

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月24日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年4月24日 9時5分 ~ 9時12分		平成23年4月24日 15時18分 ~ 15時26分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.8E-05	0.05	9.8E-06	0.01	1.3E-05	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.3E-05	0.01	1.1E-05	0.01	1.3E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.7E-05	0.01	1.5E-05	0.01	1.3E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.2E-05	0.04	7.9E-06	0.01	1.1E-05	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.8E-05	0.01	7.8E-06	0.00	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.6E-05	0.01	7.3E-06	0.00	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ ○.○E-○とは、○.○×10^{-○}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月25日 11時27分 ~ 11時47分		平成23年4月25日 9時00分 ~ 9時07分		平成23年4月25日 15時25分 ~ 15時32分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	4.4E-05	0.01	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	3.1E-05	0.03	7.8E-06	0.01	9.5E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	9.5E-06	0.00	9.7E-06	0.00	6.0E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.0E-05	0.00	8.3E-06	0.00	1.0E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	1.7E-05	0.00	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.4E-05	0.01	6.2E-06	0.01	6.7E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	7.2E-06	0.00	5.4E-06	0.00	9.5E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	8.6E-06	0.00	5.8E-06	0.00	1.0E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月26日 11時25分 ~ 11時45分		平成23年4月26日 9時 9分 ~ 9時16分		平成23年4月26日 15時20分 ~ 15時27分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	5.0E-05	0.05	1.1E-05	0.01	1.1E-05	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.2E-05	0.01	9.8E-06	0.00	9.5E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.4E-05	0.00	1.1E-05	0.00	1.5E-05	0.01	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.0E-05	0.04	5.6E-06	0.01	9.5E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	9.7E-06	0.00	3.6E-06	0.00	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.0E-05	0.00	6.1E-06	0.00	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1			②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)	
試料採取日時刻		平成23年4月27日 11時27分 ~ 11時47分		平成23年4月27日 9時22分 ~ 9時30分		平成23年4月27日 15時27分 ~ 15時35分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)		倍率 (①/②)
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	5.1E-05	0.05	8.9E-06	0.01	5.2E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	検出限界未満	—	9.0E-06	0.00	1.3E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.2E-05	0.00	1.0E-05	0.00	1.5E-05	0.01	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.7E-05	0.05	4.0E-06	0.00	4.8E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.3E-05	0.01	7.0E-06	0.00	6.6E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.3E-05	0.00	6.4E-06	0.00	8.3E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^〇と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月28日 11時24分 ~ 11時44分		平成23年4月28日 9時02分 ~ 9時10分		平成23年4月28日 15時06分 ~ 15時14分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.6E-04	0.16	7.7E-06	0.01	7.0E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.5E-05	0.01	1.1E-05	0.01	8.7E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	検出限界未満	—	1.2E-05	0.00	7.4E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	6.6E-05	0.07	7.3E-06	0.01	4.7E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	3.3E-05	0.02	検出限界未満	—	7.4E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	1.4E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	3.0E-05	0.01	検出限界未満	—	6.8E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月29日 11時25分 ~ 11時45分		平成23年4月29日 9時21分 ~ 9時28分		平成23年4月29日 16時39分 ~ 16時47分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	6.3E-05	0.06	5.8E-06	0.01	5.8E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	3.9E-05	0.02	9.1E-06	0.00	8.0E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	4.5E-05	0.02	1.2E-05	0.00	7.7E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.4E-05	0.04	2.7E-06	0.00	5.3E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.8E-05	0.01	5.1E-06	0.00	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	2.0E-05	0.01	4.9E-06	0.00	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年4月30日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年4月30日 9時13分 ~ 9時21分		平成23年4月30日 15時46分 ~ 15時54分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	3.3E-05	0.03	6.4E-06	0.01	5.7E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.8E-05	0.01	7.8E-06	0.00	9.1E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	2.5E-05	0.01	1.0E-05	0.00	1.3E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.3E-05	0.01	3.2E-06	0.00	3.8E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.2E-05	0.01	6.5E-06	0.00	5.7E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.2E-05	0.00	7.8E-06	0.00	6.6E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)	
	平成23年5月1日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年5月1日 9時34分 ~ 9時42分		平成23年5月1日 15時57分 ~ 16時05分			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)		
