

○放流水、地下水の放射性物質濃度測定結果(R3年度)

施設名：酒田地区広域行政組合最終処分場

所在地：酒田市北沢字鷹尾山1番610

測定器：ゲルマニウム半導体検出器

基準値： $(\text{セシウム134 濃度(Bq/kg)} \div 60(\text{Bq/kg})) + (\text{セシウム137 濃度(Bq/kg)} \div 90(\text{Bq/kg})) \leq 1$

(単位:ベクレル/ kg)

試料採取日	放流水		上流側井戸(地下水)		下流側井戸(地下水)	
	セシウム134 (検出下限値)	セシウム137 (検出下限値)	セシウム134 (検出下限値)	セシウム137 (検出下限値)	セシウム134 (検出下限値)	セシウム137 (検出下限値)
R3.4.7	不検出 (0.69)	不検出 (0.69)	不検出 (0.65)	不検出 (0.67)	不検出 (0.70)	不検出 (0.65)
R3.5.12	不検出 (0.58)	不検出 (0.71)	不検出 (0.77)	不検出 (0.66)	不検出 (0.67)	不検出 (0.71)
R3.6.2	不検出 (0.71)	不検出 (0.71)	不検出 (0.63)	不検出 (0.60)	不検出 (0.55)	不検出 (0.69)
R3.7.7	不検出 (0.63)	不検出 (0.59)	不検出 (0.79)	不検出 (0.74)	不検出 (0.75)	不検出 (0.77)
R3.8.4	不検出 (0.68)	不検出 (0.82)	不検出 (0.76)	不検出 (0.60)	不検出 (0.59)	不検出 (0.73)
R3.9.1	不検出 (0.63)	不検出 (0.62)	不検出 (0.75)	不検出 (0.74)	不検出 (0.78)	不検出 (0.81)
R3.10.13	不検出 (0.75)	不検出 (0.81)	不検出 (0.58)	不検出 (0.63)	不検出 (0.72)	不検出 (0.75)
R3.11.10	不検出 (0.72)	不検出 (0.72)	不検出 (0.69)	不検出 (0.71)	不検出 (0.72)	不検出 (0.77)
R3.12.1	不検出 (0.85)	不検出 (0.80)	不検出 (0.74)	不検出 (0.83)	不検出 (0.67)	不検出 (0.84)
R4.1.12	不検出 (0.60)	不検出 (0.68)	不検出 (0.83)	不検出 (0.83)	不検出 (0.76)	不検出 (0.83)
R4.2.17	不検出 (0.68)	不検出 (0.67)	不検出 (0.56)	不検出 (0.69)	不検出 (0.53)	不検出 (0.55)
R4.3.18	不検出 (0.66)	不検出 (0.74)	不検出 (0.74)	不検出 (0.73)	不検出 (0.72)	不検出 (0.74)

※( )内は検出下限値を表します。「不検出」とは、測定値が検出下限値以下であることを表します。

○敷地境界の空間放射線量測定結果(R3年4月～9月)

施設名：酒田地区広域行政組合最終処分場

所在地：酒田市北沢字鷹尾山1番610

使用機器：シリコン半導体検出器等

基準値：0.19マイクロシーベルト／時間

(単位：マイクロシーベルト／時間)

測定日	測定場所(敷地境界)			
	東側	西側	南側	北側
R3.4.5	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.4.12	0.04	0.04	0.05	0.05
R3.4.19	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.4.26	0.05	0.04	0.05	0.04
R3.5.6	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.5.10	0.04	0.05	0.04	0.04
R3.5.17	0.03	0.04	0.05	0.04
R3.5.25	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.5.31	0.04	0.05	0.05	0.04
R3.6.7	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.6.14	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.6.21	0.04	0.05	0.05	0.05
R3.6.28	0.05	0.05	0.05	0.04
R3.7.5	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.7.12	0.03	0.04	0.05	0.04
R3.7.19	0.04	0.04	0.04	0.05
R3.7.26	0.05	0.04	0.05	0.05
R3.8.2	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.8.10	0.04	0.05	0.05	0.04
R3.8.16	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.8.24	0.04	0.05	0.04	0.04
R3.8.30	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.9.6	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.9.13	0.05	0.05	0.05	0.04
R3.9.21	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.9.27	0.04	0.04	0.04	0.04

○敷地境界の空間放射線量測定結果(R3年10月～R4年3月)

施設名：酒田地区広域行政組合最終処分場

所在地：酒田市北沢字鷹尾山1番610

使用機器：シリコン半導体検出器等

基準値：0.19マイクロシーベルト／時間

(単位：マイクロシーベルト／時間)

測定日	測定場所(敷地境界)			
	東側	西側	南側	北側
R3.10.4	0.05	0.04	0.05	0.05
R3.10.11	0.06	0.05	0.05	0.05
R3.10.18	0.04	0.05	0.05	0.04
R3.10.25	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.11.1	0.04	0.04	0.05	0.04
R3.11.8	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.11.15	0.05	0.05	0.04	0.04
R3.11.22	0.04	0.04	0.04	0.04
R3.11.29	0.04	0.04	0.04	0.03
R3.12.6	0.04	0.05	0.04	0.04
R3.12.13	0.04	0.05	0.05	0.04
R3.12.20	0.06	0.05	0.05	0.05
R3.12.27	0.05	0.04	0.04	0.05
R4.1.4	0.04	0.04	0.05	0.04
R4.1.11	0.03	0.02	0.03	0.03
R4.1.17	0.02	0.02	0.03	0.03
R4.1.25	0.03	0.02	0.03	0.03
R4.2.1	0.02	0.03	0.02	0.03
R4.2.7	0.02	0.02	0.02	0.03
R4.2.15	0.02	0.02	0.02	0.02
R4.2.22	0.02	0.02	0.02	0.02
R4.2.28	0.02	0.02	0.03	0.01
R4.3.7	0.02	0.02	0.04	0.03
R4.3.15	0.03	0.03	0.03	0.04
R4.3.22	0.02	0.04	0.04	0.04
R4.3.28	0.03	0.04	0.04	0.04