



CRANE NUCLEAR

"VALVE AND SERVICE SOLUTIONS FOR THE INDUSTRY"

## クレーン・ニュークリア バルブ サービス

### 経費削減を可能にします

熟知された技能はバルブとアクチュエーターのメンテナンスおよび診断には欠かせないものです。クレーン・ニュークリア社は、バルブ・メンテナンスやテストサービスを実行するために、有資格で尚且つ産業に熟達したプロジェクト・マネージャー、エンジニアおよびスペシャリストを雇用しております。エキスパート達は敏速をモットーとし、高度に規制される産業に優秀なサービスを供給いたしており、その能力は電力停止時間の縮小を手助けし経費節減を可能にします。

クレーン・ニュークリア社は予防的 / 予測的なメンテナンス・サービスを実行し、全メーカーの電動弁 (MOV)、空気式作動弁 (AOV)、逆止弁 (CV)、電磁弁およびモータを画期的な方法で診断しております。高度な技術はバルブ・サービスに費やされる時間および放射線被曝量を減少し、また非侵害診断 (NIT) は従来の労働時間を75%も減少させ大幅なコスト削減を導きます。装置およびソフトウェア・プログラムは10CFRパート50、アペンデックスB品質保証プログラムの下で開発されております。当社はバルブやアクチュエータを常に安定した状態にし、メンテナンスおよび診断テストにおいて最新の業界基準・技術および技術的な進歩にスタッフを通じさせるため社員教育に力をいれております。クレーン・ニュークリア社はNUPICに監査されたサプライヤーです。



### バルブ・アクチュエータ サービス

- 診断テスト
- エンジニアリング
  - 設計修正
  - テストプログラム開発
  - コンサルティング・サービス
- バルブ・アクチュエーター メンテナンス
- プロジェクト・マネジメント
- スケジューリングおよびプランニング
- トレーニング



## 高度な診断技術を提供します

クレーン・ニュークリア社の主な焦点は付加価値を付けたメンテナンスおよび診断サービスを提供することです。これを遂行するために常に最先端の技術を駆使し、電動弁、空気式作動弁、逆止弁用のポータブルデータ収集システム設計に成功しました。高度なテクノロジーを使い、簡潔で数量的データのもとで開発されたバルブおよびアクチュエーター性能は推測的な診断作業の問題を排除します。また、このテクノロジー、データを使う事により、効率的にバルブとモータの問題を分離することができ、より少ない時間と労力で解決策の提供を可能に致します。これは全バルブおよびプロセス・システムにとってより大きな効率を意味します。

## バルブおよびアクチュエーターの性能を向上させます

クレーン・ニュークリア社はプラント内のバルブおよびアクチュエーターを最適なレベルで運用するために、常にその性能の向上をめざしています。この理念は、私たちがバルブ・メンテナンスおよび診断のサービスを提供してきた過去数十年間、クライアントとの関係を構築するのに役立ってきました。事例の記録により、プロジェクト管理技術およびテスト手法の向上とコスト削減を強化しています。

### お問い合わせ先

CRANE Nuclear, Inc.  
電話： 045-534-1482  
FAX: 045-534-1483  
nihongo@cranevs.com  
www.cranenuclear.com