17 原機 (濃) 017 平成 17 年 11 月 14 日

岐阜県環境局長 猿渡 要司 殿

> 独立行政法人 日本原子力研究開発機構 東濃地科学センター 所長 大澤 正秀

試験放流中における水質測定結果について(報告)

平成 17 年 11 月 8 日より開始した研究坑道掘削工事における試験放流中の水 質測定結果につきまして、下記のとおり報告いたします。

記

- 1.試験放流について
- (1)試験実施期間

平成 17 年 11 月 8 日 10 時 25 分~平成 17 年 11 月 14 日 9 時 00 分

(2)総試験放流量 1,677 m³

- 2. 水質測定について
- (1) 報告対象測定

平成 17 年 11 月 8 日 12 時から平成 17 年 11 月 13 日 12 時までの毎日 2 回、 0 時及び 12 時に測定、計 11 回分

(2) 測定実施者 東濃地科学センター

- (3)対象水及び測定箇所
 - ・研究坑道掘削工事に伴う排水処理前の原水(別紙 1)
 - ・排水処理後の排出水(別紙 1)
 - ・放流先河川水(別紙-1 、 、)

(4) 測定項目

2項目(フッ素、ホウ素)

(5) 測定方法

(排出水)

環境省告示「排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める 排水基準に係る検定方法」に準じて、フッ素は、イオンクロマトグラフ 法、ホウ素は、ICP 発光分光分析法を用いて実施しました。

(研究坑道掘削工事に伴う湧水及び放流先河川)

環境庁告示「地下水の水質汚濁に係る環境基準」に準じて、フッ素はイオンクロマトグラフ法、ホウ素は ICP 発光分光分析法を用いて実施しました。

3.測定結果について

測定結果については、上記 2 (3)の から の対象水場所別に別紙 - 2 に示します。

以 上