



サーベイメータ・個人線量計等

放射線測定器校正サービス

(一般校正)

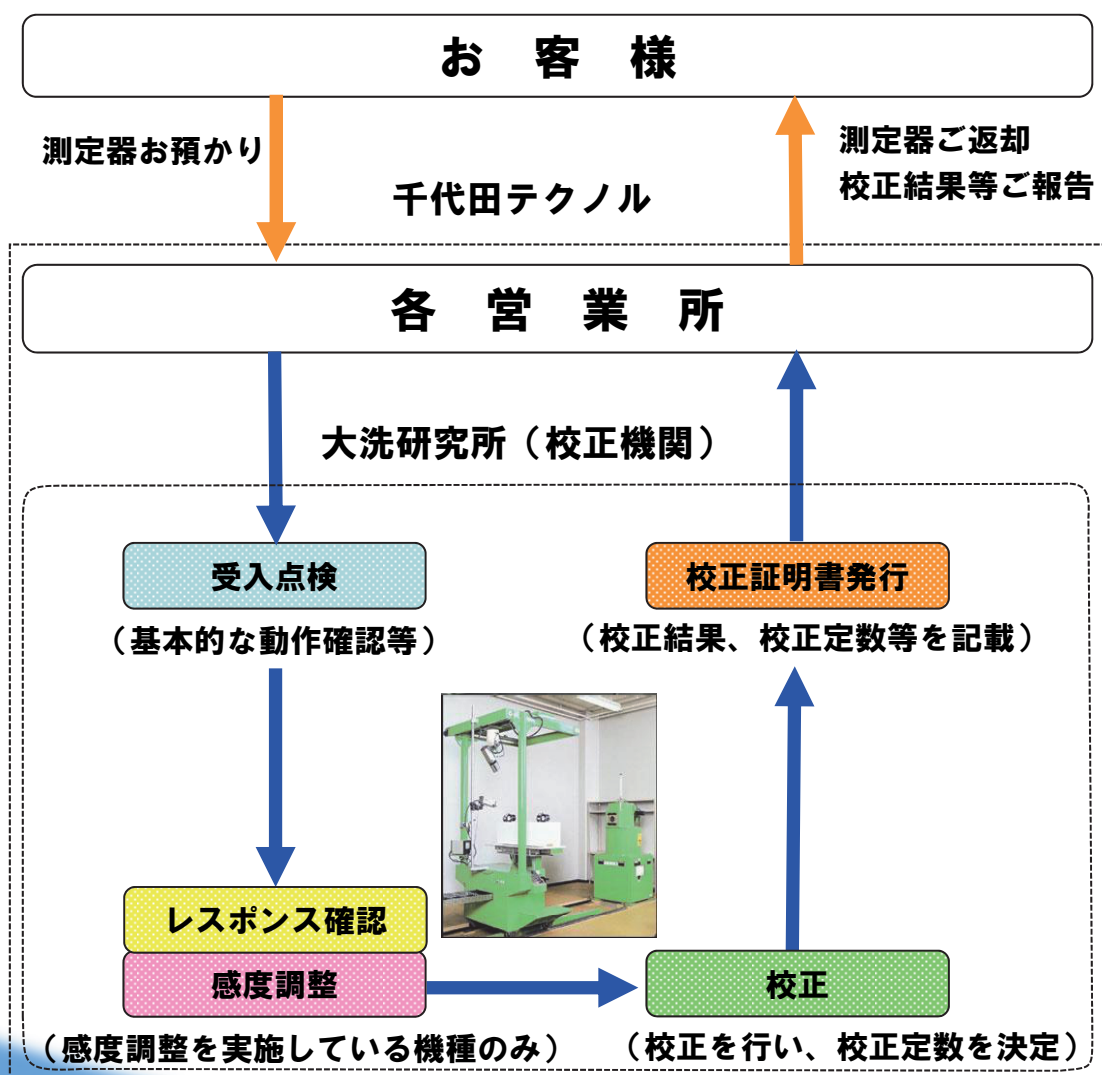


正しい測定、確実な放射線・放射能管理を行うために **年に1回以上の“校正”**を推奨致します。

※この校正は、ISO9001の要求事項(監視及び計測機器の管理)に有効に活用できます。



I. お預かりからご報告までの流れ



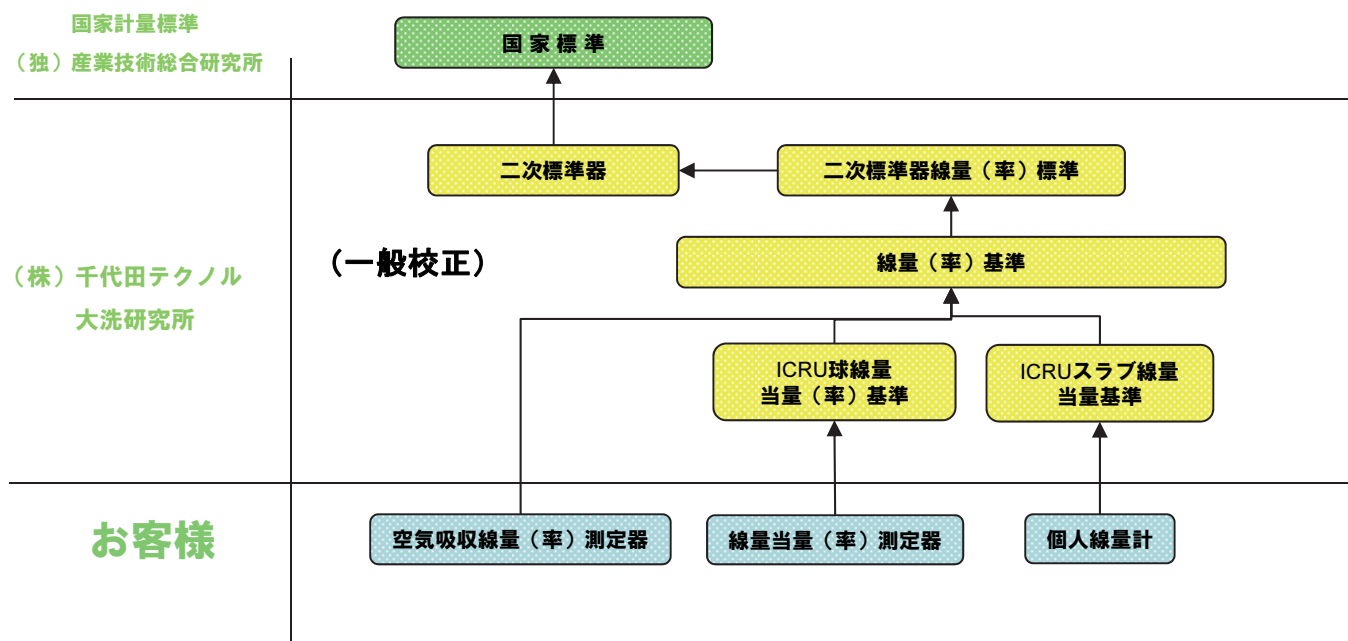
II.校正の仕様

	γ線用線量(率) * 測定サーバイメータ	汚染検査 サーバイメータ	中性子 サーバイメータ	電子式個人線量計
線源	^{137}Cs γ線	^{241}Am α線 ^{36}Cl β線	$^{241}\text{Am-Be}$ 中性子	^{137}Cs γ線 $^{241}\text{Am-Be}$ 中性子
範囲	H^* (10) $0.3\mu\text{Sv/h} \sim 100\text{mSv/h}$ のうち、依頼品の校正可能な範囲	標準面線源の表面放出率による	H^* (10) 約 $70\mu\text{Sv/h} \sim 300\mu\text{Sv/h}$	Hp (10)
校正内容	ISO 4037 and/or JIS Z 4511に準じた校正	・ JIS Z 4329に準じた機器効率確認 ・ JIS Z 4504に準じた測定法	JIS Z 4521に準じた校正	γ線: JIS Z 4511附属書1に準じた校正 中性子: JIS Z 4521に準じた校正
オプション	直線性試験	^{60}Co (β線) に対する機器効率の追加 (β線汚染検査用のみ)	—	警報動作確認 (警報機能を有する機種のみ)

