

高信頼性ICタグ

プラントとIT化

タンカーとかプラントはコンピュータ制御により大幅に省力化と効率化が進められてきています。無人運転に近い状態です。

ところが保守管理という人間がからむ部分に注目してみるとさっぱりコンピュータ化というのでしょうかIT化というのでしょうか進んでいません。

毎日のように報じられているように原子力発電所では点検不祥事が発生しています。もんじゅでは1兆円に及ぶ資金が投入されているのになぜ点検ミスが頻発するのでしょうか。

長年、原子力発電所を含むプラントの保守点検は人の目視チェックが最初で最後、またその結果を紙に記録することがすべてという伝統があるためです。

今こそ、勇気をもってヒューマンエラーの撲滅にRFIDを導入しましょう。それが時代の要請です。