

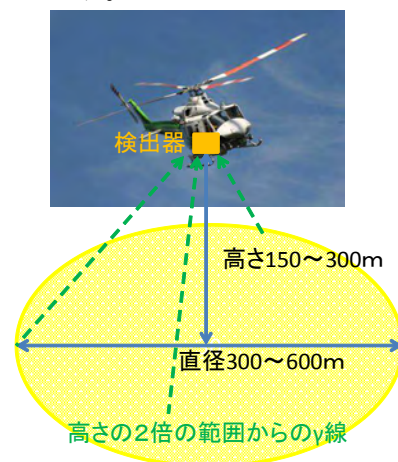
Ⅲ 県内の放射線対策の状況

福島第一原子力発電所事故による放射能汚染を受け、県内では各分野で放射線量の監視や放射性物質の除去等の対策が順次進められています。その状況は次のとおりです。

1 監視・測定

一般環境、水道水、農林水産物、流通食品、学校給食、山菜などについて、放射線量の測定、監視を行っています。

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|------|------------------|--|
| 一般環境 | 航空機による空間放射線量率の測定 | <p>国（原子力規制庁、H24年3月までは文部科学省所管）は、航空機に高感度の大型の放射線検出器を搭載し、地上に蓄積した放射性物質からのガンマ線を広範囲に測定し、県全域の放射線量の経年変化を定期的に監視しています。</p> <p>県内では、これまで5回測定が行われており、観測データを経時的に見ると、県全体の空間放射線量率は減少傾向にあります。</p> <p>〈航空機モニタリングの実施仕様〉 飛行高度150～300mから概ね2倍の直径（300～600m）の範囲に蓄積した放射性物質から放出されるガンマ線を測定し、その結果から、専用のソフトウェアを使用し、各地点での地上1mでの空間放射線量率を算出しています。</p> <p>〈県内調査実施期間〉 第1回 H23. 8. 23～H23. 9. 8 第2回 H24. 4. 2～H24. 5. 7 第3回 H24. 10. 31～H24. 12. 28 第4回 H25. 9. 3～H25. 11. 19 第5回 H26. 9. 1～H26. 11. 7</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/list/362/list-1.html</p> <p>問合せ先：県庁環境保全課（TEL 027-898-2841）</p> |
| | モニタリングポストによる常時監視 | <p>国及び県は、県内25か所にモニタリングポストを整備して、HPによりリアルタイムの空間放射線量率を公表しています。</p> <p>〈県内モニタリングポスト設置場所〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ・前橋市（県衛生環境研究所内）＊2か所設置（地上21.8m及び地上1m） ・太田市（ぐんまこどもの国） ・富岡市（富岡市生涯学習センター） ・草津町（総合保健福祉センター） ・川場村（川場村武道館） ・高崎市（みねはら公園） ・桐生市（市民文化会館） ・伊勢崎市（市役所） ・沼田市（旧南郷小学校） ・館林市（市役所） ・渋川市（こもちふれあい公園） ・藤岡市（鬼石多目的ホール） ・安中市（松井田支所） |
| | (次ページへ) | |



| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------------------------------------|--|-----|--------------|-------|-----|--------------|---------|-----|--------------|---------|-----|---------------|---------|-----|--------------|---------|-----|---------------|
| 一般環境 | <p>(前ページから) モニタリングポストによる常時監視</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・みどり市（東支所） ・上野村（役場） ・下仁田町（役場） ・中之条町（沢田公民館） ・長野原町（総合運動公園） ・嬭恋村（役場） ・高山村（役場） ・東吾妻町（旧古谷配水池） ・片品村（戸倉サブセンター） ・みなかみ町（水上支所） ・前橋市（赤城公園大洞駐車場） <p>詳細な内容は、次のHPをご覧ください。 http://radioactivity.nsr.go.jp/map/ja/</p> <p>問合せ先：県庁環境保全課 (TEL 027-898-2841)</p> <div style="text-align: right;">  <p>放射線(γ線)</p> <p>検出器</p> <p>信号</p> <p>データ</p> </div> <div style="text-align: right;">  <p>ホームページで公開</p> </div> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <p>サーベイメータによる広域調査</p> | <p>県・市町村等の職員が携行型放射線測定器（サーベイメータ）を使用して、空間放射線量率の定点監視を定期的に行っています。</p> <p>〈広域調査の実施仕様〉 生活圏を中心に、地上1mの空間放射線量率を調査しています。各測定地点での測定日時のずれについては、放射能の減衰を考慮した計算により補正し、全県同一日での放射線量として公表しています。 平成25年度からは、年2回（5、11月）のペースで実施しています。</p> <p>〈実施時期と測定地点数〉</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>第1回</td> <td>H23. 9. 30時点</td> <td>679地点</td> </tr> <tr> <td>第2回</td> <td>H24. 9. 30時点</td> <td>1,115地点</td> </tr> <tr> <td>第3回</td> <td>H25. 5. 31時点</td> <td>1,124地点</td> </tr> <tr> <td>第4回</td> <td>H25. 11. 30時点</td> <td>1,124地点</td> </tr> <tr> <td>第5回</td> <td>H26. 5. 31時点</td> <td>1,124地点</td> </tr> <tr> <td>第6回</td> <td>H26. 11. 30時点</td> <td>1,124地点</td> </tr> </table> <p>これまでの6回の測定結果によると、生活圏の空間放射線量率が着実に低下してきています。</p> <p>詳細な内容は、「群馬県放射線マップ」として県のHPで公表しています。 http://www.pref.gunma.jp/05/e0900088.html</p> <p>問合せ先：県庁環境保全課（TEL 027-898-2841）</p> <p>また、一部市町村では、管内の空間放射線量率を更に詳細に測定して、市町村HP等で公表しています。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/e0900020.html</p> <div style="text-align: right;">  <p>サーベイメータによる空間放射線量率の測定</p> </div> | 第1回 | H23. 9. 30時点 | 679地点 | 第2回 | H24. 9. 30時点 | 1,115地点 | 第3回 | H25. 5. 31時点 | 1,124地点 | 第4回 | H25. 11. 30時点 | 1,124地点 | 第5回 | H26. 5. 31時点 | 1,124地点 | 第6回 | H26. 11. 30時点 |
