

露点計校正設備増強のお知らせ

2024年6月

P S T ジャパン株式会社

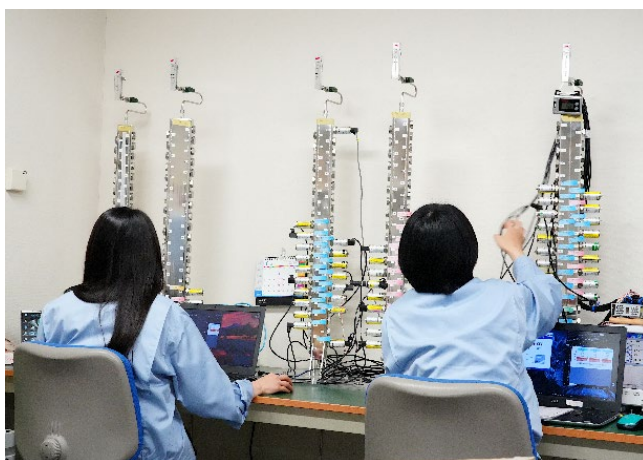
P S T ジャパン株式会社では、2024年6月より校正設備を新たに増設し稼働を開始しました。再校正（一般校正）のご依頼が毎年着実に増加しており、現行設備では間に合わなくなり、校正サービスを将来にわたって安定的に供給するため設備増強を行いました。

露点計の校正は露点発生装置で発生した露点を基準器と比較することにより行っておりますが、本件において採用した Michell 社 VDS は、露点計トランスミッターの製造元である Michell 社が、その校正のために独自に開発した露点発生装置であり、当社でも長年の使用実績がある信頼性の高い装置です。また、基準器となる鏡面冷却式露点計は霜点-90℃まで測定可能な S8000RS とし、英国 NPL にトレーサブルな UKAS 校正されたものを使用しております。

露点計校正設備



露点計校正作業



露点計の校正及びその設備についてご興味のある方は、『アプリケーションノート PST24-02』でさらに詳しく解説していますので、ご一読下さい。