

東日本大震災の被害状況と対応

～東日本大震災の記憶を風化させないために～

2011. 3. 11



平成25年3月
加須市



はじめに

平成23年3月11日に発生した東日本大震災から、2年を迎えることとなりました。

この震災により、お亡くなりなられた方々に心からお悔やみ申し上げますとともに、被災された皆様に心よりお見舞い申し上げます。

東日本大震災は、地震、津波、そして福島第一原子力発電所事故が重なり、東日本を中心に甚大な被害をもたらしました。

本市においても、震度5強を記録し、家屋の屋根瓦の崩落などの被害が3千棟を超え、液状化現象による道路、水路等の破損や公共施設なども被害を受けました。

本市では、発災後、直ちに災害対策本部を設置し、市民の皆様の安全・安心を確保することに努めるとともに、市としてできる限りの支援や復旧対策に取り組んでまいりました。

また、この震災による福島第一原子力発電所事故の影響を受けて、福島県双葉町等から多くの避難者が旧埼玉県立騎西高等学校をはじめ、市内への避難を余儀なくされましたことから、そうした方々に対しましても、市民の皆様とともに最大限の努力のもと支援をしてまいりました。

このたびの東日本大震災の記憶を風化させることのないよう、本市における「東日本大震災の被害状況と対応」として、2年間の記録を冊子にまとめたものです。

東日本大震災の教訓を受け災害に対する考え方を大きく180度変え、地震災害は必ず起こるものとし、市民の皆さまの生命と財産を守る「災害に強いまちづくり」を目指し、様々な防災対策に全力で取り組んでまいります。

平成25年3月

加須市長 大橋良一

目 次

第1章 地震の規模

- 1 地震の概況 1
- 2 加須市の震度 1

第2章 被害状況

- 1 人・建物等の被害 1
- 2 ライフライン等の被害 3
- 3 道路・水路等の被害 3

第3章 対応・支援

- 1 災害対策本部の開催状況 6
- 2 加須市の対応状況 6
- 3 避難者対応 10
- 4 帰宅困難者対応 10
- 5 一時避難者への支援 11
- 6 ブルーシートの配布 11
- 7 震災廃棄物（損壊瓦等処理困難物）の受入れ 12
- 8 被災者用市民相談コーナー・コールセンターの設置 12
- 9 平成23年東北地方太平洋沖地震に係る被災者生活再建支援法の適用 12
- 10 災害見舞金 13
- 11 東北地方太平洋沖地震に係る住宅修繕工事資金助成 13
- 12 農業用施設等に係る東日本大震災災害復旧資金の融資に関する利子補給 13
- 13 り災者応急住宅費助成金 14
- 14 日本政府および日本赤十字社義援金 14
- 15 加須市への義援金 14
- 16 東日本大震災被災地への義援金 14
- 17 平成24年度市税等減免状況 15
- 18 り災証明 15
- 19 被災証明 15
- 20 農業用施設等に関するり災証明 15
- 21 施設の復旧等に要した経費 15

第4章 市民・関係機関からの支援・提供等

- 1 ボランティア 18
- 2 民家等の提供 18

3 寄贈等	18
4 救援物資	18
5 関係機関からの支援	18

第5章 国・県等への要望

1 国・県への要望	19
2 鉄道会社への要望	19

第6章 計画停電

1 計画停電状況	20
2 計画停電の実施状況	20
3 計画停電の対応状況	20
4 公共施設等の対応状況	21

第7章 福島原発事故に伴う放射能に関する状況

1 福島原発事故に伴う放射能に関する対応状況	22
2 空間放射線量の測定	24
3 土壌中の放射性物質の濃度の測定	25
4 市施設における「周辺より高線量を示す箇所」に関する空間放射線量の測定	25
5 農畜産物・農用地土壌の放射線物質測定	26
6 水道水の放射線物質の測定	28
7 下水道汚泥の放射線物質測定	29
8 ごみ焼却灰等の放射線物質測定	30
9 プール水の主な対応状況	30
10 学校・保育所給食の放射性物質測定	30
11 市民からの申請に基づく職員による空間放射線量の測定	31
12 市内産野菜等に係る放射性物質濃度測定	31

資料

資料 計画停電グループ一覧	32
---------------------	----

第1章 地震の規模

1 地震の概況

平成23年(2011年)3月11日14時46分、三陸沖を震源とするマグニチュード(M)9.0の地震が発生し、宮城県栗原市で震度7、宮城県、福島県、茨城県、栃木県の4県37市町村で震度6強を観測したほか、東日本を中心に北海道から九州地方にかけての広い範囲で震度6弱～1を観測した。この地震により、東北地方から関東地方にかけての太平洋沿岸で非常に高い津波を観測し、各地で甚大な被害が発生した。気象庁は、国内観測史上最大規模の地震であったこの地震を「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」と命名した。また、この地震による災害について「東日本大震災」と呼ぶことが平成23年4月1日に閣議決定された。

東北地方太平洋沖地震以降に発生した余震による被害も含め、死者16,278人、行方不明2,994人、負傷者6,179人、全壊129,198棟、半壊254,238棟、一部損壊715,192棟、床上浸水20,427棟、床下浸水15,502棟などの被害が生じた(平成24年3月11日現在、総務省消防庁による)。

また、広範囲にわたり地震動による被害がみられた。茨城県や千葉県等では、液状化による建物や道路の被害も多数発生した。

2 加須市の震度

震度は、5強(加須地域5.2、騎西地域5.2、北川辺地域5.1、大利根地域5.4)