| 第1回 | H23. 9. 30時点 | 679地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 第2回 | H24. 9. 30時点 | 1,115地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 第3回 | H25. 5. 31時点 | 1,124地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 第4回 | H25. 11. 30時点 | 1,124地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 第5回 | H26. 5. 31時点 | 1,124地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 第6回 | H26. 11. 30時点 | 1,124地点 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|--|--------------------------|-----------------------------------|------|-----|-----------|--------------|-----|---------------|--------------|-----|---------|------------------------|-----|--------------|----------------------|-----|-----------|--------------|-----|--------|-----------------------|-----|--------------------------|-----------------------------------|------|-------------|--------------|------|---------|--------------|-----|---------|--------------|------|-------------|--------------|------|-------------|--------------|-----|-----|--------------|-----|-------------|--------------|------|-----------|--------------|-----|-------------|--------------|-----|-----------|--------------|-------|--------------|--------------|-----|-------------|--------------|-----|---------|--------------|-----|-------------|--------------|
| 一般環境 | 空間放射線量測定器貸出し事業 | <p>市町村では、住民への空間放射線量測定器の貸出しを実施しています。</p> <p>〈空間放射線量測定器貸出し事業実施市町村の連絡先〉 平成26年10月1日現在</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="459 383 667 441">市町村</th> <th data-bbox="667 383 1043 441">担当課・係名</th> <th data-bbox="1043 383 1406 441">電話番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>前橋市</td> <td>生活課 地域振興係</td> <td>027-898-6236</td> </tr> <tr> <td>高崎市</td> <td>環境政策課 放射線対策担当</td> <td>027-321-1251</td> </tr> <tr> <td>沼田市</td> <td>環境課 環境係</td> <td>0278-23-2111 (内線77374)</td> </tr> <tr> <td>館林市</td> <td>地球環境課 環境放射線係</td> <td>0276-72-4111 (内線452)</td> </tr> <tr> <td>渋川市</td> <td>市民部環境課計画係</td> <td>0279-22-2114</td> </tr> <tr> <td>富岡市</td> <td>環境課環境係</td> <td>0274-62-1511 (内線1260)</td> </tr> <tr> <td>安中市</td> <td>環境推進課 環境衛生係 地域振興課 管理係</td> <td>027-382-1111 (内1882) " (内2115)</td> </tr> <tr> <td>みどり市</td> <td>生活環境課 環境衛生係</td> <td>0277-76-0985</td> </tr> <tr> <td>下仁田町</td> <td>健康課 環境係</td> <td>0274-82-5490</td> </tr> <tr> <td>南牧村</td> <td>総務部 総務係</td> <td>0274-87-2011</td> </tr> <tr> <td>中之条町</td> <td>保健環境課 環境衛生係</td> <td>0279-75-8834</td> </tr> <tr> <td>長野原町</td> <td>町民生活課 保健衛生係</td> <td>0279-82-2246</td> </tr> <tr> <td>嬭恋村</td> <td>総務課</td> <td>0279-96-0511</td> </tr> <tr> <td>高山村</td> <td>地域振興課 地域振興係</td> <td>0279-63-2111</td> </tr> <tr> <td>東吾妻町</td> <td>町民課 環境対策係</td> <td>0279-68-2111</td> </tr> <tr> <td>片品村</td> <td>農林建設課 環境衛生係</td> <td>0278-58-2114</td> </tr> <tr> <td>昭和村</td> <td>産業課 産業振興係</td> <td>0278-24-5111</td> </tr> <tr> <td>みなかみ町</td> <td>総務課 環境政策グループ</td> <td>0278-25-5003</td> </tr> <tr> <td>明和町</td> <td>環境水道課 環境保全係</td> <td>0276-84-3111</td> </tr> <tr> <td>大泉町</td> <td>環境課・環境係</td> <td>0276-63-3111</td> </tr> <tr> <td>邑楽町</td> <td>安全安心課 