



# 1 F 2017 January News vol.169

発行日2017年1月1日 TANAKA DENKI Co.,Ltd

発行/田中電気株式会社 集客事業部 〒101-0021 東京都千代田区外神田1-16-9  
URL/ <http://www.tanaka-denki.co.jp>

## 明けましておめでとうございます!



### TANAKA DENKI EXPO ~TOUCH THE FUTURE~

ご来場ありがとうございました!!

1月24日(木)25日(金)田中電気ショールームにて「TANAKA DENKI EXPO」を開催いたしました。今回は「TOUCH THE FUTURE」をコンセプトに様々な分野を扱う田中電気だから想像できる「未来」について、お客様に直接ご体験いただける展示会にいたしました。

1日目は雪にも関わらず多くのお客様が足を運んでくださり、2日間で481名のお客様にご来場いただきました。誠にありがとうございました!

新たな気持ちで皆様のご期待にお応えできますよう尽力してまいります。



**防災・セキュリティコーナー**では、人の精神状態を振動によって解析し不審者を事前に検知する「DEFENDER-X」を展示しました。

スマートフォンがあれば全てができる未来を身ごみましよう  
FUTURE  
全てを融合した装置 私たちと創りました  
ドローン  
1日の仕事半分の時間、暮ら、移動、作業の時間を共に  
セキュリティ  
体験してください 最新の技術で作る安心安全を

**セミナースペース**では、様々な製品やシステムのミニセミナーを開催し、各回沢山のお客様にご参加いただきました。



**ドローンコーナー**では、24時間7日間連続飛行が可能な有線ドローンPARCの実機の展示や、操縦シミュレーター、小型ドローンの操縦をご体験いただきました。



**放送コーナー**では、テレビ中継局の点検で道も無いような山を登る様子を体感していただくために、360カメラ(Gear 360)で撮影し、VRゴーグルで(Gear VR)で疑似的な登山を体験いただきました。また、重い測定器を持ち上げる動作を補助するマッスルスーツをご用意しました。



**家まるごと au・docomo コーナー**では、法人向けの災害時安否確認サービス「Biz 安否確認 for docomo」をご紹介します。



IP無線機のレンタルなら  
田中電気にお任せください!!

**おすすめNo.1!! icom IP500H**

auのLTEを使ったIP無線機なので日本全国で通信できます。個別通信、一斉通信、同時通話にも対応しています。

**無線機はこんな時に便利です!**



ご相談お問合せはお気軽に♪ 0120-150-712

**セミナー・飛行デモ会のご案内**

★「IP無線」セミナー

日時：2017年1月25日(水) 14:00～16:00  
場所：田中電気ショールーム内セミナースペース

★日本で見られるのはここだけ!!

**有線ドローンPARC飛行デモ**

日時：2017年1月26日(木)  
第1回 10:30-11:30 第2回 13:30-14:30  
場所：田中電気グラウンド

**次世代都市開発EXPOにご来場ありがとうございました!**



都市開発における「防災・セキュリティ」をテーマに、人の精神状態を振動によって解析し不審者を事前検知するディフェンダーXや、電源さえあればリアルタイムに映像伝送可能なSIMカメラ等を展示いたしました。

**「秋葉原ドローンスクール」レポート①**



こんにちは、ドローン事業部南雲です。  
2016年10月17日から秋葉原ドローンスクールが開校いたしました。  
私は第一回生としてこのスクールに入校いたしました。  
秋葉原ドローンスクールはJR秋葉原駅徒歩1分



でよく知っている方??気象となるとちょっと...テレビの天気予報はよく見るけど低気圧って右廻りの風??



こんな感じで1日目が修了しました。

2日目は安全運航管理の学習が中心です。

ドローンの墜落動画はYouTubeにかなりアップされていることを知りました。カメラが優秀でドローンが墜落してもカメラは最後まで記録しています。

知識がなく安易に操縦した際のドローンの危険性をみっちり教わりました。

最後に修了試験のペーパーテストがありました。2日間のまとめでテストが実施され合格することが出来ました。明日からはよいよ実技の練習です。

つづく

の弊社立地を生かした座学講座ルームと埼玉大学近郊のグラウンドを活用した飛行訓練ができるJUIDA認定のドローンスクールです。スクールは座学2日間・実技2日間で、修了すれば 操縦士と安全運航管理者の2つの技能が認定されます。JUIDAのお墨付きです。(写真:認定証) 座学は比較的得意です。飛行機は大好き。電波法は仕事にも関係しているの



**田中電気には各種の資格・免許や技術を持ったスタッフが沢山います。**

1級電気工事施工管理技士	14名	第二種電気工事士	34名
2級電気工事施工管理技士	13名	第一級陸上無線技術士	13名
監理技術者(電気)	13名	第二級陸上無線技術士	7名
監理技術者(通信)	19名	第一級陸上特殊無線技士	28名
第一種電気工事士	15名	無線局登録点検員	28名

**電気通信工事はすべて田中電気へお任せください!!**

**編集後記**

TANAKA DENKI EXPOで私の部署は、昨年末大流行したあのスマホゲームで使われている技術を調べてご紹介しました。そこでゲームを実際にやっている映像を流したのですが、初めて動画編集に挑みました。1時間の動画をカットしたり繋いだり文字を入れたり音楽を入れたり...15分に纏めました。当たり前ですが観ているテレビは比にならないですが陰の苦勞を感じました。大きな達成感がありました!ご覧いただけましたか?(笑)(長谷川)