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	2.3E-05	0.02	5.9E-06	0.01	4.1E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.7E-05	0.01	8.5E-06	0.00	6.8E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.7E-05	0.01	9.0E-06	0.00	1.0E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.2E-05	0.01	4.2E-06	0.00	6.9E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.6E-05	0.01	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	2.3E-05	0.01	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月2日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年5月2日 9時03分 ~ 9時11分		平成23年5月2日 15時13分 ~ 15時21分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.5E-05	0.02	4.7E-06	0.00	5.3E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	9.8E-06	0.00	8.2E-06	0.00	7.1E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.0E-05	0.00	1.3E-05	0.00	1.0E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	8.9E-06	0.01	2.5E-06	0.00	3.8E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	7.7E-06	0.00	9.0E-06	0.00	6.0E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	7.9E-06	0.00	8.4E-06	0.00	5.6E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月3日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年5月3日 9時19分 ~ 9時27分		平成23年5月3日 15時35分 ~ 15時43分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.0E-05	0.04	5.8E-06	0.01	5.7E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	6.7E-06	0.00	8.7E-06	0.00	7.1E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	7.2E-06	0.00	8.1E-06	0.00	6.2E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	4.1E-05	0.04	2.7E-06	0.00	3.2E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	7.5E-06	0.00	7.5E-06	0.00	7.2E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	8.2E-06	0.00	7.1E-06	0.00	6.0E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月4日 11時00分 ~ 11時20分		平成23年5月4日 9時11分 ~ 9時18分		平成23年5月4日 15時25分 ~ 15時33分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	8.7E-06	0.01	5.1E-06	0.01	5.3E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	9.4E-06	0.00	8.5E-06	0.00	1.2E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	8.6E-06	0.00	1.2E-05	0.00	1.1E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	8.3E-06	0.01	2.1E-06	0.00	7.2E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	検出限界未満	—	3.6E-06	0.00	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	検出限界未満	—	3.7E-06	0.00	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月5日 11時23分 ~ 11時43分		平成23年5月5日 9時15分 ~ 9時22分		平成23年5月5日 15時37分 ~ 15時44分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	2.6E-05	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.2E-05	0.01	4.2E-06	0.00	4.3E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.9E-05	0.01	1.1E-05	0.01	1.4E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	2.1E-05	0.01	1.5E-05	0.01	1.3E-05	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	8.6E-06	0.01	2.9E-06	0.00	2.6E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.5E-05	0.01	5.6E-06	0.00	9.1E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.5E-05	0.01	7.0E-06	0.00	9.6E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空気中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月6日 11時00分 ~ 11時20分		平成23年5月6日 9時3分 ~ 9時11分		平成23年5月6日 15時7分 ~ 15時15分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	1.0E-05	0.01	7.7E-06	0.01	3.9E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	1.1E-05	0.01	1.2E-05	0.01	1.6E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.2E-05	0.00	8.1E-06	0.00	1.6E-05	0.01	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02	
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	9.1E-06	0.01	6.6E-06	0.01	1.6E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	9.4E-06	0.00	1.3E-05	0.01	7.6E-06	0.00	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.0E-05	0.00	検出限界未満	—	7.4E-06	0.00	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02	

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

【確定報】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所		福島第一 西門		福島第二 MP-1				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
試料採取日時刻		平成23年5月7日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年5月7日 9時2分 ~ 9時10分		平成23年5月7日 15時13分 ~ 15時20分		
検出核種 (半減期)		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	9.0E-06	0.01	4.5E-06	0.00	5.1E-06	0.01	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	8.6E-06	0.00	1.3E-05	0.01	1.4E-05	0.01	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	1.2E-05	0.00	1.4E-05	0.00	1.7E-05	0.01	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
粒子状	Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
	Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
	Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
	Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-131 (約8日)	7.0E-06	0.01	5.4E-06	0.01	4.4E-06	0.00	1E-03
	I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
	Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
	I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
	Cs-134 (約2年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-03
	Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	Cs-137 (約30年)	6.6E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
	Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
	La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。