

2013年09月18日

放射能汚染検査報告書

(核種検査 (^{131}I , ^{134}Cs , ^{137}Cs)、 γ 線スペクトロメータによる検査)

有限会社 でんぱた 御中

株式会社 加速器分析研究所



放射能測定に係る結果は、下記の通りです。

品名	平成25年産 白米 (矢祭町産)															
測定器	ゲルマニウム半導体検出器型放射能測定装置 装置名: SEG-EMS (食品・環境放射能測定装置)															
結果	<p>放射性ヨウ素131 不検出 (<0.71) Bq/kg</p> <p>放射性セシウム合計 - Bq/kg</p> <p>放射性セシウム134 不検出 (<0.91) Bq/kg</p> <p>放射性セシウム137 不検出 (<0.76) Bq/kg</p>	<p>主な基準値 (Bq/kg) 2012. 4. 1施行</p> <table border="1" data-bbox="890 1111 1489 1503"> <thead> <tr> <th>品目</th> <th>放射性セシウムの合計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>飲料水</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>牛乳・乳児用食品</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>一般食品</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>肥料・土壌改良資材・培土</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>飼料: 牛、家きん、豚</td> <td>100、160、80</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">持ち込まれた検体をそのまま測定しています。 放射性ヨウ素、セシウム共に検出されませんでした。</p>	品目	放射性セシウムの合計	飲料水	10	牛乳・乳児用食品	50	一般食品	100	肥料・土壌改良資材・培土	400	飼料: 牛、家きん、豚	100、160、80		
品目	放射性セシウムの合計															
飲料水	10															
牛乳・乳児用食品	50															
一般食品	100															
肥料・土壌改良資材・培土	400															
飼料: 牛、家きん、豚	100、160、80															
備考	<p>※1 測定は、文部科学省放射能測定法シリーズ7「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリ」を基に行った。</p> <p>※2 この測定値は持ち込まれた検体に対する結果である。</p> <p>※3 測定結果は100Bq/kg未満は有効数字2桁、それ以上は有効数字3桁で示している。不検出時の(<)は検出限界を示している。</p>	<p>測定場所: 株式会社 加速器分析研究所 白河分析センター</p> <p>測定日: 2013年09月18日</p>														