平成29年４月19日

各　　位

東京都港区港南四丁目１番８号
会社名　アドソル日進株式会社
代表者名　代表取締役社長　上田　富三
（東証一部・コード３８３７）
問合せ責任者 取締役経営管理部長 後関 和浩
（TEL　　03-5796-3131）

名古屋工業大学の「工場、プラントなどの制御システムを標的にしたサイバー攻撃の防御技術及び制御製品のセキュア化技術に関する産学共同研究」参加に関するお知らせ

当社は、国立大学法人名古屋工業大学（本部、愛知県名古屋市、以下「名古屋工業大学」）と、Virtual Engineering Community（事務局：東京都千代田区、以下「VEC」）が行う産学共同研究「工場、プラントなどの制御システムを標的にしたサイバー攻撃の防御技術及び制御製品のセキュア化技術に関する産学共同研究（以下、「つるまいプロジェクト」）」に参加することとなりましたので、お知らせいたします。

記

１．つるまいプロジェクトの背景

2010 年に、制御システムを直接攻撃するマルウェアの登場以後、ドイツの製鉄所や韓国の原子力発電所へのサイバー攻撃事例が発生しています。

2014 年頃からは、制御システムを構成する制御製品を標的にしたマルウェアも登場し、重要インフラから一般産業まで、サイバー攻撃の対象は広がりを見せています。

制御システムを標的にしたサイバー攻撃手法は年々高度化しており、産業界からは、実用的な制御システムのセキュリティ対策技術の向上が求められています。

名古屋工業大学大学院（越島・橋本研究室）と VEC は、制御システムにおける様々なセキュリティ技術の効果と有効性を研究する、「つるまいプロジェクト」を 2017 年４月より始動させることとなり、当社は、名古屋工業大学及び VEC の要請を受け「つるまいプロジェクト」に参加する運びとなりました。

２．当社の役割

IoT 機器におけるセキュリティ強化策の調査・研究や、IoT 機器への適用検証を行います。

３．成果発表

2017 年 5 月 18 日～19 日に、VEC が主催する「第 9 回制御システムセキュリティ対策カンファレンス」にて、中間報告を予定しています。

４．今後の見通し

つるまいプロジェクトによる、平成 30 年３月期の当社業績への影響は軽微であります。

以上

ご参考：

国立大学法人名古屋工業大学	http://www.nitech.ac.jp/
VEC （Virtual Engineering Community）	https://www.vec-community.com/ja/
「つるまいプロジェクト」に参加する VEC 会員企業	アドソル日進株式会社 BSI グループジャパン株式会社 株式会社 ICS 研究所 株式会社 MHPS コントロールシステムズ NTT コミュニケーションズ株式会社 アズビル株式会社／アズビルセキュリティフライデー株式会社 株式会社カスペルスキー シュナイダーエレクトリック株式会社 株式会社立花エレテック 千代田システムテクノロジーズ株式会社 トレンドマイクロ株式会社 日本シノプシス合同会社 日本ダイレックス株式会社 日本電気株式会社 マカフィー株式会社 横河電機株式会社