生活環境係</td> <td>0276-47-5018</td> </tr> </tbody> </table> | 市町村 | 担当課・係名 | 電話番号 | 前橋市 | 生活課 地域振興係 | 027-898-6236 | 高崎市 | 環境政策課 放射線対策担当 | 027-321-1251 | 沼田市 | 環境課 環境係 | 0278-23-2111 (内線77374) | 館林市 | 地球環境課 環境放射線係 | 0276-72-4111 (内線452) | 渋川市 | 市民部環境課計画係 | 0279-22-2114 | 富岡市 | 環境課環境係 | 0274-62-1511 (内線1260) | 安中市 | 環境推進課 環境衛生係 地域振興課 管理係 | 027-382-1111 (内1882) " (内2115) | みどり市 | 生活環境課 環境衛生係 | 0277-76-0985 | 下仁田町 | 健康課 環境係 | 0274-82-5490 | 南牧村 | 総務部 総務係 | 0274-87-2011 | 中之条町 | 保健環境課 環境衛生係 | 0279-75-8834 | 長野原町 | 町民生活課 保健衛生係 | 0279-82-2246 | 嬭恋村 | 総務課 | 0279-96-0511 | 高山村 | 地域振興課 地域振興係 | 0279-63-2111 | 東吾妻町 | 町民課 環境対策係 | 0279-68-2111 | 片品村 | 農林建設課 環境衛生係 | 0278-58-2114 | 昭和村 | 産業課 産業振興係 | 0278-24-5111 | みなかみ町 | 総務課 環境政策グループ | 0278-25-5003 | 明和町 | 環境水道課 環境保全係 | 0276-84-3111 | 大泉町 | 環境課・環境係 | 0276-63-3111 | 邑楽町 | 安全安心課 生活環境係 | 0276-47-5018 |
| | | 市町村 | 担当課・係名 | 電話番号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 前橋市 | 生活課 地域振興係 | 027-898-6236 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 高崎市 | 環境政策課 放射線対策担当 | 027-321-1251 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 沼田市 | 環境課 環境係 | 0278-23-2111 (内線77374) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 館林市 | 地球環境課 環境放射線係 | 0276-72-4111 (内線452) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 渋川市 | 市民部環境課計画係 | 0279-22-2114 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 富岡市 | 環境課環境係 | 0274-62-1511 (内線1260) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 安中市 | 環境推進課 環境衛生係 地域振興課 管理係 | 027-382-1111 (内1882) " (内2115) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | みどり市 | 生活環境課 環境衛生係 | 0277-76-0985 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 下仁田町 | 健康課 環境係 | 0274-82-5490 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 南牧村 | 総務部 総務係 | 0274-87-2011 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 中之条町 | 保健環境課 環境衛生係 | 0279-75-8834 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 長野原町 | 町民生活課 保健衛生係 | 0279-82-2246 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 嬭恋村 | 総務課 | 0279-96-0511 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 高山村 | 地域振興課 地域振興係 | 0279-63-2111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 東吾妻町 | 町民課 環境対策係 | 0279-68-2111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 片品村 | 農林建設課 環境衛生係 | 0278-58-2114 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 昭和村 | 産業課 産業振興係 | 0278-24-5111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| みなかみ町 | 総務課 環境政策グループ | 0278-25-5003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 明和町 | 環境水道課 環境保全係 | 0276-84-3111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 大泉町 | 環境課・環境係 | 0276-63-3111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 邑楽町 | 安全安心課 生活環境係 | 0276-47-5018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <p>上記以外の市町村でも別途、職員が出向き測定等対応している場合がありますので、該当市町村にお問い合わせください。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------|--|-------------|-------------|---------|-------------|--------|-------------|---------|--|-----------|-------------|---------|
