

## 道独自のモニタリング結果（敷地境界等の空間線量率）

今回の処理にあたり、環境省はJESCO北海道PCB処理事業所の敷地境界等11個所において、1日3回、空間線量率を測定することとしています。

道では、独自のモニタリングとして、週1回の頻度で、環境省と同日・同個所において、空間線量率を測定します。

### 測定結果

■ 1回目：令和4年8月16日（火）【搬入日】

測定結果：環境省の測定結果と同程度であった。

(μSv/h)

区域	測定箇所	環境省		
		AM(搬入前)	PM①	PM②
		雨	曇りのち雨	雨のち曇り
敷地外	敷地外	0.06	0.04	0.05
建屋外	A	0.05	0.03	0.04
建屋外	B	0.06	0.04	0.04
建屋外	C	0.05	0.03	0.03
建屋外	D	0.04	0.03	0.03
建屋外	E	0.06	0.04	0.04
建屋内	F	0.02	0.02	0.02
建屋内	G	0.03	0.03	0.03
建屋外	H	0.04	0.04	0.03
建屋内	I	0.02	0.02	0.03
建屋内	J	0.02	0.02	0.03

北海道		
AM(搬入前)	PM①	PM②
雨	曇りのち雨	雨のち曇り
0.05	0.04	0.04
0.05	0.03	0.04
0.06	0.04	0.04
0.05	0.03	0.03
0.04	0.03	0.03
0.06	0.04	0.04
0.02	0.01	0.02
0.02	0.03	0.02
0.04	0.03	0.03
0.02	0.02	0.02
0.02	0.02	0.02

■ 2回目：令和4年8月24日（水）

測定結果：環境省の測定結果と同程度であった。

(μSv/h)

区域	測定箇所	環境省		
		AM	PM①	PM②
		晴れ	晴れ	晴れ
敷地外	敷地外	0.04	0.04	0.04
建屋外	A	0.03	0.04	0.03
建屋外	B	0.04	0.04	0.04
建屋外	C	0.03	0.03	0.03
建屋外	D	0.02	0.03	0.03
建屋外	E	0.04	0.04	0.04
建屋内	F	0.02	0.02	0.02
建屋内	G	0.03	0.03	0.03
建屋外	H	0.03	0.03	0.03
建屋内	I	0.02	0.02	0.02
建屋内	J	0.03	0.02	0.03

北海道		
AM	PM①	PM②
晴れ	晴れ	晴れ
0.03	0.04	0.04
0.03	0.03	0.03
0.04	0.04	0.04
0.03	0.03	0.03
0.02	0.02	0.02
0.04	0.04	0.04
0.02	0.02	0.02
0.03	0.03	0.02
0.03	0.03	0.03
0.02	0.02	0.02
0.02	0.02	0.02

■ 3回目：令和4年9月1日（木）

測定結果：環境省の測定結果と同程度であった。

( $\mu\text{Sv/h}$ )

区域	測定箇所	環境省			北海道		
		AM	PM①	PM②	AM	PM①	PM②
		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
敷地外	敷地外	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04
建屋外	A	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
建屋外	B	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
建屋外	C	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02
建屋外	D	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
建屋外	E	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04
建屋内	F	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02
建屋内	G	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03
建屋外	H	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
建屋内	I	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
建屋内	J	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02

■ 4回目：令和4年9月5日（月）【搬出最終日】

測定結果：環境省の測定結果と同程度であった。

( $\mu\text{Sv/h}$ )

区域	測定箇所	環境省			北海道		
		AM	PM①	PM②	AM	PM①	PM②
		雨	曇り一時雨	曇り	雨	曇り一時雨	曇り
敷地外	敷地外	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
建屋外	A	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03
建屋外	B	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
建屋外	C	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02
建屋外	D	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02
建屋外	E	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03
建屋内	F	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
建屋内	G	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03
建屋外	H	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
建屋内	I	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
建屋内	J	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02

測定箇所位置図

