

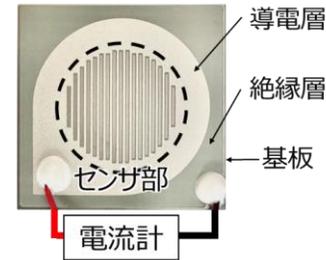
◆ACMセンサデータを活用したAIによるZnめっき腐食の進展判定(2)

概要

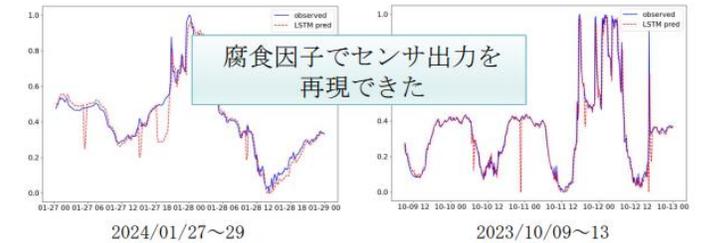
- AI(人工知能)を利用した腐食解析を行った。

今後の展開

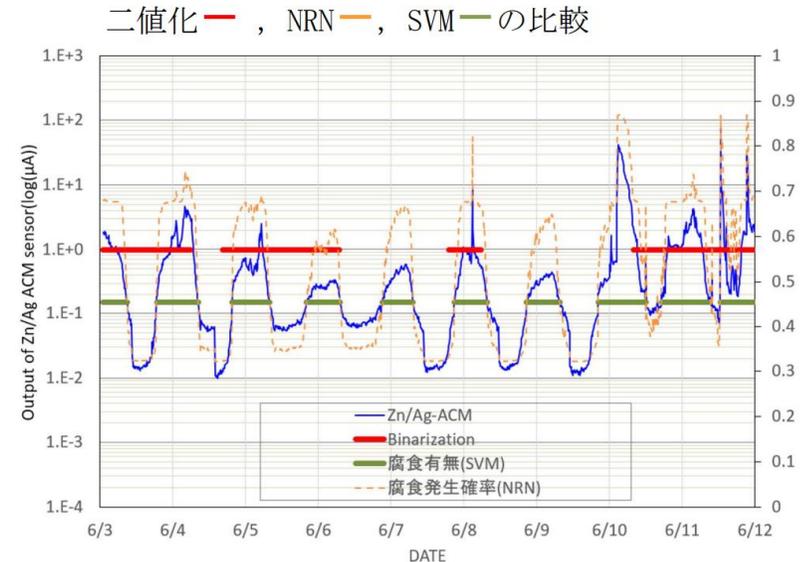
- デジタルトランスフォーメーション(DX)の導入として腐食研究の効率化に寄与できる。



ACMセンサ外観



LSTMを用いたセンサ出力の予測



AI(人工知能)を使ったZnめっきの腐食解析