

## = ニュースレター (2014年8月号) =



関西ティーイーケイ取締役の角辻 明（かどつじ あきら）です。エンジニアリング事業本部副本部長として、保全事業を担当しております。

私は、東レの機械系工務技術者として、入社以来30年にわたり東レの生産工場の機械要素技術開発、設備設計、建設工事、保全を一貫して担当して参りました。

一昨年、弊社へ異動し、東レグループの生産拠点のうち、滋賀（大津）、瀬田、愛媛、石川の4工場の設備保全を担当し、東レグループでの経験を生かし、T P M<sup>(注)</sup> 活動と連携しながら、「現場、現物、現実」の3現主義で「故障ゼロ」

の実現に挑戦しております。

東レグループのこだわりは、「削減」ではなく、「撲滅」すなわち「ゼロ」です。

T M I “TORAY Maintenance Innovation ” を全員の保全に対する合言葉とし、行動指針に掲げております。私は、お客様の設備の保全に対しても、この信条を持ってお役に立ちたいと願っております。是非、お困りの節はお声掛けください。弊社の経験ある人財が、お客様の問題解決へのお手伝いをさせていただきます。

### “最近のトピックス”

#### 2014年07月22日 [2015年度上期中にISO9001 認証取得予定\(機器事業本部\)](#)



品質の規格標準としてのISO9001が、製造業に導入されてから長い年月を経て今日にきております。弊社機器事業本部は、ISO9001に準じた品質管理を行ってまいりましたが、更なる品質管理の向上と昨今のお客様の厳しいご要望に因應するため、新たな視点でISO9001を導入することにいたしました。

#### 2014年07月20日 [シート検査装置「玄さんR」について](#)



この度弊社はフィルム・不織布等検査のためのシート検査装置「玄さんR」を開発しました。ロール to ロールの搬送ラインに組み込むことでリアルタイム画像処理検査による省人化・省力化を実現します。従来の検査装置にはない「感度シミュレータ」などオフラインでのユーティリティソフトウェアを装備。生産ラインを止めることなく、検査感度の設定を行うことができます。シート検査装置導入をご検討の際は是非、弊社にご相談ください。

#### 2014年07月14日 [特殊溝切加工について](#)



弊社では5面加工機等の加工機を複数台保有しており、東レグループや外部のお客様へ平面切削加工を中心とした各種大型部品の機械加工を提供しております。今回はその中でも特殊溝切加工を紹介します。左の写真のような長尺部材への単純な溝形状の加工はもとより、特殊プレーナーアタッチメントを使うことによりさらに奥まったL字型形状の溝を加工することができます。この加工技術はフィルム製膜設備用部品の製作で培われた技術でもあり、製品の品質向上と安定生産に役立っております。大型部品や長尺物の機械加工は是非弊社にお任せください。