

島田市田代環境プラザ 空間線量率測定結果

測定機関：株式会社 静環検査センター

測定機器：Hitachi Aloka Medical TCS-172B シンチレーションサーベイメーターNaI(Tl)

測定日：平成24年1月24日(火)

ア 施設内

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
プラットホーム	コンクリート	0.08
工場棟1階 溶融炉付近	コンクリート	0.05
工場棟1階 処理灰搬出場	コンクリート	0.07
工場棟1階 スラグ・メタル搬出場	コンクリート	0.08
工場棟3階 飛灰処理室	コンクリート	0.05
工場棟4階 ホッパーステージ	コンクリート	0.06
中央制御室	コンクリート	0.09

備考：測定結果は、床から1メートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。

イ 敷地境界

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
東側	コンクリート	0.08
		0.08
南側	アスファルト	0.08
		0.08
西側	土	0.08
		0.08
北側	アスファルト	0.07
		0.08

備考：測定結果上段は、地面から1メートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。
測定結果下段は、地面から5センチメートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。

ウ その他敷地内

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
スラグ(ストックヤード)	コンクリート	0.10
メタル(ストックヤード)	コンクリート	0.06
腐葉土(ストックヤード)	コンクリート	0.09
東側側溝	土	0.14
北側側溝	土	0.13

備考：測定結果は、測定対象物から5センチメートル離れた位置で5回測定した平均値を示す。

エ 小学校

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
島田市立伊太小学校	コンクリート	0.07
		0.08
		0.08
島田市立大津小学校	コンクリート	0.07
		0.07
		0.08

備考：測定結果上段は、地面から1メートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。
測定結果中段は、地面から50センチメートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。
測定結果下段は、地面から5センチメートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。

オ 敷地外

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
上伊太公会堂	アスファルト	0.08
老人福祉センター伊太なごみの里南側	土	0.07

備考：測定結果は、地面から1メートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。

カ その他

測定場所	地面の状態	空間線量率(μSv/h)
バックグラウンド候補地①	土	0.07
バックグラウンド候補地②	土	0.08
バックグラウンド候補地③	土	0.08

備考：測定結果は、地面から1メートルの高さにおいて5回測定した平均値を示す。

田代環境プラザ空間線量率測定箇所

