

創生ワールド株式会社 殿

水の核種放射性元素測定結果報告書

2011年 4月 2日

日立協和エンジニアリング株式会社

分析・試験技術部 化学管理課

〒317-0072 茨城県日立市弁天町3-10-2

TEL 0294-55-7809【直】

FAX 0294-55-9692

承認	照査	担当
 (ナガオ)K	 (ヒラノ)K	 清水

弊社の保存期限は下記となります。
報告書3年間, 試験記録1年間

1. 対象試料

- (1) 創生ワールド(株) 福島県飯館村役場 (原水)
- (2) 創生ワールド(株) 福島県飯館村役場 (軟水器通過後の水)
- (3) 創生ワールド(株) 福島県飯館村役場 (創生水生成器通過の水)

2. 試料採取日時

2011年3月28日 10:00

3. 測定方法

γ線スペクトロメトリー

4. 測定結果

測定結果を表1に示します。

表1 放射能濃度測定結果

対象試料	核種	放射能濃度(Bq/Kg)	暫定規制値(Bq/Kg)
福島県飯館村役場 (原水)	I-131	303	300
	Cs-134	10	200
	Cs-136	検出せず	200
	Cs-137	15	200
福島県飯館村役場 (軟水器通過後の水)	I-131	162	300
	Cs-134	検出せず	200
	Cs-136	検出せず	200
	Cs-137	検出せず	200
福島県飯館村役場 (創生水生成器通過の水)	I-131	検出せず	300
	Cs-134	検出せず	200
	Cs-136	検出せず	200
	Cs-137	検出せず	200

注) 表中の放射能濃度は、試料採取日時に半減期補正した値