

洗浄油も新油以上！

スタンピングプレス品質維持に
ミラクルボーイが活躍中です



↑自動車(完成車)を生産されているミラクルボーイユーザー様です。



↑プレス前の鉄板を洗う洗浄油の清浄度は、プレス品質に直結します



↑自動車ボディプレス機鋼板洗浄機に接続された
ミラクルボーイ SRC-8112-350V型



←プレス機メーカー標準採用の他社製濾過器は不使用



洗浄油はこの通り濁りもなく、抜群の清浄度に維持されています→



←コストダウンと品質維持のために、ミラクルボーイが必要不可欠な設備として運用されています

いつもありがとうございます
日本濾過工業株式会社
WebSite : www.roka.co.jp
E-Mail : info@roka.co.jp

<p>現状</p>	<p>対象設備 対象油 既設濾過器 課題</p>	<p>コマツ産機殿 自動車ボディ成型プレス シートフィーダー洗浄機 高潤滑性洗浄防錆油 動粘度4.0mm²/s 4,000リットル N社ガラスファイバ逆洗式濾過器・R社デプス式濾過器 成型不良によるロス発生と、高額な金型整備費用</p>
<p>対策</p>	<p>ミラクルボーイ設置 ミラクルボーイ機種</p>	<p>洗浄油タンクにミラクルボーイを設置 SRC-8112-350V (装填エレメント：GE-21-N × 48個)</p>
<p>成果</p>	<p>ミラクルボーイ設置後、約2ヶ月で洗浄油は新油レベルに維持されるようになった。 プレス品質が大幅に向上した。 砂や鉄粉等の粒子状汚染物はもちろん、水分やアメーバ状のコンタミも除去できるので、洗浄油は常に透明。メーカーに依頼する定期的な汚染度分析は不要になった。 仕上がり向上させる添加剤は、清浄度を上げることで不要となることがわかった。</p>	
<p>お客様の声</p>	<p>ポツや星目が無くなった。洗浄油なのにタービン油並の清浄度に維持されている。洗浄油の交換はしていないし、1回数百万円の金型整備用が2割以上削減できた。</p>	

