

災害廃棄物処理に係る放射能濃度等測定計画及び結果(平成25年 7、8、9月)【焼却施設：エコぼ〜と関係】

	測定対象	測定項目	測定頻度	単位	7月					8月	9月	基準等		
					7月5日(金)	7月8日(月)	7月12日(金)	7月19日(金)	7月26日(金)	8月2日(金)	9月3日(火)			
焼却処理	災害廃棄物運搬車両	コンテナ両側面(施設到着時)	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	—	コンテナ① 0.07、0.08 コンテナ② 0.07、0.07	—	—	コンテナ① 0.06、0.06 コンテナ② 0.06、0.06	—	—	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと	
		施設内	プラットフォーム	空間放射線量率	—	—	—	—	0.09	0.09	—	—	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと	
	焼却炉前(2号炉前)	焼却炉前	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	—	—	—	—	0.06	0.05	—	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと	
		中央制御室	空間放射線量率	—	—	—	—	—	0.10	0.10	—	—	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと	
	敷地境界	南西側	空間放射線量率	1回/週	マイクロシーベルト/h	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと
		南東側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.10	0.07	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07	
		北東側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.11	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	
		北西側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.11	0.09	0.09	0.07	0.10	0.09	0.09	0.09	
	排ガス	各炉(3炉)	放射能濃度	1回/月	ベクレル/m <sup>3</sup> N	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	セシウム134濃度/20+セシウム137濃度/30≤1	
	焼却灰(飛灰)	飛灰	放射能濃度	1回/月	ベクレル/kg	—	—	—	—	セシウム134 8 セシウム137 19	—	—	放射性セシウム濃度(セシウム134とセシウム137の合計)が100ベクレル/kgを超えないこと。	
	周辺地	朝日町 エコぼ〜と隣接地	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	0.10	—	—	—	—	0.07	0.07	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと。	
		朝日町 舟川新水神社近隣地	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.11	—	—	—	—	0.09	0.09		
		朝日町 三枚橋公園	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.09	—	—	—	—	0.07	0.07		
		朝日町 あさひ野小学校	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.10	—	—	—	—	0.07	0.08		
		朝日町 さみさと小学校	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.16	—	—	—	—	0.14	0.15		
		朝日町 旧五箇庄小学校跡地	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.10	—	—	—	—	0.08	0.08		
		入善町 古黒部 国遣付近	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.11	—	—	—	—	0.08	0.08		
		入善町 古黒部公民館	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.09	—	—	—	—	0.06	0.07		
		入善町 漁村センター・横山保育所	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.09	—	—	—	—	0.07	0.08		
		入善町 荒又公民館	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.10	—	—	—	—	0.08	0.08		
		入善町 日吉地内	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.09	—	—	—	—	0.07	0.07		
		入善町 小杉公民館	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	0.09	—	—	—	—	0.08	0.08		
	周辺土壌	朝日町 エコぼ〜と隣接地	放射能濃度	1回/3ヶ月	ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 9	—	
		朝日町 舟川新水神社近隣地	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)		
		朝日町 三枚橋公園	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)		
		朝日町 あさひ野小学校	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)		
		朝日町 さみさと小学校	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)		
		朝日町 旧五箇庄小学校跡地	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)		
		入善町 古黒部 国遣付近	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 10		
		入善町 古黒部公民館	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 10		
入善町 漁村センター・横山保育所		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)			
入善町 荒又公民館		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)			
入善町 日吉地内		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)			
入善町 小杉公民館		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 7			
周辺地下水	朝日町 五箇庄地内	放射能濃度	1回/月	ベクレル/L	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	10Bq/L以下であること。		
	入善町 古黒部地内	放射能濃度		ベクレル/L	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)			
バックグラウンド	入善町役場前	空間放射線量率	—	マイクロシーベルト/h	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09	—		