| 一般環境 | <p>降下物の調査</p> | <p>県は、大気中に放出された放射性物質の降下量を測定しています。</p> <p>〈測定方法〉 衛生環境研究所（前橋市）に設置した大型水盤に純水を入れておき、1か月の降下物を受け、水盤内の水中にたまった降下物をゲルマニウム半導体検出器で分析しています。</p> <p>平成23年3月にヨウ素131を14,000 MBq/km²（メガベクレル毎平方キロメートル）、セシウム134を4,700MBq/km²、セシウム137を4,700MBq/km²検出しました。 現在はヨウ素131は検出されず、セシウム134及びセシウム137が数MBq/km² 検出されるレベルで推移しています。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。</p> <p>http://www.pref.gunma.jp/05/e0900020.html</p> <p>問合せ先：県庁環境保全課（TEL 027-898-2841）</p> | | | | | | | | | | | |
| | <p>公共用水域の調査</p> | <p>国（環境省）が、県内の河川、湖沼の放射性物質モニタリング調査を定期的実施しています。</p> <p>〈調査地点及び回数〉</p> <table border="0"> <tr> <td>平成23年度</td> <td>河川50、湖沼19地点</td> <td>各地点1～2回</td> <td>H23.11.23開始</td> </tr> <tr> <td>平成24年度</td> <td>河川48、湖沼22地点</td> <td>各地点2～7回</td> <td></td> </tr> <tr> <td>平成25、26年度</td> <td>河川48、湖沼24地点</td> <td>各地点2～7回</td> <td></td> </tr> </table> <p>〈調査内容〉 水質及び底質の放射性物質濃度 水質及び底質採取地点近傍の土壌の放射性物質濃度及び空間放射線量率</p> <p>水質に関しては、平成24年7月に1地点でセシウム137を1ベクレル毎リットル検出した以外は、放射性物質は全て不検出です。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.env.go.jp/jishin/monitoring/results_r-pw.html#gunma</p> | 平成23年度 | 河川50、湖沼19地点 | 各地点1～2回 | H23.11.23開始 | 平成24年度 | 河川48、湖沼22地点 | 各地点2～7回 | | 平成25、26年度 | 河川48、湖沼24地点 | 各地点2～7回 |
| 平成23年度 | 河川50、湖沼19地点 | 各地点1～2回 | H23.11.23開始 | | | | | | | | | | |
| 平成24年度 | 河川48、湖沼22地点 | 各地点2～7回 | | | | | | | | | | | |
| 平成25、26年度 | 河川48、湖沼24地点 | 各地点2～7回 | | | | | | | | | | | |



大型水盤



公共用水域における採水

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|------|------------------|---|
| 一般環境 | 地下水の調査 | <p>国（環境省）が、県内の地下水の放射性物質モニタリング調査を定期的実施しています。</p> <p>〈調査地点及び回数〉 平成23年度 40地点 各地点 1回 H24. 2. 20開始 平成24年度 20地点 各地点 2回 平成25年度 21地点 各地点 2回 平成26年度 21地点 各地点 1回</p> <p>〈調査内容〉 地下水中のヨウ素131、セシウム134及びセシウム137濃度</p> <p>これまでの調査結果は、全て不検出です。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.env.go.jp/jishin/monitoring/results_r-gw.html</p> <p>問合せ先：県庁環境保全課（TEL 027-898-2841）</p> |
| 水道水 | 水道水中の放射性物質モニタリング | <p>水道水中の放射性物質モニタリングについては、水道事業者である市町村及び県企業局のほか、県衛生食品課において実施しています。</p> <p>モニタリングは、厚生労働省が示している「今後の水道水中の放射性物質のモニタリング方針について」及び「水道水中の放射性物質に係る指標の見直しについて」に基づいて実施しています。この中で、水道水の基準を、放射性セシウム（セシウム134とセシウム137の合計）として10^ベクレル毎キログラムと規定し、この数値を管理目標値として設定したことから、県内のモニタリングは、放射性セシウムの検査を主に行っています。</p> <p>なお、県衛生食品課、県企業局及び各市町村による検査の詳細は以下のとおりです。</p> <p>〈県衛生食品課によるモニタリング〉 検査実施機関：食品安全検査センター 測定地点：食品安全検査センター蛇口 測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 測定下限値：0.1～0.3^ベクレル毎キログラム 測定頻度：1回/週</p> <p>〈県企業局によるモニタリング〉 検査実施機関：企業局水質検査センター 測定地点：企業局の4浄水場（県央第一水道、県央第二水道、新田山田水道、東部地域水道） 測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 測定下限値：0.3～1.0^ベクレル毎キログラム 測定頻度：1回/週</p> <p>〈各市町村によるモニタリング〉 各市町村は、市町村の浄水場ごとに適切な頻度（1回/日～1回/3か月）で、モニタリング検査を実施しています。</p> <p>衛生食品課及び県企業局実施の放射性物質検査結果については、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/04/d6900015.html http://www.pref.gunma.jp/06/q2300003.html</p> <p>県内各市町村の放射性物質検査結果については、各市町村のHPで確認することができます。 なお、上記のURL内に、各市町村のHPへのリンクがあります。</p> <p>問合せ先：県庁衛生食品課（TEL 027-226-2446） 県企業局水道課（TEL 027-226-4011）</p> |



ゲルマニウム半導体検出器

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|-----------------------|------------------|---|
