

令和3年12月3日

青森県出納局会計管理課

入札説明書等に関する質問書に対する回答書

公 告 日	令和3年11月25日
品 名	原子力防災資機材（機器類）
質 問 事 項	
<p>&lt;質問1&gt; (1) 広範囲用線量率サーベイメータ（ケース込） ○納入時添付品等 ・肩掛けひもを付けること …納入予定の機種は肩掛けひもではなくベルトに引っ掛けるケースが付属しています。ベルト引掛け式にて代用可能でしょうか。</p> <p>&lt;質問2&gt; (3) <math>\alpha</math>線用表面汚染測定用サーベイメータ（ケース込） ○測定範囲及び表示 ・アナログメータは<math>\alpha</math>と<math>\beta</math>の切り替え。デジタル表示は<math>\alpha</math>と<math>\beta</math>を同時表示できること。 …<math>\alpha</math>線のみ対応の機種を納品する予定です。<math>\alpha</math>線のみ表示でよろしいでしょうか。</p> <p>&lt;質問3&gt; (3) <math>\alpha</math>線用表面汚染測定用サーベイメータ（ケース込） ○指示精度 ・アナログ表示 フルスケールに対する許容差が3%以内。 又は、指示値に対する許容差が<math>\pm 10\%</math>以内のいずれかである こと。 …納品予定機種ではアナログ表示はバーグラフを補助的な表示として用いております。精度規格を設けておりませんがよろしいでしょうか。</p> <p>&lt;質問4&gt; (4) <math>\alpha</math>線用表面汚染測定用サーベイメータ（ケース込） ○指示精度 ・デジタル表示 指示値に対する許容差が<math>\pm 3\% \pm 1\text{digit}</math> 以内 …納品予定機種では JIS 規格に基づき相対基準誤差<math>\pm 25\%</math>以内としています。よろしいでしょうか。</p>	
回 答	
<p>上記、4項目の質問について、以下のとおり回答します。</p> <p>&lt;質問1に対する回答&gt; 納入時添付品における肩掛けひもは、測定器の不意の落下防止及び測定器使用时以外にも、両手が塞がることなく、他の作業を可能とするためであり、その目的を果たすのであれば、ベルト引掛け式でも代用可能です。</p> <p>&lt;質問2に対する回答&gt; 仕様において測定線種は<math>\alpha</math>線とされており、<math>\beta</math>線については必須の測定線種ではないことから、測定範囲及び表示については、<math>\alpha</math>線のみ表示で可能です。</p>	

回	答
---	---

<質問3に対する回答>

JIS 規格では表示に関してはアナログ又はデジタルとすることとなっており、いずれかが装備されていればよいものです。

アナログ表示は測定値の時間的な変動傾向を確認するために有効な手段であることから、記載をしていますが、デジタルにて必要な精度を有していればアナログ表示単独での指示精度までは要求しません。

なお、デジタル表示で必要な精度は、No 4 回答と同様とします。

<質問4に対する回答>

当該指示精度については、現行配備機種と同程度の測定性能を担保することを目的としたものですが、要求仕様の他、現行 JIS 規格 (JISZ4329) に基づき相対基準誤差±25%以内を満足することでも可とするものです。

注 用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 縦長とする。