災害廃棄物処理に係る放射能濃度等測定計画及び結果(平成25年 5、6月)【焼却施設：エコぽ〜と関係】

	測定対象	測定項目	測定頻度	単位	5月		6月				基準等		
					5月30日(木)	5月31日(金)	6月7日(金)	6月14日(金)	6月21日(金)	6月28日(金)			
焼却処理	災害廃棄物運搬車両	コンテナ両側面(施設到着時)	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	コンテナ① 0.07、0.08 コンテナ② 0.06、0.06	—	—	—	—	—	コンテナ① 0.06、0.06	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと
		施設内	ブラットホーム	空間放射線量率	—	—	0.09	—	—	—	—	0.09	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと
	焼却炉前(2号炉前)	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	—	0.06	—	—	—	—	0.06		
	中央制御室	空間放射線量率	—	—	0.09	—	—	—	—	—	0.10		
	敷地境界	南西側	空間放射線量率	1回/週	マイクロシーベルト/h	—	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと
		南東側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	
		北東側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	
		北西側	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	
	排ガス	各炉(3炉)	放射能濃度	1回/月	ベクレル/m <sup>3</sup>	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	—	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	セシウム134濃度/20+セシウム137濃度/30≦1
	焼却灰(飛灰)	飛灰	放射能濃度	1回/月	ベクレル/kg	—	セシウム134 6 セシウム137 16	—	—	—	—	セシウム134 6 セシウム137 15	放射性セシウム濃度(セシウム134とセシウム137の合計)が100ベクレル/kgを超えないこと。
	周辺地	朝日町 エコぽ〜と隣接地	空間放射線量率	1回/月	マイクロシーベルト/h	—	0.06	0.07	—	—	—	—	バックグラウンド空間線量率の3倍を超えないこと。
		朝日町 舟川新水神社近隣地	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.09	0.10	—	—	—	—	
		朝日町 三枚橋公園	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.07	0.07	—	—	—	—	
		朝日町 あさひ野小学校	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.07	0.07	—	—	—	—	
		朝日町 さみさと小学校	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.14	0.15	—	—	—	—	
		朝日町 旧五箇庄小学校跡地	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.08	—	—	—	—	
		入善町 古黒部 国道付近	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.07	—	—	—	—	
		入善町 古黒部公民館	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.09	—	—	—	—	
		入善町 漁村センター・横山保育所	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.09	0.08	—	—	—	—	
		入善町 荒又公民館	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.08	—	—	—	—	
		入善町 日吉地内	空間放射線量率		マイクロシーベルト/h	—	0.07	0.08	—	—	—	—	
	入善町 小杉公民館	空間放射線量率	マイクロシーベルト/h	—	0.08	0.09	—	—	—	—			
	周辺土壌	朝日町 エコぽ〜と隣接地	放射能濃度	1回/3ヶ月	ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 11	—	—	—	—	—
		朝日町 舟川新水神社近隣地	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
		朝日町 三枚橋公園	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
		朝日町 あさひ野小学校	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
		朝日町 さみさと小学校	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
		朝日町 旧五箇庄小学校跡地	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
		入善町 古黒部 国道付近	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 9	—	—	—	—	
		入善町 古黒部公民館	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 6	—	—	—	—	
		入善町 漁村センター・横山保育所	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 6	—	—	—	—	
		入善町 荒又公民館	放射能濃度		ベクレル/kg	—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—	
入善町 日吉地内		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 不検出(<5)	—	—	—	—		
入善町 小杉公民館		放射能濃度	ベクレル/kg		—	—	セシウム134 不検出(<5) セシウム137 5	—	—	—	—		
周辺地下水		朝日町 五箇庄地内	放射能濃度		1回/月	ベクレル/L	—	—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	—	
	入善町 古黒部地内	放射能濃度	ベクレル/L	—		—	セシウム134 不検出(<1) セシウム137 不検出(<1)	—	—	—	—		
バックグラウンド	入善町役場前	空間放射線量率	—	マイクロシーベルト/h	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	—		