| 農 林 水 産 物 | 農産物の放射性物質安全検査 | <p>放射性物質に汚染された農産物を流通させないため、出荷前または出荷初期の段階でサンプル検査を実施しています。 現在、群馬県産の農産物(きのこ、山菜類を除く)で出荷が制限されている品目はありません。</p> <p>〈穀類：米、麦、大豆、ソバ〉 国の検査指針に沿って、市町村（平成の合併前、昭和の合併前の旧市町村を含む）を単位として、検査を実施しています。サンプル数は作付け面積に応じて決定しています。 穀類に関しては、出荷前に検査を行い、安全を確認してから出荷しています。</p> <p>〈野菜、果実、特産物等〉 各産地の品目ごとに、出荷前または出荷初期の段階でサンプル検査を実施しています。 万が一、サンプル検査で基準値を超える品目が発生した場合は、当該産地の出荷自粛要請と流通品の回収、当該品目の検査強化、出荷制限の対応など、安全性を確保しています。</p> <p>検査結果については、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/f0100188.html</p> <p>問合せ先：県庁技術支援課（TEL 027-226-3036）</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>安全検査サンプル（ハウレンソウ） ゲルマニウム半導体検出器による検査</p> |
| | 農地土壌の放射性セシウム推移調査 | <p>農業技術センターでは、県内の農地土壌における放射性セシウム濃度の平成23年度以降の推移を把握するため、農地土壌のモニタリング定点調査を継続して実施しています。</p> <p>平成23年度に実施した県内農耕地土壌の放射性セシウムの汚染状況調査に継続するものとして、平成24年度から平成27年度まで毎年1回、以降は5年ごとに1回実施する予定です。平成25年度は、平成25年4月から平成26年1月の間に調査を実施しました。</p> <p>地点数：県内88地点</p> <p>調査方法： 調査ほ場の5か所から、耕うんの深さまでの土壌（作土）を手動の土壌採取器により分析用試料として採取。ゲルマニウム半導体検出器により土壌試料の放射性セシウム濃度（セシウム134とセシウム137の合量）を測定しました（基準日を平成25年12月28日として減衰補正）。</p> <p>(次ページへ)</p> <div style="text-align: right;">  <p>土壌採取</p> </div> |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|-------|------------------------------|---|
| 農林水産物 | (前ページから) 農地土壌の放射性セシウム推移調査 | <p>各地点の放射性セシウム濃度は、約2年半の間に平均39%減少しており、放射性セシウムの崩壊による物理的減衰(約29%)以上に減少していました。モニタリング定点調査の結果は、県のHPで公開しています。 http://www.pref.gunma.jp/06/f0100371.html (平成25年度モニタリング定点調査)</p> <p>問合せ先：県庁農政課 (TEL 027-226-3028)</p> |
| | 畜産物の放射性物質の検査 | <p>(1) 生乳 県内の7か所のクーラーステーション及び酪農家から直接搬入される3か所の乳業工場の生乳について、1か月で県全域が検査対象となるよう毎週1回2～3検体採取し、放射性セシウムを測定し結果を公表しています。 なお、検査結果が判明するまで、採取したのと同ロットの生乳は留め置きをしておきます。 これまでの検査結果(平成23年～平成26年9月)は全て基準値を下回りました。(全465検体)</p> <p>検査結果については、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/06/ak0100015.html</p> <p>(2) 牛肉 県内の食肉処理場へ出荷された全ての牛について、平成23年7月31日から放射性セシウムの検査を実施し、検査結果は処理された日ごとに公表しています。 これまでに(平成23年～平成26年9月)、45,515検体について検査を実施し、1検体のみ基準値超過がありました。この肉は流通していません。 また、県外に牛を出荷している農家については、出荷された牛が放射性物質検査を受けていることを定期的に確認しています。</p> <p>検査結果については、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/06/f2900043.html</p> <div data-bbox="671 1211 1182 1563" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">牛肉の全頭検査(県食肉衛生検査所)</p> <p>(3) 豚肉・鶏肉 豚や鶏の飼養形態は、ほとんどが畜舎内で飼養され、海外から輸入される飼料原料で生産された配合飼料が給与されているため、豚肉・鶏肉から放射性セシウムが検出されることはないと考えられますが、安全確認のための検査を実施しています。 検査は県内の処理場へ出荷された豚肉・鶏肉について、豚肉は毎月2検体、鶏肉は四半期ごとに2検体実施しています。 これまでに(平成23年～平成26年9月)、96検体について検査を実施し、全て不検出です。</p> <p>検査結果については、次のHPを参照して下さい。 http://www.pref.gunma.jp/05/f0100256.html</p> <p>問合せ先：県庁畜産課 (TEL 027-226-3102)</p> |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|---|-------|-------|-------|-----------|-----|-----|-----------|-----|----|-----------|-----|---|-----------|-----|---|
| 農 林 水 産 物 | 飼料作物・堆肥の放射性物質検査 | <p>安全な畜産物を生産するために、牛に給与する飼料作物及び飼料作物を生産するために利用する堆肥の検査を実施しています。</p> <p>(1) 飼料作物の検査 飼料作物については国の実施方針に基づき、県が検査計画を策定し、実施しています。 具体的には、国が毎年度当初に過去の状況を考慮し作物の種類と地域を指定して、流通・利用の自粛を要請します。 これを受けて県が検査を実施し、基準内となった作物・地域を順に解除しています。(全体的な放射能の低減や対策の実施により、年ごとに自粛要請する品目は減少し、平成25年産では許容値超過による利用自粛飼料は発生しませんでした。)</p> <p>〈各年の検査状況〉</p> <table border="1" data-bbox="464 667 1007 846"> <thead> <tr> <th></th> <th>検査検体数</th> <th>超過検体数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>平成23年産牧草：</td> <td>478</td> <td>181</td> </tr> <tr> <td>平成24年産牧草：</td> <td>397</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>平成25年産牧草：</td> <td>491</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>平成26年産牧草：</td> <td>220</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(平成26年9月末現在)</p> <p>平成26年産飼料作物については、国の実施方針が示され、前年産同様の検査対応を行うこととしています。 