

ISO/IEC17025 (JIS Q 17025) 追加申請(IEC 62321)が認定されました！

当社は、2007年7月27日付で認定を取得している国際規格 ISO/IEC17025(JIS Q 17025)において、2008年7月に水銀を追加し、さらに RoHS 指令の公定法である IEC 62321 7 及び 8 の追加申請が、2010年3月26日付で、(財)日本適合性認定協会 (JAB)より認定されました。(認定番号:RTL02330)

1) ISO9001 と ISO/IEC17025(JIS Q 17025)との違いは？



図 1. 認定登録証

ISO9001 は品質マネジメントシステムが要求されていますが、試験所の技術的な能力を保証するものではありません。
(当社は既に認証を取得し、その運営を確立しています。)

一方、このたび当社が取得した ISO/IEC17025 (JIS Q 17025) は、試験結果の信頼性を保証する国際的な試験所認定の規格です。

すなわち、この認定の取得により、試験所が ISO9001 の要求事項を全て満たしつつ、なおかつ技術的に適格であり、妥当な結果を出す能力を有していることが対外的に保証されることとなります。

2) 認定の範囲

化学製品中の微量有害成分測定法の標準化
(社)日本化学工業協会 平成 16 年 3 月)

IEC 62321 7 : 準用 (Hg の定量範囲上限を拡大)

- ・密閉系酸分解—高周波プラズマ質量分析法 (ICP-MS 法)
 $10 \text{ mg/kg} \leq \text{Hg} \leq 2000 \text{ mg/kg}$
 JIS K 0133

IEC 62321 8 : 準用 (Cd の定量範囲の下限の拡大, 測定成分として Cr を拡大)

- ・密閉系酸分解—高周波プラズマ発光分光分析法 (ICP-AES 法)
 $5 \text{ mg/kg} \leq \text{Cd} \leq 2500 \text{ mg/kg}$
 $10 \text{ mg/kg} \leq \text{Pb} \leq 2500 \text{ mg/kg}$
 $10 \text{ mg/kg} \leq \text{Cr} \leq 2500 \text{ mg/kg}$
 JIS K 0116



図 2. 認定証附属書(認定範囲)



・試験対象

① 樹脂・ゴム

ポリエチレン、塩化ビニル、エポキシ樹脂、ポリアミド、ポリカーボネイト、
スチレンブタジエンゴム、ニトリルゴム、シリコンゴム

② 油脂・油剤

潤滑油、グリース、界面活性剤

③ 塗料

アクリル塗料樹脂、ポリウレタン樹脂塗料

④ 接着剤

熱硬化性樹脂系、熱可塑性樹脂系、エラストマー系



お客様

内藤環境管理が ISO/IEC17025 を取得したことは、
私たちに何かメリットはあるの？

という、お客様のご質問にお答えします！！

・お客様のメリットその①：

結果の信頼性を証明するロゴマーク付き証明書の発行が受けられます

当社は、認定を受けた範囲の試験結果において、証明書に認定機関（財団法人日本適合性認定協会；JAB）
及び ILAC/MRA*のロゴマークを表記して発行することができます。

このロゴマークは認定を受けたことの証明であり、試験所としての信頼性が客観的に評価されていること
になります。

*ILAC（国際試験所認定協力機構）、MRA（国際相互承認協定）

・お客様のメリットその②：

国際的 One Stop Testing の有効性が確保されます

WTO は貿易の国際化、グローバル化に伴い TBT 協定に基づく相互認定を推奨しています。国や地域が
異なっても一度試験を行えば、その結果が共有化できる制度で、認定を受けた当社の試験結果は、世界的に
通用することになります。

日本の JAB は ILAC 及び APLAC（アジア・太平洋試験所認定機構）に加盟している他国の認定機関と
相互承認協定を結んでいます。今後、これらの制度は全世界に広まりますので、認定を取得した当社に
ご依頼いただければ、わざわざ輸出国の分析試験所に依頼しなくても、当社の試験検査結果が国や制度の
違いを越えて国際的に通用します。それにより、時間的・コスト的な効率化が達成されます。

詳しくは、当社営業担当及び技術担当がご説明致しますので、お気軽にお問い合わせください。

（フリーダイヤル 0120-01-2590）



The Knights of Environmental Science
内藤環境管理株式会社

〒336-0015 さいたま市南区大字太田窪2051番地2
TEL.048-887-2590 FAX.048-886-2817
URL:<http://www.knights.co.jp>