

クリーンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成28年3月)



採水月日：平成28年3月7日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成28年2月)



採水月日：平成28年2月8日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	施設不稼働のため 放流水発生せず ※
	Cs-134 (セシウム-134)	
	Cs-137 (セシウム-137)	
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成28年1月)



採水月日：平成28年1月12日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年12月)



採水月日：平成27年12月7日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年11月)



採水月日：平成27年11月9日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年10月)



採水月日：平成27年10月13日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリーンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年9月)



採水月日：平成27年9月9日(水)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がトライン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がトラインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年8月)



採水月日：平成27年8月6日(木)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年7月)



採水月日：平成27年7月13日(月)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年6月)



採水月日：平成27年6月8日(金)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年5月)



採水月日：平成27年5月15日(金)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が排水(排水)では $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年4月)



採水月日：平成27年4月14日(火)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年3月)



採水月日：平成27年3月9日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年2月)



採水月日：平成27年2月9日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

※3 釜戸川（上流、下流）については2月16日（月）に実施しております。

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成27年1月)



採水月日：平成27年1月13日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年12月)



採水月日：平成26年12月9日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年11月)



採水月日：平成26年11月10日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年10月)



採水月日：平成26年10月14日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※10月17日(金)採水

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年9月)



採水月日：平成26年9月8日(月)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリーンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年8月)



採水月日：平成26年8月11日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が「ドライン(排水)」では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が「ドライン」では $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年7月)



採水月日：平成26年7月14日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年6月)



採水月日：平成26年6月26日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年5月)



採水月日：平成26年5月12日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/リットル]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年4月)



採水月日：平成26年4月21日(月)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 〔ベクレル/リットル〕
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20^6$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^6 ベクレル/リットル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2^6$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年3月)



採水月日：平成26年3月10日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [Bq/L / kg]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 10 Bq/L / kg 未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライイン(排水)では $10 \sim 20 \text{ Bq/L}$ / kg)

※2 検出限界濃度は、 1 Bq/L / kg 未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が トライインでは $1 \sim 2 \text{ Bq/L}$ / kg)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年2月)



採水月日：平成26年2月10日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※ 2月26日(水)採水

※1 検出限界濃度は、 10^4 ベクレル/立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がトライン(排水)では $10 \sim 20^4$ ベクレル/リットル)

※2 検出限界濃度は、 1^4 ベクレル/立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がトラインでは $1 \sim 2^4$ ベクレル/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成26年1月)



採水月日：平成26年1月14日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [$\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 $10\mu\text{C}/\text{L}$ / 立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が「ドライン(排水)」では $10\sim 20\mu\text{C}/\text{L}$ / リットル)

※2 検出限界濃度は、 $1\mu\text{C}/\text{L}$ / 立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法が「ドライン」では $1\sim 2\mu\text{C}/\text{L}$ / リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年12月)



採水月日：平成25年12月10日(火)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [^{ベクレル} /キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、10^{ベクレル}/立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では10~20^{ベクレル}/リットル)

※2 検出限界濃度は、1^{ベクレル}/立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは1~2^{ベクレル}/リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年11月)



採水月日：平成25年11月1日(金)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [$\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 $10\mu\text{C}/\text{L}$ / 立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10\sim 20\mu\text{C}/\text{L}$ / リットル)

※2 検出限界濃度は、 $1\mu\text{C}/\text{L}$ / 立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1\sim 2\mu\text{C}/\text{L}$ / リットル)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年10月)



採水月日：平成25年10月8日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [$\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *1
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *1
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満 *2
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満 *2

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

※1 検出限界濃度は、 $10\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$ 未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドライン(排水)では $10\sim 20\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$)

※2 検出限界濃度は、 $1\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$ 未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法がドラインでは $1\sim 2\mu\text{C}/\text{L}$ / $\mu\text{g}/\text{L}$)

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年9月)



採水月日：平成25年9月11日(水)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年8月)



採水月日：平成25年8月12日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年7月)



採水月日：平成25年7月8日(月)

天候：雨

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年6月)



採水月日：平成25年6月14日(金)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年5月)



採水月日：平成25年5月13日(月)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年4月)



採水月日：平成25年4月19日(金)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年3月)



採水月日：平成25年3月11日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年2月)



採水月日：平成25年2月12日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(処理水) (採取日2月18日)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

※ 放流停止中(水処理施設の機能点検)のため処理水を測定。

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成25年1月)



採水月日：平成25年1月15日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)※	I-131 (ヨウ素-131)	—
	Cs-134 (セシウム-134)	—
	Cs-137 (セシウム-137)	—
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

※ 水処理施設(放流水)は、濁水により放流水がサンプリングできなかった為、未測定。
分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年12月)



採水月日：平成24年12月10日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年11月)



採水月日：平成24年11月13日(火)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年10月)



採水月日：平成24年10月5日(金)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年9月)



採水月日：平成24年9月11日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年8月)



採水月日：平成24年 8月6日(月)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年7月)



採水月日：平成24年 7月9日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年6月)



採水月日：平成24年 6月11日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年5月)



採水月日：平成24年 5月14日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年4月)



採水月日：平成24年 4月16日(月)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年3月)



採水月日：平成24年 3月7日(水)

天候：曇

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)※	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

※ 3月14日(水)採取

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年2月)



採水月日：平成24年 2月11日(土)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成24年1月)



採水月日：平成24年1月6日(金)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成23年12月)



採水月日：平成23年 12月13日(火)

天候：晴

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成23年11月)



採水月日：平成23年 11月19日(土)

天候：雨

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成23年10月)



採水月日：平成23年 10月29日(土)

天候：晴れ

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発㈱

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成23年9月)



採水月日：平成23年 9月16日(金)

天候：晴れ

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発株

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018

クリンピーの森 周辺環境水質の放射能濃度測定結果(平成23年8月)



採水月日：平成23年 8月10日(水)

天候：晴れ

測定場所	核種	分析結果 [ベクレル/キログラム]
① 水処理施設(放流水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
② 水処理施設(原水)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
③ 釜戸川(上流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満
④ 釜戸川(下流)	I-131 (ヨウ素-131)	検出限界濃度未満
	Cs-134 (セシウム-134)	検出限界濃度未満
	Cs-137 (セシウム-137)	検出限界濃度未満

分析業者：常磐開発(株)

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

CANBERRA社GC2018