



未来と世界に通用する

論理的な保全

実践をサポートするガイド群



設備ユーザー視点の
画期的内容

『外面腐食対策ガイド』



フルカラー版
検査から工事まで

『配管付属物の
外面腐食対策ガイド』



戦略的な
回転機保全ナレッジ

『回転機保全ガイド』



データ解析による
最適な保全計画へ

『熱交換器腐食抑制報告書』

たったひとつの帳票も、「保全」全管理サイクルの凝縮である



保全経営の
Bible

保全経営のための
『MOSMS 実践ガイド』



保全経営力を評価！
5段階基準

エクセル自動集計評価フォーム付き
『保全水準評価プログラム』



“リスクベースド”
の本質

経営から生産現場までの
『実践リスクマネジメント』

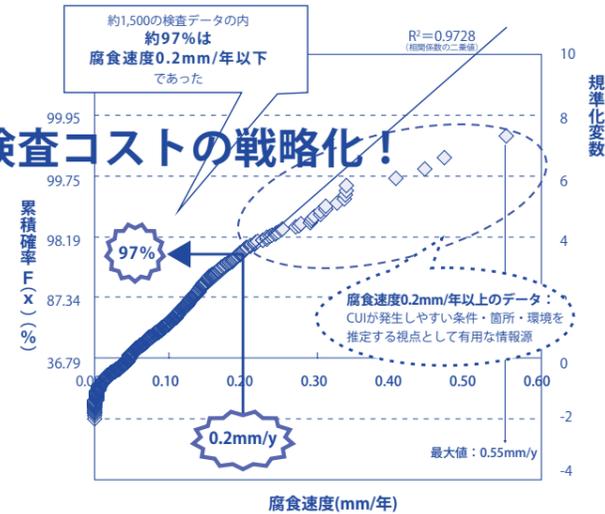
公益社団法人日本プラントメンテナンス協会

『外表面腐食対策ガイド』



配管外面 CUI
「腐食発生速度」の
実用的基準

検査コストの戦略化!



- <内容>
- ・ガイド骨子「実用的な外表面腐食対策」の提案
 - ・第1章 外表面腐食管理
 - ・第2章 外表面腐食検査 計画・実行
 - ・第3章 検査結果の評価と補修・改善・更新
 - ・第4章 設計への反映



実践的な対策事例多数!

フルカラー版

『配管付属物の 外表面腐食対策ガイド』



『外表面腐食対策ガイド』の“直系”

- カラー写真と図による解説
- 豊富な防食対策
- 保全ナレッジを設計に反映
- 安全性と経済効率性が両立する検査計画
- 総合的な「外表面腐食対策」の管理サイクル

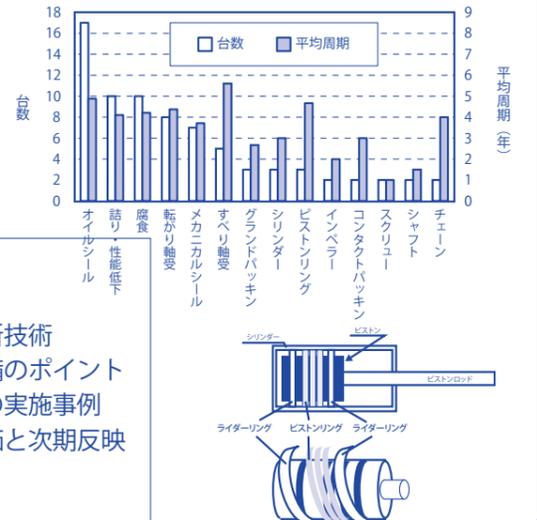
高経年設備時代の『回転機保全ガイド』



交換周期・・・
オーバーホール
周期・・・
戦略的データ

回転機「保全マネジメント」の視点
技術伝承、アウトソーシング管理のポイント

- <内容>
- ・第1章 回転機器の管理
 - ・第2章 回転機器の検査診断技術
 - ・第3章 回転機器の点検整備のポイント
 - ・第4章 補修・改善・更新の実施事例
 - ・第5章 回転機器保全の評価と次期反映
 - ・第6章 教育と人材育成



検査のデータを活用した『冷却水からの「熱交換器」腐食抑制』報告書



とったデータが
宝の山になる
実プラントデータを解析

“ビッグデータを戦略的な武器に!”



