

# 放射能汚染検査報告書

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

株式会社 荒畑園 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24年度 新茶荒茶抽出液<br>H24. 4. 25収穫  |   |    |            |     |    |          |    |      |     |              |     |            |            |
|--------------|---|---|----|------------|-----|----|----------|----|------|-----|--------------|-----|------------|------------|
| 測定器          | ゲルマニウム半導体検出器型放射能測定装置<br>装置名：SEG-EMS（食品・環境放射能測定装置）   |   |    |            |     |    |          |    |      |     |              |     |            |            |
| 結果           | <p><b>放射性ヨウ素131</b><br/>不検出（検出限界1） Bq/kg</p> <p><b>放射性セシウム合計</b><br/>不検出 Bq/kg</p> <p>放射性セシウム134<br/>不検出（検出限界1） Bq/kg</p> <p>放射性セシウム137<br/>不検出（検出限界1） Bq/kg</p>  | <p>主な基準値（Bq/kg） 2012. 4. 1施行</p> <table border="1" data-bbox="909 1108 1508 1500"> <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> </tbody> </table> <p><b>厚生労働省指定の方法で抽出し、測定しています。<br/>放射性ヨウ素、セシウム共に検出されませんでした。</b></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ー」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 検出時の測定結果は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>※4 一般食品の中には、経過処置により最長2012. 12. 31まで暫定基準値を適用する品目がある。</p> | <p>測定場所：株式会社 加速器分析研究所<br/>白河分析センター</p> <p>測定日：2012年04月27日</p>   |    |            |     |    |          |    |      |     |              |     |            |            |