検査結果の詳細については次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/z8700007.html</p> <div data-bbox="467 1032 1417 1379">  </div> <p style="text-align: center;">牧草の検査</p> <p>(2) 堆肥の検査 国の実施方針に基づき、300ベクレル毎キログラムを超える牧草を牛に給与した可能性のある畜産農家の堆肥(個別検査)と300ベクレル毎キログラムを超える牧草等を給与していない畜産農家の堆肥(市町村単位3か所抽出検査)を検査したところ、その結果は、次のとおりです。(平成23年8月)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・個別検査：102検体 うち超過4検体 ・抽出検査：48検体 全て暫定許容値以下 <p>さらに、平成23年8月以降、300ベクレル毎キログラムを超える牧草を給与した農家に対しては、追加調査を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・追加調査：31検体 うち超過5検体 <p>なお、超過堆肥については、すべて自己管理の飼料畑等へ還元しました。</p> <p>今後とも、暫定許容値を超過した飼料作物の給与が確認された場合には肥料の安全性確保のため、堆肥の検査を継続します。</p> <p>問合せ先：県庁畜産課 (TEL 027-226-3102)</p> | | 検査検体数 | 超過検体数 | 平成23年産牧草： | 478 | 181 | 平成24年産牧草： | 397 | 10 | 平成25年産牧草： | 491 | 0 | 平成26年産牧草： | 220 | 0 |
| | | | 検査検体数 | 超過検体数 | | | | | | | | | | | | | |
| 平成23年産牧草： | 478 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平成24年産牧草： | 397 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平成25年産牧草： | 491 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平成26年産牧草： | 220 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|-----------------------|-------------------------|---|
| 農 林 水 産 物 | 養殖魚の放射 性物質検査 | <p>県内の養魚場を対象に、サンプリングを実施し、定期的に検査を実施しています。</p> <p>〈実施時期と検査点数〉 平成23年度 24検体 平成24年度 87検体 平成25年度 70検体 平成26年度 45検体（平成26年9月末現在）</p> <p>これまでの検査結果は、全て不検出又は基準値以下でした。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/d6200097.html</p> <p>問合せ先：県庁蚕糸園芸課（TEL 027-226-3095）</p> |
| | 栽培きのこの食品モニタ リング検査 | <p>栽培きのこについて、食品の安全基準に基づき、県内の栽培きのこのすべてを対象として、平成23年4月よりモニタリング検査を実施しています。基準値を超えた場合には、出荷制限又は出荷自粛要請としています。</p> <p>原木栽培の生しいたけ及び菌床栽培のきのこ類では、これまでに食品の基準値を超えたものはありません。</p> <p>原木栽培の乾しいたけについて、高崎市、沼田市、渋川市、富岡市、中之条町、高山村、東吾妻町、みなかみ町の8市町村において出荷自粛要請としています。</p> <p>原木栽培のなめこについて、藤岡市において出荷自粛要請としています。</p> <p>〈実施時期と検体数〉 平成23年度 115検体 平成24年度 247検体 平成25年度 266検体 平成26年度 135検体（平成26年9月末現在）</p> <p>問合せ先：県庁林業振興課（TEL 027-226-3236）</p> |
| 野生の山菜・きのこなど | 野生きのこの山菜の食品モニタ リング検査 | <p>野生のきのこ及び山菜について、市場流通するものに関しては、栽培きのこと同様に検査を実施しています。検査の結果、基準値超過が確認された場合は、出荷制限を指示又は出荷自粛を要請することとなります。現在、7市町村において野生きのこの出荷制限が指示されています。また、一部地域において、タラノメ、コシアブラ及びタケノコ（マダケ）について出荷自粛を要請しています。</p> <p>〈実施時期と検体数〉 平成23年度 13検体 平成24年度 64検体 平成25年度 39検体 平成26年度 26検体（平成26年9月末現在）</p> <p>詳細な内容は、以下のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/f0100258.html</p> <p>問合せ先：県庁林業振興課（TEL 027-226-3236）</p> |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|-------------|----------------|--|
| 野生の山菜・きのこなど | しいたけ原木の指標値検査 | <p>しいたけ原木の放射性物質の検査を実施し、林野庁が定めた当面の指標値(50ベクレル毎キログラム)を下回っていることを確認した上で栽培に供していません。検査した原木の約4割が指標値を下回りました。 検査は林業試験場及び富岡森林事務所で実施しています。</p> <p>〈実施時期と検体数〉 平成23年度 336検体 平成24年度 466検体 平成25年度 304検体 平成26年度 32検体 (平成26年9月末現在)</p> <p>問合せ先：県庁林業振興課 (TEL 027-226-3236)</p> |
| | ほだ木の指標値検査 | <p>しいたけ原木と同様にほだ木の検査を実施することにより、安全なしいたけの生産を支援しています。指標値(50ベクレル毎キログラム)を超過したほだ木については使用停止が指導され、きのこを収穫することはできません。</p> <p>〈実施時期と検体数〉 平成23年度 834検体 平成24年度 1,371検体 平成25年度 426検体 平成26年度 72検体 (平成26年9月末現在)</p> <p>問合せ先：県庁林業振興課 (TEL 027-226-3236)</p> |
