

■ 機 関 紹 介 ■

1. 会社概要

鉄の町として知られる北海道室蘭市に平成4年5月に「株式会社室蘭試験分析センター」として設立。その後、社名変更等を経て、平成25年4月に新日鐵住金グループの試験分析会社7社統合により「日鉄住金テクノロジー株式会社」を発足。

「常に最高の技術とものづくりの力を追及し、優れた製品・サービスの提供を通じて、社会の発展に貢献する」ことを企業理念の基本とし、事業に取り組んでいる。

2. 沿革

平成4年5月 (株)室蘭試験分析センター設立

平成6年4月 三菱製鋼室蘭特殊鋼(株)試験業務受託

平成8年10月 新日本製鐵(株)室蘭製鐵所研究試験・プロセス技術業務の受託

平成9年7月 ノーステックノリサーチ(株)に社名変更

平成20年4月 (株)ニッテツ・ビジネスプロモート

北海道と合併し、ニッテツテクノ&サービス(株)に社名変更

平成23年12月 (株)ニッテツ・ビジネスサービス室蘭を新設分割

平成25年4月 日鉄住金テクノロジー(株)に統合

3. 登録および認定

- ①計量証明事業登録(濃度, 騒音, 振動)
- ②作業環境測定機関登録: 第01-33号(粉じん・特化物・金属・有機溶剤)
- ③建築物空気環境測定業登録(北海道4空-第1号)
- ④建築物飲料水水質検査業登録(北海道4水-第1号)
- ⑤ISO/IEC 17025試験所認定(JAB)(RTL 00020: 化学試験)(RTL 00690: 機械・物理試験)

4. 事業内容

- ①作業環境測定, 大気中の有害物質測定, 空気環境測定, ダイオキシン測定等
- ②水質試験, ボイラー水管理分析, 排ガス, 粉じん等の成分分析, 鋼材のガス分析, スラグ製品の含有試験, 溶出試験等
- ③鋼材の引張試験, 曲げ試験, 圧縮試験, 金属顕微鏡による組織試験, 電子顕微鏡試験等
- ④研究開発支援等

5. 作業環境測定の実施状況

当社は主に新日鐵住金(株)室蘭製鐵所および関連会社, 室蘭市内を中心に測定を行っている。



日鉄住金テクノロジー(株)
室蘭事業所

平成26年度の作業環境測定実績は, 述べ単位作業場数264カ所。内訳は, 鉱物性粉じん・石綿39.8%, 特定化学物質等3.03%, 金属類2.27%, 有機溶剤2.27%, 騒音52.7%となっている。

6. おわりに

作業環境の業界を取り巻く環境は変化し, 測定の重要性がさらに注目され, 化学物質管理の強化など, 法改正も適宜実施されている。こうした中で, 測定機関としての役割・責務はより一層重さを増している。

当社も測定機関の一員としてその役割を重んじ, 測定士の育成や技術・知識力の向上を図り, 測定に従事している。また, 迅速かつ正確な測定を心掛け, 作業環境管理・維持のバックアップ体制を整え, 安全な生活環境を守り, 社会に貢献していけるよう一翼を担い, 今後も活動していきたいと考えております。

<http://www.nsst.nssmc.com>