

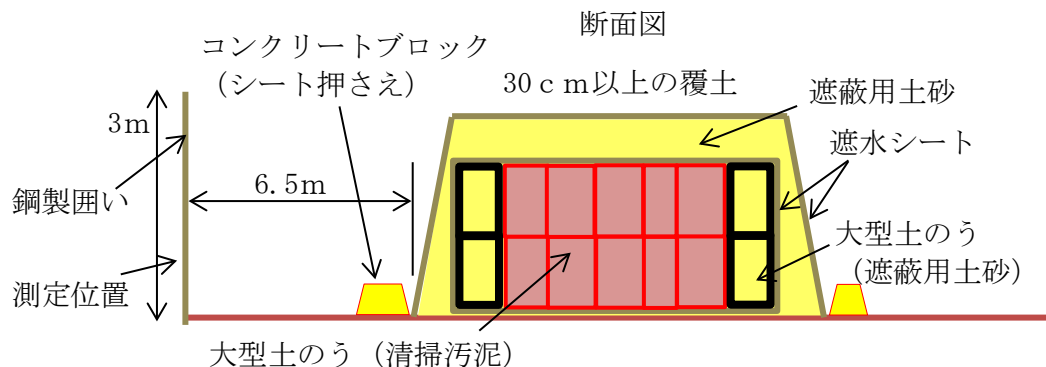
## ○ 保管方法

## 1. 保管について

この置場においては、放射性物質を含み8000ベクレルを超えている汚泥を安全に一時的に保管することを目的としております。

そこで、その汚泥から放出される放射線が周りに対して、影響が出ないように空間放射線量を測定して、放出される放射線が基準値以下（追加被ばく線量1mSv/年以下（ $0.23\mu\text{Sv/時}$ ））になるまで遮蔽物（土砂）で囲んでおります。

また、安全性を高めるため、遮蔽した状態からも距離を取るために、周囲に鋼製の囲いを設置し、関係者以外の立入りを防止しています。



## ○ 放射線量測定結果

（単位：マイクロシーベルト毎時）

| 測定地点名           | 番号   | 搬入前測定値        | 搬入後測定値      |
|-----------------|------|---------------|-------------|
|                 |      | 平成25年2月28日（木） | 令和8年8月7日（金） |
| 囲い外周<br>地上高1.0m | 地点 1 | 0.10          | 0.04        |
|                 | 2    | 0.11          | 0.04        |
|                 | 3    | 0.11          | 0.05        |
|                 | 4    | 0.11          | 0.04        |
| 囲い外周<br>地上高0.5m | 1    | 0.10          | 0.04        |
|                 | 2    | 0.12          | 0.04        |
|                 | 3    | 0.12          | 0.04        |
|                 | 4    | 0.12          | 0.05        |

