

2022年11月8日

栃木支店

「第17回技能コンテスト」の開催について

～ 繋げる技術 広げる未来 地域に根差した現場力 皆で前進 One TOCHIGI ～

東日本電信電話株式会社栃木支店(支店長:小林 博文 以下、NTT東日本栃木支店)では、通信設備工事などに携わる社員の技術力向上及びスキル継承を目的とした「第17回技能コンテスト」を開催いたします。

今回の技能コンテストは、NTT東日本栃木支店及び、茨城支店、福島支店、通信建設会社、株式会社エヌ・ティ・ティエムイー栃木ネットワークサービスセンタ、エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社栃木支店の参加により、「フレッツ光回線故障探索・修理」、「通信設備(電柱・ケーブル等)設計品質チェック」「お客さま折衝」等の7種目の競技・デモを実施します。デモについては「ホログラム技術を活用した設備保守作業」「ドローンを活用した点検」等を実演します。また、技能コンテスト参加企業や地域の学校等へ映像配信技術を活用したコンテスト模様のライブ配信を行います。

1. 目的 NTT東日本栃木支店と通信建設会社等が連携強化を図り、電話・通信サービスの品質向上を目指し、通信設備の設計及びお客様宅内での開通工事・故障修理等のスピードや正確性を高め、「技術力」及び「お客様対応」を含めたスキル向上と次世代に技能やノウハウを継承するとともに、お客さまに満足いただける高品質なサービスを「安心・安全・安定的」に提供するためコンテストを開催いたします。

2. 開催日時 2022年11月14日(月)～11月16日(水)

(1) 開会式 1日目 9:30～10:00

(2) 競技 1日目 [午前の部]10:00～12:00
[午後の部]13:00～16:45

2日目 [午前の部]10:00～12:00
[午後の部]13:30～16:30

3日目 [午前の部]10:00～12:00

(3) 閉会式 3日目 16:30～17:00

3. 開催場所 (1) 第一会場 NTT宇都宮平出ビル(宇都宮市平出工業団地 48-2)

(2) 第二会場 NTT宇都宮本町ビル(宇都宮市本町 12-5)

※ 新型コロナウイルス感染症対策として会場を分散して開催します

4. 実施種目

第一会場(宇都宮平出ビル)	第二会場(宇都宮本町ビル)
通信設備(電柱・ケーブル等)設計内容の正確さを競う競技	フレッツ光回線の故障対応力・修理スキルを競う競技
お客さま対応力を競う競技	
現場作業における安全知識を競う競技	
企業のネットワーク設備構築技術とトラブル対応スキルを競う競技	
<デモ・展示>MR デバイスを活用した、ホログラム技術による NTT 装置保守の遠隔支援	
<デモ・展示>ドローンを活用した、橋梁点検等の設備保守	

※コンテスト等詳細は「別紙」を参照願います。

2日目午後、宇都宮平出ビルにおいて、MR デバイスを活用した NTT 装置保守のデモ、橋梁点検をイメージしたドローンによるデモ飛行を実施します。

5. 参加企業

(1) 通信建設会社(栃木エリア)

- ① 日本コムシス株式会社 栃木支店
- ② エクシオグループ株式会社 大田原技術センタ
- ③ 株式会社ミライト・ワン 栃木支店

(2) NTT 東日本 栃木支店、茨城支店、福島支店

(3) 株式会社エヌ・ティ・ティエムイー 栃木ネットワークサービスセンタ

(4) エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社 栃木支店

<参考>



故障対応力・修理スキルを競う競技

設計内容の正確さを競う競技

以上

◇第17回 技能コンテスト◇

◆ タイムテーブル ◆

■：実競技 ■：実競技（エキシビジョン） ■：クイズ形式 ■：デモ ■：展示

■1日目（11/14）

時間	宇都宮本町ビル	宇都宮平出ビル	
10:00~	10:00~12:00 <競技> フレッツ光回線の故障対応力・ 修理スキルを競う競技		<展示> ・MRデバイスを活用した、ホログラム技術によるNTT装置保守の遠隔支援 ・ドローンシュミレータによる、橋梁点検等の設備保守のご紹介
11:00~			
12:00~	昼食		
13:00~		13:00~15:00 <競技> 通信設備（電柱・ケーブル等）設計 内容の正確さを競う競技	<展示> ・MRデバイスを活用した、ホログラム技術によるNTT装置保守の遠隔支援 ・ドローンシュミレータによる、橋梁点検等の設備保守のご紹介
15:00~	15:00~16:45 <競技> お客様対応力を競う競技		
~16:45			

■2日目（11/15）

時間	宇都宮平出ビル	
10:00~	10:00~12:00 <デモ> フレッツ光回線の円滑な提供に向けた 開通工事デモンストレーション	<展示> ・MRデバイスを活用した、ホログラム技術によるNTT装置保守の遠隔支援のご紹介 ・ドローンシュミレータによる、橋梁点検等の設備保守のご紹介
12:00~	昼食	
13:30~	13:30~15:00 <デモ> MRデバイスを活用した、ホログラム技術による NTT装置保守の遠隔支援デモンストレーション	<展示> フレッツ光回線の設備や故障修理時に 活用する機器のご紹介
15:00~	15:00~16:30 【屋外】<デモ> ドローンを活用した、橋梁点検等の 設備保守デモンストレーション	
~16:30		

■3日目（11/16）

時間	宇都宮平出ビル	
10:00~	10:00~12:00 <エキシビジョン> 企業のネットワーク設備構築技術と トラブル対応スキルを競う競技	<展示> ・MRデバイスを活用した、ホログラム技術によるNTT装置保守の遠隔支援 ・ドローンシュミレータによる、橋梁点検等の設備保守のご紹介
~12:00		