| | 河川湖沼の魚の放射性物質検査 | <p>主に食用に供することを目的に河川湖沼で採捕される魚について、「検査計画、出荷制限等の品目・区域の設定・解除の考え方」(原子力対策本部)に基づき、定期的に検査を実施しています。 検査の結果、吾妻川水系の一部でヤマメとイワナ、薄根川水系でイワナが出荷制限となっており、赤城大沼のワカサギ、イワナ、ヤマメ、ウグイ、コイ、榛名湖のワカサギが出荷自粛要請となっています。(H26.9.30現在)</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/d6200097.html</p> <p>問合せ先：県庁蚕糸園芸課 (TEL 027-226-3095)</p> |
| | 野生鳥獣の放射性物質検査 | <p>県では、平成23年度から、ツキノワグマ、イノシシ、ニホンジカ、ノウサギ、鳥類(キジ、ヤマドリ、カモ類等)の肉に係る放射性物質検査を行っています。 イノシシ、クマ、シカなどは、狩猟や有害鳥獣駆除を目的に捕獲されており、獣肉の流通は基本的にありませんが、検査の結果を踏まえ、県内全域で、イノシシ、クマ、シカ、ヤマドリが出荷制限となっています。(H26.9.30現在)</p> <p>〈実施時期と検体数〉 平成23年度 111検体 平成24年度 218検体 平成25年度 214検体 平成26年度 69検体 (平成26年9月末現在)</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/04/e2300272.html</p> <p>問合せ先：県庁自然環境課 (TEL 027-226-2874)</p> |



ニホンジカ

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|------|---------------|---|
| 流通食品 | 流通食品等の放射性物質検査 | <p>〈実施内容〉 流通食品等の放射性物質検査については、「農畜水産物等の放射性物質検査について」（厚生労働省通知）及び本県食品衛生監視指導計画に基づき、原則、県内で生産、製造販売されている農産物加工食品を主な対象として、県内の食品製造所又は販売店から採取し、食品安全検査センターで検査を行っています。</p> <p>検査対象品目としては、小麦製品、豆類製品、漬物、乳・乳製品、清涼飲料水、畜水産物、その他の農畜水産物加工品等です。</p> <p>実施方法としては、各保健福祉事務所による収去及び食品安全課による試買、また、当該対策は全県下で取り組む必要があるため、中核市保健所とも連携して業務を行っています。</p> <p>なお、検査結果判明後は速やかに報道機関に結果等を公表しています。</p> <p>〈実施結果〉 当該検査は平成23年12月の開始から平成26年9月末までの間、計372検体を実施し、暫定規制値あるいは基準値を上回ったものではありませんでした。</p> <p>※今後について 引き続き、国通知及び本県食品衛生監視指導計画に基づき、検査を行います。</p> <p>必要に応じて、検査検体数、検査対象品目等の変更を行うことで、基準値を超えた食品の流通防止の徹底を図ります。</p> <div data-bbox="1002 638 1417 958" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: right;">試買検査</p> <p>詳細な結果については、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/d6900053.html</p> <p>問合せ先：県庁食品安全課（TEL 027-226-2424） 〃 衛生食品課（TEL 027-226-2449）</p> |
| | 学校給食等 | 学校給食検査設備整備事業 |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|-----|--------|------|-----|----------|--------------|-----|-------|---------------------|------|-------|--------------|-----|-------------------|--------------|
| 学校給食等 | (前ページから) 学校給食検査設備整備事業 | <p>県立学校の検査状況は次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/03/x5000031.html</p> <p>問合せ先：県教育委員会健康体育課（TEL 027-226-4709）</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 学校給食安心対策事業 (旧学校給食モニタリング事業) | <p>群馬県教育委員会は、児童生徒等のより一層の安全・安心の確保の観点から、学校給食における放射性物質について把握するため、平成24年度から文部科学省の事業を受託し、県内において提供された学校給食の事後検査を行いその結果を公表しています。</p> <p>・提供した学校給食（毎日1食分を1週間分まとめて）を検査機関に依頼して、精密検査を行っています。</p> <p>〈実施時期と実施市町村〉 平成24年度 川場村、館林市、草津町、桐生市、渋川市、甘楽町 平成25年度 渋川市、安中市、沼田市、上野村、神流町、高山村、東吾妻町、館林市、邑楽町 平成26年度 沼田市、安中市、館林市、渋川市、高山村、邑楽町</p> <p>これまでの検査結果は、全て不検出でした。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/03/x5000031.html</p> <p>問合せ先：県教育委員会健康体育課（TEL 027-226-4709）</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 保育所等における給食用食材の放射線検査 | <p>学校給食検査設備整備事業において、保育所等における給食用食材についても検査しており、測定値がスクリーニングレベル（基準値の1/2=50ベクレル毎キログラム）を超えた場合、ゲルマニウム半導体検出器による精密検査を実施します。</p> <p>これまで、精密検査に至ったケースはありません。</p> <p>問合せ先：県庁子育て支援課（TEL 027-226-2626）</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| 市町村における学校給食関係調査 | <p>県による学校給食検査の他に、市町村独自に検査を行っているケースもあります。</p> <p>調理前の学校給食食材については、県の事業による検査への参加も含めて、現在、26市町村で検査を実施しています。調理前の食材検査を実施していない市町村でも調理後の学校給食の検査を実施しています。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 持込み食材 | 各市町村による住民持込み食材の放射性物質検査 | <p>市町村では、住民からの持込み食材の放射性物質検査を実施しています。対象は、自市町村内で栽培又は採取され、自ら持ち込んだ物が中心です。