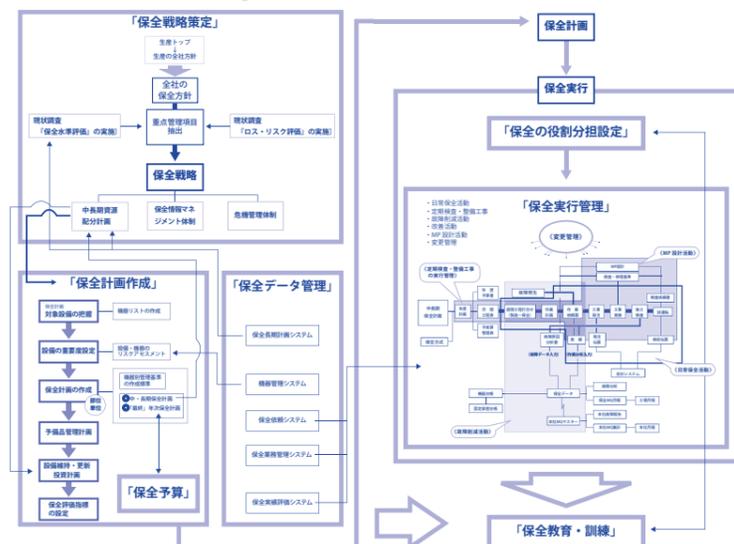
腐食抑制策と寿命推定方法提案!

- <内容>
- ・炭素鋼製多管式熱交換器の検討内容
 - ・検討結果 (会社間の孔食速度の差、熱交換仕様・設計条件と孔食の腐食速度の関係、冷却水水質と腐食、水処理薬剤の分類と役割、炭素鋼製多管式熱交換の検査方法)
 - ・腐食抑制と寿命推定方法

保全経営のための『MOSMS 実践ガイド』



最適な保全の
全管理サイクルと
「仕組み」の構築!



エクセル自動集計評価フォーム付き! 『保全水準評価プログラム』

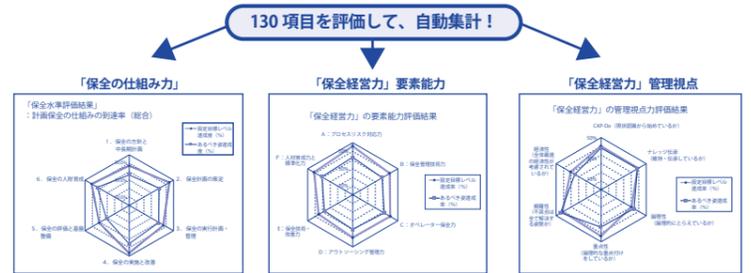


「保全経営力」を評価!
5段階の評価基準化を
図りました!

付属
CD-ROM

- エクセルプログラム「保全水準評価5段階評価基準フォーマット」
*項目、計算式等の変更はできない設定となっております。
- エクセル「課題抽出シート」
- エクセル参考プログラム「組織の保全人材能力評価」

専門診断員による『保全水準評価』(MOSMS 診断)の実証研究の結果を反映した5段階評価による評価基準



経営から生産現場までの『実践リスクマネジメント』



システム・
セーフティを
実践する!

- <内容>
- 第I部 リスクベース型マネジメントの必要性 (生産現場のリスク、リスクベース型マネジメント)
 - 第II部 リスクマネジメントプログラムの策定 (業態によるモデルケース、ポリシーによる表明、リスクマネジメント・プログラムの策定)
 - 第III部 リスクマネジメント・マップ (リスクマネジメントの世界的動向の概要、リスクマネジメントの全体図、リスクアセスメント手法の解説)
 - 第IV部 合理的な取組みのために-Q&A (何から取り組めばよいのか、どこまで安全であれば十分か、ヒューマンファクターをどうとらえるか、プラント(施設)のレイアウトはどうするか)
 - 第V部 グローバル生産時代の「リスク・トラブル教訓集」-事例・判例

