

高信頼性ICタグ

ルールを決めて

たとえ経済成長がゼロであっても毎年日本の世界のプラントなどのインフラ設備に投下されるおびただしい産業資産がうまれていきます。この膨大な資産をいかに効率よく点検、交換、記録するかは今や最も大事な会社のミッションの一つになっています。

複雑なシステムをいかに効率よく、また省力化して行うかとても大事なことです。それには大きなノウハウも含まれています。また、ノウハウを間違えなく伝え、維持するかルールをキチンと決めて確実に実行すること、最新のコンピュータタブレットや認識システムを最大源に活用すること、遠隔の装置の状態を無線とIDシステムを活用して正確にかつ迅速に効率よく行うことなどが強く求められています。

点検、交換、記録は定期的間違いなく行うことが大事です。手抜きは一切許されません。

膨大な仕事のデータは確実にデータベースにその場で登録して、また次の点検、交換、記録に役立てなくてはならないと思います。すべてのエンジニアは設計、製作、設置、施工するだけではなく、長期に渡って実施する点検、交換、記録の手法を最初からしっかり考えるべきだと思います。