</p> <p>〈住民持込み食材の放射性物質検査実施市町村の連絡先〉 平成26年10月1日現在</p> <table border="1" data-bbox="459 1646 1406 1995"> <thead> <tr> <th>市町村</th> <th>担当課・係名</th> <th>電話番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>前橋市</td> <td>消費生活センター</td> <td>027-230-1755</td> </tr> <tr> <td>桐生市</td> <td>市民生活課</td> <td>0277-46-1111(内線317)</td> </tr> <tr> <td>伊勢崎市</td> <td>環境保全課</td> <td>0270-27-2733</td> </tr> <tr> <td>太田市</td> <td>市民活動支援課(消費生活センター)</td> <td>0276-30-2228</td> </tr> </tbody> </table> <p>(次ページへ)</p> | 市町村 | 担当課・係名 | 電話番号 | 前橋市 | 消費生活センター | 027-230-1755 | 桐生市 | 市民生活課 | 0277-46-1111(内線317) | 伊勢崎市 | 環境保全課 | 0270-27-2733 | 太田市 | 市民活動支援課(消費生活センター) | 0276-30-2228 |
| 市町村 | 担当課・係名 | 電話番号 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前橋市 | 消費生活センター | 027-230-1755 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 桐生市 | 市民生活課 | 0277-46-1111(内線317) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 伊勢崎市 | 環境保全課 | 0270-27-2733 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 太田市 | 市民活動支援課(消費生活センター) | 0276-30-2228 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 | | |
|--------------|---|---|----------------------|----------------------------------|
| 持込み食材 | (前ページから) 各市町村による住民持込み食材の放射性物質検査 | 沼田市 | 消費生活センター(沼田市生活課 生活係) | 0278-20-1500 (23-2111内線77351) |
| | 館林市 | 地球環境課 環境放射線係 | 0276-72-4111(内線452) | |
| | 渋川市 | 環境課 分析係 | 0279-22-2114 | |
| | 富岡市 | 環境課 | 0274-62-1511(内線1260) | |
| | 安中市 | 環境推進課 | 027-382-1111(内線1882) | |
| | みどり市 | 商工課 商工労政係 | 0277-76-1938 | |
| | 上野村 | 総務課 | 0274-59-2111 | |
| | 下仁田町 | 健康課 環境係 | 0274-82-5490 | |
| | 中之条町 | 農林課 農林係 | 0279-75-8813 | |
| | 長野原町 | 産業課 農林係 | 0279-82-3013 | |
| | 嬭恋村 | 観光商工課 | 0279-96-1515 | |
| | 草津町 | 総務課 | 0279-88-0001 | |
| | 高山村 | 地域振興課 地域振興係 | 0279-63-2111 | |
| | 東吾妻町 | 産業課 | 0279-68-2111 | |
| | 片品村 | 農林建設課 環境衛生係 | 0278-58-2114 | |
| | 川場村 | むらづくり振興課 | 0278-52-2111 | |
| | 昭和村 | 産業課 産業振興係 | 0278-24-5111 | |
| | みなかみ町 | 総務課 環境政策グループ | 0278-25-5003 | |
| 邑楽町 | 商業振興課 商工労政係 | 0276-47-5026 | | |
| | | <p>※上記以外の市町村でも別途対応している場合がありますので、該当市町村にお問い合わせください。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/d6200132.html</p> | | |
| 廃棄物 | 一般廃棄物処理施設における放射性物質の測定 (次ページへ) | <p>県では、平成24年1月1日付け全面施行された「放射性物質汚染対処特措法」に基づく、特定一般廃棄物処理施設(焼却施設、最終処分場)から排出される排ガス及び排出水の放射能濃度の基準の適合状況を監視するため、対象となる処理施設において放射性物質の測定を行い、ホームページで公表しています。</p> <p>平成25年度も引き続き、特定一般廃棄物処理施設(焼却施設、最終処分場)の放射能濃度の測定を実施しました。</p> <p>また、県では、放射性物質汚染対処特措法に基づいて市町村等が実施した特定一般廃棄物処理施設(焼却施設、最終処分場)の放射能濃度の測定結果を定期的に取りまとめ、ホームページで公表しています。</p> | | |

| 分野 | 対策項目 | 対策状況 |
|-----|---|--|
| 廃棄物 | <p>(前ページから) 一般廃棄物処理施設における放射性物質の測定</p> | <p>平成26年度も引き続き、市町村等が実施した特定一般廃棄物処理施設（焼却施設、最終処分場）の放射能濃度の測定結果をとりまとめ、ホームページ公表しています。</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/05/z8700007.html</p> <p>問合せ先：県庁廃棄物・リサイクル課（TEL 027-226-2853）</p> |
| | <p>災害廃棄物現地測定</p> | <p>県では、被災地支援として岩手県の災害廃棄物広域処理支援を実施しました。（群馬県における災害廃棄物の広域処理支援は、平成25年8月6日の前橋市への搬入をもって全て終了しました。）</p> <p>その中で、県民の安心・安全のため、搬出現場で実施されている災害廃棄物の放射能測定結果の確認を行い、測定結果は現在もホームページで公表しています。</p> <p>なお、災害廃棄物広域処理に係る搬出現場の測定結果は、県で定めた基準（『群馬県における災害廃棄物の処理に関するガイドライン』及び『群馬県放射能管理マニュアル』）を全て満たしていました。</p> <p>※この事業自体は終了しました。</p> <div data-bbox="614 887 1238 1352" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">災害廃棄物</p> <p>詳細な内容は、次のHPを参照してください。 http://www.pref.gunma.jp/04/e1600066.html</p> <p>問合せ先：県庁廃棄物・リサイクル課（TEL 027-226-2853）</p> |