* 平成26年3月20日に改定されたJIS Z4333:2014(X線, γ線及び β線用線量当量(率)サーバイメータ)の表5 標準試験条件による新しい校正サービスの提供を開始しました。

* 上記に該当しない測定器に関しては下記弊社営業所までお問い合わせください。

III.トレーサビリティ体系【γ線(^{137}Cs)】



IV.その他

校正結果の報告内容: 校正証明書、トレーサビリティ証明書、校正の体系図

お問い合わせ先

札幌営業所	011-206-1291	筑波事務所	029-875-5849	金沢営業所	076-225-7381	玄海事務所	0955-79-5436
青森営業所	0175-71-0711	高崎事務所	027-310-7080	大阪営業所	06-6369-1565	川内事務所	0976-27-7047
仙台営業所	022-727-9571	千葉事務所	043-241-9261	四国事務所	087-813-1511		
女川事務所	0225-50-2377	横浜営業所	045-821-6031	伊方営業所	0894-24-4072	福島復興支援本部営業一課 (いわき市)	
柏崎刈羽営業所	0257-22-3334	名古屋営業所	052-220-6720	広島営業所	082-261-8401		0246-45-3881
茨城営業所	029-266-3111	浜岡営業所	0537-35-8566	島根営業所	0852-22-0291	福島復興支援本部営業二課 (福島市)	
東京営業所	03-3816-2931	敦賀営業所	0770-23-3466	福岡営業所	092-262-2233		024-526-0901

JCSS校正については、別途お問い合わせ下さい。

株式会社 千代田テクノロ