeinAttestor」は、日立産業制御ソリューションズの登録商標です。

・本製品を輸出などされる場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規制など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。

■お客さまお問い合わせ先

株式会社日立産業制御ソリューションズ 営業統括本部 第一営業本部 第二営業部 [担当:黒澤]
〒110-0006 東京都台東区秋葉原 6 番 1 号 秋葉原大栄ビル
電話:03-3251-7244(直通)

■報道機関お問い合わせ先

株式会社日立産業制御ソリューションズ 企画統括本部 経営戦略本部 広報・渉外部[担当:増淵、

田川]
〒110-0006 東京都台東区秋葉原6番1号 秋葉原大栄ビル
電話:03-3251-7521(直通)

このニュースリリース記事の情報(製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。

以上