

### 3. 放射線の人体への影響に関する Q&A

---

#### QA19 プールに入っても大丈夫ですか。

---

環境省は水浴場の放射性物質に係わる水質の目安について、放射性セシウム（放射性セシウム 134 及び放射性セシウム 137 の合計）が 10Bq/L 以下とする指針（平成 24 年 6 月改定）を示しました。これは現在の水道水の管理目標値（10Bq/kg）と同じです。水道水の管理目標値は飲用のみならず、入浴等に伴う被ばく線量も考慮して設定されています。プールに使用する上水に含まれる放射性物質は検出限界以下となっていますので、こうした上水を使用しているプールなら心配する必要はないでしょう。

また、屋外のプール等で、土等がプールの底に落ちているのが気になるかもしれませんが、放射性セシウムは土等に強く付着しており、水中に溶けだしてくることは、あっても極めて微量です。

参考：

文部科学省ウェブサイト「福島県学校等屋外プールの放射線モニタリング調査結果（速報）」  
環境省ウェブサイト「水浴場の放射性物質に関する指針」

[統一的な基礎資料の関連項目](#)

下巻 第 7 章 47 ページ「放射性セシウムの挙動」

---

出典：放射線医学総合研究所ウェブサイト「放射線被ばくに関する Q&A」より作成

出典の公開日：平成 25 年 10 月 31 日

本資料への収録日：平成 24 年 12 月 25 日（平成 24 年 4 月 13 日公開による）

改訂日：平成 27 年 3 月 31 日