

# 四国地区 勉強会報告

四国地区担当幹事 松本 和幸

**実施日**：令和6年2月14日（水）14:00～16:30

**場 所**：レクザムホール 大ホール棟5階 第2会議室

**テーマ**：『UTP ケーブル（非シールド対撚り線）の取扱い』

**講 師**：榎野 泰氏（株式会社 ネットアルファ 常務取締役）

小西 治彦氏（全国情報配線技能士会 理事）

**主 催**：計装士会

**参加者**：15名

四国地区では、令和5年度下期の地区活動として、2月14日に勉強会を開催いたしました。以下に概要を報告いたします。

## 講習内容

テーマ：『UTP ケーブル（非シールド対撚り線）の取扱い』

下記の5つの話題に分け、UTP ケーブルの種類・構造、カテゴリ別 UTP ケーブルの仕様、UTP ケーブルの保管・敷設、UTP ケーブルの成端処理方法、UTP ケーブルの試験・測定方法について、専門的な見地から丁寧に解説、ご教授いただきました。

- ① UTP ケーブル概要
- ② UTP ケーブルのカテゴリ
- ③ UTP ケーブル保管・敷設の注意点
- ④ UTP ケーブルの成端処理
- ⑤ UTP ケーブルの試験・測定

## 所感

今回は、『UTP ケーブル（非シールド対撚り線）の取扱い』と題して、UTP ケーブル構造やカテゴリ別のケーブル仕様等をご紹介いただくとともに、ケーブル成端処理ではメーカー毎に使用工具が異なる等の注意点、ケーブルの導通試験では試験方法等について映像、実技を交えながら、貴重なお話を聞かせて頂き、大変勉強になりました。

ご多忙中にもかかわらず、講師としてご説明・ご解説を頂きました榎野様、小西様両名に厚く御礼申し上げますとともに、ご参加頂いた皆様の益々のご活躍をお祈り申し上げます。

以上



榎野講師



小西講師



勉強会の様子