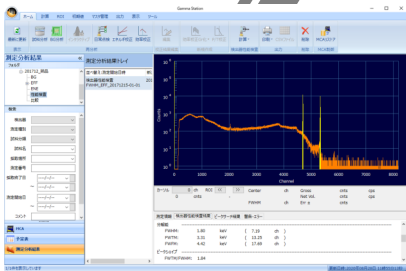


ご使用の機器を安心してご使用いただくために
35年以上にわたり蓄積された豊富なノウハウ
経験および技術力に基づく高品質の点検を提供いたします。



測定結果の信頼性確保のため、年1回の装置の定期点検を推奨しています。

お客様へのサポート体制の一環といたしまして、当社は定期点検の基本プランをご用意しております。

■ 点検内容

- | | |
|-----------------|---|
| 1. 点検前性能検査 | 点検開始前に、Geシステムの性能を確認いたします。(Co-60分解能) |
| 2. 各機器清掃、消耗品の交換 | 各機器を分解して内部の状態を確認し、清掃を行います。経年劣化を生じる消耗品は推奨交換時期になりましたら交換いたします。 ^{※1} |
| 3. 各機器の点検 | 各機器の電圧などのチェックポイントを確認することで、機器の健全性を確認いたします。 ^{※2} |
| 4. 性能検査 | Geシステムの性能検査を行います。(Co-60分解能、相対効率) |
| 5. エネルギー校正確認 | 基準値と比較してピーク中心の差異が判定基準の範囲であることを確認いたします。 |
| 6. 効率校正比較確認 | 体積線源(マリネリもしくはU-8 50mm) ^{※3} を使用して定量分析を行い、定量結果と線源の校正放射能との差異が判定基準の範囲であることを確認いたします。オプションで新たに効率校正を行うことも可能です。 |
| 7. バックグラウンド測定 | 50000秒のバックグラウンド測定を行い、汚染の有無の確認を行います。(I-131、Cs-134、Cs-137) |

上の項目の基本プランに加え、検出器の予防真空引きや冷却方式に応じた特別点検など様々なオプションをご用意しております。詳細は担当営業までお問い合わせください。

■ 点検報告書

点検結果については、弊社所定の書式の報告書にとりまとめ、後日提出させていただきます。

※1 消耗品の交換などがある場合、別途費用(部品代)が発生いたします。

※2 校正・トレーサビリティが確保された測定器(テスタ、オシロスコープなど)を使用して点検を行います。報告書には使用機器のトレーサビリティ体系図を添付いたします。

※3 お客様が体積線源を所有の場合は、その線源をお借りして点検を行います。ただし、線源の使用期限を製造から2年としてさせて頂いております。これはエネルギー校正確認、効率校正比較確認の点検項目の精度が線源の製造からの年数に依存するためです。

お持ちの線源が製造から2年を超えている場合、または線源をお持ちでないお客様には有償となりますが点検時の線源貸出も可能です。

2020年9月Rev1.0



セイコー・イージアンドジー株式会社

本社・東京都中央区八丁堀 2-26-9 グランデビルディング 6F 〒104-0032
電話番号:03-5542-3101(代表) ファクシミリ:03-5542-3109
<http://www.sii.co.jp/segg/>

営業課
システム営業課
システム技術課
大阪営業所
水戸営業所
カスタマーサービス

中央区八丁堀2-26-9 グランデビルディング6F 〒104-0032
中央区八丁堀2-26-9 グランデビルディング6F 〒104-0032
千葉市美浜区中瀬1-8 〒261-8507
大阪市北区豊崎3-2-1 淀川5番館ビル5F 〒531-0072
水戸市大町1-2-40 朝日生命ビル5F 〒310-0062
千葉市美浜区中瀬1-8 〒261-8507

電話番号:03-5542-3104
電話番号:03-5542-3104
電話番号:043-211-1305
電話番号:06-7711-0855
電話番号:029-227-4474
電話番号:043-211-1306

ファクシミリ:03-5542-3109
ファクシミリ:03-5542-3109
ファクシミリ:043-211-8204
ファクシミリ:06-7711-0856
ファクシミリ:029-227-7734
ファクシミリ:043-211-8205