

高信頼性ICタグ

最初から信頼性を考える

大きな事故が起こると信頼性はどうなっているか必ず問われます。(株)R&Vの宇佐美光雄は信頼性は設計段階から系統的に組み込むべきだと考えています。

信頼性は重要であることはエンジニアすべて理解はしてはいるのですが、いざ実際どうなっているかは現場まかせになってはいないでしょうか。ものを設計する、製造する、設置する、保守する、改造するのはものづくりサイクルの基本です。

全て全く新しいことをするのは滅多になくて、この世のほとんどは改良に次ぐ改良です。ですからその経験は継続して引き継がれているのですが、新しい要素を加えるときはその副作用もよく理解すべきと思います。

また複雑な装置になればなるほど、保守作業も大変となります。是非コンピュータの力をうまく使いましょう。そのためには当然ものを認識する技術が必要です。是非(株)R&Vの「プラントガード」をご検討下さいませ。