

MB Information

20年以上 オーバーホール無し

コンプレッサの故障防止と経費節減に
ミラクルボーイが活躍中です



←有名な氷菓「白くま」を
生産する西日本の
ミラクルボーイユーザ
様です。

1994年
コベルコ55kW
スクリーコンプレッサーに接続された
ミラクルボーイ
SRC-812-C



コンプレッサを
ノントラブル、そして
低コストに管理される
ご担当者様。



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

現状	対象設備 対象油 既設濾過器 課題	コベルコ（神戸製鋼）空気圧縮機 22～55kW 汎用オイル（JX日鉱日石 フェアコール RA32）15～40リットル コンプレッサ内部回路のラインフィルターののみ 毎年高額なオーバーホール費用がかかっていた
対策	ミラクルボーイ設置 ミラクルボーイ機種	コンプレッサのオイルドレンバルブにミラクルボーイを設置 SRC-811-C ～ SRC-812-C （装填エレメント：GE-21-SHG-C）
成果	コンプレッサのオイルは常に新油以上の清浄度を維持。 ミラクルボーイ設置前、1台あたり90～160万円のオーバーホール費用が、今ではゼロ。 オーバーホール費用削減 → 570万円/年×21年間＝約1億2千万円コストダウン 電力費削減（同機種事例） → 148万円/年×21年間＝約3千万円コストダウン	
お客様の声	1994年（平成6年）にミラクルボーイをコンプレッサに取り付けて、20年以上オーバーホールはしていない。たまに電機部品が壊れたときは簡単に修理している。毎年1回のミラクルボーイのエレメント交換は忘れずにやってる。調子が良くて運転音も静か。今のコンプレッサは20年間も連続運転しているが、まだまだ入れ替える必要は無い。	