お申込み

ホームページ

<http://www.jipm.or.jp/>

または FAX で

or FAX : 03-6865-6082

◆ 頒布価格 (円) ◆

*別途送料がかかります
*適用する消費税は、お申込みを承った時点での消費税率とさせていただきます

書名	当会会員			一般			発行日	判
	本体価格	消費税(10%)	税込み価格	本体	消費税(10%)	税込み価格		
 外面腐食対策ガイド	3,500	350	3,850	5,300	530	5,830	2010.10	A4 194頁
 配管付属物の外面腐食対策ガイド	5,000	500	5,500	7,500	750	8,250	2016.04	A4 158頁
 高経年設備時代の回転機保全ガイド	4,600	460	5,060	6,900	690	7,590	2014.01	A4 312頁
 冷却水からの熱交換器腐食抑制報告書	2,500	250	2,750	3,750	375	4,125	2015.03	A4 76頁
 「保全経営」のためのMOSMS実践ガイド	8,000	800	8,800	10,000	1,000	11,000	2008.01	A4 348頁
 エクセル自動集計フォーム付き 保全水準評価プログラム	40,500	4,050	44,550	64,800	6,480	71,280	2015.06	A4 220頁 + CD-ROM
 実践リスクマネジメント	2,600	260	2,860	3,300	330	3,630	2008.05	A5 248頁

●お申込み方法・料金お支払い方法●

- 下記の申込み書に必要な事項をご記入のうえ、ファクシミリにてご送付、またはホームページからお申込みください。電話のみでの申込みは受け付けておりません
- 資料とともに請求書をお送りいたします。請求書が届き次第、当会指定の銀行口座にお振り込みください。なお、振込み手数料は貴社にてご負担ください。お支払いは、原則として翌月までをお願いします

●お申込み・お問合せ先●

- ホームページからのお申込み

<http://www.jipm.or.jp/>

- FAX、郵送によるお申込み

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 3-3
神保町 SFIIIビル 5階

公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会

FAX 03-5288-5002

*電話によるお申込みは受け付けておりません

- 内容お問い合わせ

電子メール：rd@jipm.or.jp

電話：03-6865-6081

MOSMS Web : <http://www.mosms.jp/>

経営に資する保全マネジメント(MOSMS)の情報サイトです。本パンフレットのガイド・報告書に関する技術的なテーマや、「保全水準評価」プログラム、資格制度「計画保全士」等に関連する情報などをご覧いただけます。ぜひお越しください。



(注) 太線の枠内をご記入ください

資料とともに請求書をお送りいたします。



実費頒布申込書

<input type="checkbox"/> 日本プラントメンテナンス協会会員 <input type="checkbox"/> 一般		お申込み日		年	月	日
書名	会員			一般		
	税込み価格	冊数	小計	税込み価格	冊数	小計
外面腐食対策ガイド	3,850円	() 冊	= (,) 円	5,830円	() 冊	= (,) 円
配管付属物の外面腐食対策ガイド	5,500円	() 冊	= (,) 円	8,250円	() 冊	= (,) 円
回転機保全ガイド	5,060円	() 冊	= (,) 円	7,590円	() 冊	= (,) 円
熱交換器腐食抑制報告書	2,750円	() 冊	= (,) 円	4,125円	() 冊	= (,) 円
MOSMS実践ガイド	8,800円	() 冊	= (,) 円	11,000円	() 冊	= (,) 円
保全水準評価プログラム	44,500円	() 冊	= (,) 円	71,280円	() 冊	= (,) 円
実践リスクマネジメント	2,860円	() 冊	= (,) 円	3,630円	() 冊	= (,) 円
合計		適用消費税、別途送料を含めた金額でご請求いたします			円	
フリガナ	フリガナ					(注) 送り先で住所が会員事業場の場合は、会員登録住所となります。それ以外の送り先は一般となりますので、ご注意ください。
会社名	事業場名					日本プラントメンテナンス協会への連絡・希望事項
所在地	〒		TEL :	()		日本プラントメンテナンス協会内部連絡事項 <適用コード> ・KA-0102 : 保全水準評価プログラム ・KA-0101 : 配管付属物の外面腐食対策ガイド・回転機保全ガイド、熱交換器報告書 ・KB-0021 : MOSMS 実践ガイド・外面腐食対策ガイド・実践リスクマネジメント
			FAX :	()		
右上(注)をご確認ください。		電子メール :		@		
フリガナ	所属		受付		参加登録	請求登録
申込者名	役職		発送			

■個人情報の取り扱いについて

ここに記入いただいた個人情報は、当協会保有データとして管理させていただきます。また、後日に当協会および当協会関連法人の商品・サービス・セミナー等のご案内を送付させていただく場合がございます。収集した個人情報は、当社プライバシーポリシーに則った安全対策を施し、適切に管理いたします。なお、ご案内の送付中止、および個人情報の開示・訂正・削除等の詳細につきましては、当協会ホームページをご参照ください。

●個人情報に関するお問い合わせ先：(社)日本プラントメンテナンス協会 <http://www.jipm.or.jp/privacy.html>