

2011 年 8 月 8 日

REF. MZ-11-AUG-0051

茨城大学大学院理工学研究科
応用粒子線科学専攻
〒310-8512 茨城県水戸市文京 2-1-1
TEL/FAX: 029-228-8718

分析結果

依頼者 (株) 農業法人 みずほ 様
検体名 水稻 (穂) XXXXXXXXXX

採集日 : 2011 年 8 月 5 日
計測日 : 2011 年 8 月 8 日
計測時間: 7200 sec.

核種	計測値 (Bq / kg)	検出限界(Bq / kg)
非検出	-	-

試験法: EG & G ORTEC, GEM-15180-P 高純度ゲルマニウムガンマ線スペクトロメータを用いて、計測を行なった。計測には、U-8 容器を用いた。

2011 年 8 月 8 日

REF. MZ-11-AUG-0052

茨城大学大学院理工学研究科
応用粒子線科学専攻
〒310-8512 茨城県水戸市文京 2-1-1
TEL/FAX: 029-228-8718

分析結果

依頼者 (株) 農業法人 みずほ 様
検体名 水稻 (葉・茎) XXXXXXXXXX

採集日 : 2011 年 8 月 5 日
計測日 : 2011 年 8 月 8 日
計測時間: 7200 sec.

核種	計測値 (Bq / kg)	検出限界(Bq / kg)
非検出	-	-

試験法: EG & G ORTEC, GEM-15180-P 高純度ゲルマニウムガンマ線スペクトロメータを用いて、計測を行なった。計測には、U-8 容器を用いた。

2011 年 8 月 8 日

REF. MZ-11-AUG-0053

茨城大学大学院理工学研究科
応用粒子線科学専攻
〒310-8512 茨城県水戸市文京 2-1-1
TEL/FAX: 029-228-8718

分析結果

依頼者 (株) 農業法人 みずほ 様

検体名 土 (水稻の根の周り) 

採集日 : 2011 年 8 月 5 日

計測日 : 2011 年 8 月 8 日

計測時間: 7200 sec.

核種	計測値 (Bq / kg)	検出限界(Bq / kg)
Cs-134	209 ± 7	14
Cs-137	243 ± 9	18

試験法: EG & G ORTEC, GEM-15180-P 高純度ゲルマニウムガンマ線スペクトロメータを用いて、計測を行なった。計測には、U-8 容器を用いた。

2011 年 8 月 8 日

REF. MZ-11-AUG-0054

茨城大学大学院理工学研究科
応用粒子線科学専攻
〒310-8512 茨城県水戸市文京 2-1-1
TEL/FAX: 029-228-8718

分析結果

依頼者 (株) 農業法人 みずほ 様

検体名 水稻 (根: 水洗処理) XXXXXXXXXX

採集日 : 2011 年 8 月 5 日

計測日 : 2011 年 8 月 8 日

計測時間: 7200 sec.

核種	計測値 (Bq / kg)	検出限界(Bq / kg)
非検出	—	—

試験法: EG & G ORTEC, GEM-15180-P 高純度ゲルマニウムガンマ線スペクトロメータを用いて、計測を行なった。計測には、U-8 容器を用いた。