

NEWS RELEASE

報道関係各位

2023年3月3日

<協賛：第45回全国選抜高校テニス大会> Wi-Fi 6対応無線LANアクセスポイントや大容量給電対応の PoEスイッチを活用したネットワークを構築し円滑な大会進行に寄与

アライドテレシス株式会社（本社 東京都品川区、代表取締役会長 サチエ オオシマ）は、2023年3月20日（月）から3月26日（日）に福岡県で開催される第45回全国選抜高校テニス大会の会場に、高速・大容量・大規模環境に適した無線LANアクセスポイント「AT-TQ6702 GEN2」や大容量給電PoE+（IEEE 802.3at）に対応した「AT-x230-10GP」を利用した中継用ネットワーク環境を提供し、本大会に協賛することをお知らせします。

全国選抜高校テニス大会（共催：(公財)日本テニス協会、(公財)全国高等学校体育連盟）は、毎年3月に福岡県で開催される高等学校テニス大会で、全国高等学校総合体育大会テニス競技大会と並ぶ、高校テニス界における2大大会として位置づけられています。

今大会は、国内の衛星基幹放送事業者が運営する特設のWebサイトで大会の様や一部の試合がライブ配信され、アライドテレシスはライブ配信用ネットワーク環境を構築し、安定した配信に寄与します。また、昨年に引き続き、大会事務局が試合の進行状況などをリアルタイムに共有するコミュニケーションアプリやライブ配信のチェックを並行で行えるよう屋内用・屋外用無線LANアクセスポイントにそれぞれ「AT-TQ6702 GEN2」、「AT-TQ5403e」を設置。なお、放送設備やブース内に、1ポートあたり30Wを給電するPoE+対応スイッチ「AT-x230-10GP」および、DPIなど各種セキュリティエンジンを搭載したVPNルーター「AT-AR4050S」を設置し、屋外・屋内を問わず安全で安定した高速通信を提供いたします。

<ライブ配信を支える中継用Wi-Fi環境の構成>

●大容量・高速通信でライブ配信をサポート「AT-TQ6702 GEN2」

屋内用無線LANアクセスポイントには「AT-TQ6702 GEN2」を設置しIEEE 802.11axに対応し、2.4GHz帯/5GHz帯それぞれの無線回路を装備。Wi-Fi 6の8空間ストリームに対応するため、今回のテニス大会の会場などのような高速・大容量が必要とされる大規模環境にも適した無線LANアクセスポイントです。



2022年大会で設置された
AT-TQ6702 GEN2

最新のAT-TQ6702 GEN2なら同時に多数の無線端末を使用しても遅延せずに快適！



製品についてはこちらをご確認ください。

<https://www.allied-tesis.co.jp/products/list/wireless/tq6702gen2/catalog.html>

●耐環境性能の高い「AT-TQ5403e」を屋外に設置し、途切れないライブストリーミング

屋外用無線LANアクセスポイントとしては、昨年に引き続きIEEE 802.11a/b/g/n/ac対応の「AT-TQ5403e」設置いたします。防じん・防滴性能は保護等級IP67^(※1)に対応し、耐環境性能を必要とする屋外への設置に適しているため、工場などさまざまなご利用環境へもご導入いただけます。^(※2)



2022年大会の様子：屋外に防じん・防滴性能に優れたAT-TQ5403eを設置

製品についてはこちらをご確認ください。

<https://www.allied-telesis.co.jp/products/list/wireless/tq5403e/catalog.html>

●PoE給電で無線LANアクセスポイントやネットワークカメラを支える「AT-x230-10GP」

従来のPoE (IEEE 802.3af) に加え、高容量給電が可能なPoE+ (IEEE 802.3at) に対応。1ポート当たり30Wまでの給電ができるため、PoE+対応無線LANアクセスポイントやネットワークカメラなどのPoE+受電機器が接続可能です。



製品についてはこちらをご確認ください。

<https://www.allied-telesis.co.jp/products/list/switch/x230/catalog.html>

●充実したセキュリティ機能で安全な通信を提供する「AT-AR4050S」

DPIエンジンなど各種セキュリティエンジンを搭載した次世代型VPNルーター&セキュリティ・ゲートウェイです。強固な暗号アルゴリズムによるVPNで拠点間を安全に接続できます。



製品についてはこちらをご確認ください。

https://www.allied-telesis.co.jp/products/list/router/ar3050s_ar4050s/catalog.html

■開催概要

名称：大正製薬リポビタン

第45回全国選抜高校テニス大会

会期：2023年3月20日(月)～26日(日)

会場：福岡県 博多の森テニス競技場、
福岡県営春日公園テニスコート

主催：(公財)日本テニス協会、

(公財)全国高等学校体育連盟

主管：全国選抜高校テニス大会実行委員会

URL：<https://www.senbatsutennis.com/>



アライドテレシスではこれからも、大規模スポーツイベントなどにおいて安定した快適な無線LAN環境、ネットワークの設計、構築、運用を支援してまいります。

(※1) 同梱アンテナ使用時

(※2) 電波法令により日本でのW52/W53のチャンネルは屋外使用禁止

注) 記載されている商品またはサービスの名称等はアライドテレシスホールディングス株式会社、アライドテレシス株式会社およびグループ各社、ならびに第三者や各社の商標または登録商標です。

<<ニュースリリースに対するお問い合わせ>>

マーケティングコミュニケーション部

Tel: 03-5437-6042 E-Mail: pr_mktg@allied-telesis.co.jp

アライドテレシス株式会社 東京都品川区西五反田7-21-11 第2 TOCビル