第2章 被害状況

【時点：特に記載がないものは平成25年3月1日現在】

1 人・建物等の被害

(1) 人的被害

負傷者3人はいずれも軽症

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
人的被害	3人	2人			1人

(2) 家屋被害

家屋の損壊数は、3,463棟で、全壊は7棟のうち4棟が大利根地域で発生

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
全壊(液状化)	7棟(4棟)	1棟(1棟)	0棟(0棟)	2棟(1棟)	4棟(2棟)
半壊(液状化)	32棟(23棟)	5棟(2棟)	0棟(0棟)	3棟(2棟)	24棟(19棟)
一部損壊	3,424棟	1,638棟	1,104棟	167棟	515棟
家屋の損壊	3,463棟	1,644棟	1,104棟	172棟	543棟



屋根瓦崩落（加須地域）



屋根瓦崩落（騎西地域）

(3) 公共施設

市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
95 棟	51 棟	12 棟	10 棟	22 棟

※騎西地域は、加須鴻巣学校給食センターを含む。



キャビネット等の転倒（本庁舎）



天井板崩落（市民プラザ）



図書の散乱（加須図書館）



玄関の損壊（大利根総合支所）

(4) 工業団地の事業所

工業団地全般にみられる被害状況

- ・豊野台テクノタウン 地盤沈下
- ・加須流通業務団地 地盤沈下、液状化現象
- ・加須・大利根工業団地 地面の亀裂、液状化現象、地盤沈下

(5) 火災状況

市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
2 件	2 件			

※因果関係不明

2 ライフライン等の被害

(1) 水道

3月11日21時25分から12日0時55分まで、騎西地域の一部で断水（停電による影響）

- ・防災行政無線により周知（18時10分、20時55分）

(2) 公共下水道

騎西地域上高柳の中継ポンプ場の高電圧ケーブル破損及び管理用地陥没

ただし、上記被害の原因は、施設配管の損傷及び地震の影響を受けた管理用地内のアスファルト舗装が崩壊したことによるものである。緊急対応及び修繕工事により、運用上は特に問題なし

(3) 農業集落排水

- ・騎西地域農集管理設箇所の沈下。施設の運用上は特に問題なし

(4) 電気

- ・震災直後に北川辺地域を除く市内の多くの地域で停電が発生したが、翌日の午前1時頃までには復旧
- ・停電軒数 約76,800軒（一般家庭、事業所等含む）

(5) 公共ガス

- ・驚宮ガス、フジオックス、新日本ガスは被害なし

(6) 交通機関

- ・東武伊勢崎線、東武日光線とも地震後は全線不通
- ・東武日光線は平成23年3月12日午前10時に、東武伊勢崎線は同日午前10時45分に復旧

3 道路・水路等の被害

(1) 道路の損壊

道路の損壊は62箇所、大和根地域が多く、液状化が起因

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大和根地域
道路損壊	62箇所	11箇所	14箇所	13箇所	24箇所
(液状化現象)	49箇所	1箇所	13箇所	12箇所	23箇所



道路損壊（大和根地内）



道路損壊（北川辺地内）

(2) 水路の損壊

水路の損壊は30箇所、特に大和根地域が多く、液状化が起因

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大和根地域
水路損壊	30箇所	3箇所		5箇所	22箇所
(液状化現象)	27箇所			5箇所	22箇所



水路損壊（北川辺地域）



水路損壊（大利根地域）

(3) 農業施設（パイプライン等）の損壊

農地施設（パイプライン等）損壊は54箇所、そのうち43箇所が大利根地域で発生

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
農業施設（パイプライン等）の破損	54箇所	5箇所		6箇所	43箇所



パイプライン破損（大利根地域）



パイプライン破損（大利根地域）

(4) 農地（液状化現象）

農地の液状化現象は34.9ha、そのうち25haが大利根地域で発生

被害項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
農地（液状化現象）	34.9ha	1.7ha	1.7ha	6.5ha	25.0ha



農地の液状化（加須地域）



農地の液状化（大利根地域）

(5) その他被害



灯籠崩落 (加須地域)



塀崩落 (騎西地域)



地割れ (北川辺地域)



道路陥没 (北川辺地域)



電柱の傾き (大利根地域)



液状化によるマンホールの浮上 (大利根地域)

第3章 対応・支援

1 災害対策本部の開催状況

平成23年3月11日 加須市災害対策本部を設置（15時45分設置）

平成23年4月11日 加須市災害対策本部の廃止（28回開催）



災害対策本部（庁議室）



災害対策本部会議

2 加須市の対応状況

※ ●：災害対策本部・会議等 ○：各種対応状況 ◎：議会議決・専決処分
△：計画停電対応（Gはグループ）

※放射線に関する対応：「第7章 福島原発事故に伴う放射線に関する状況」に記載

平成23年3月11日

- 防災行政無線で市民への周知
- 加須市災害対策本部を設置 第1回加須市災害対策本部会議
- 市内公共施設等の被害状況調査開始
- 避難所の開設 小学校等8箇所にて348人が宿泊、炊き出し対応
- 帰宅困難者対策 市内循環バスを活用して希望者を搬送（久喜・羽生）
- 十善病院へ乾燥粥を50食分提供

平成23年3月12日

- 第2回災害対策本部会議
- 第3回災害対策本部会議
- 東北地方太平洋沖地震に関する市長メッセージ（ホームページ）
- 職員と自治協力団体が協力して市内被災家屋の全棟調査（3月12日・13日）
- 職員が市内農業施設等の被災状況を調査
- 被災者用市民相談コーナーを設置
- 損壊瓦等処理困難物の無料受入開始（加須・大利根のクリーンセンター等）

平成23年3月13日

- 第4回災害対策本部会議
- 第5回災害対策本部会議
- 屋根が破損した市民にブルーシートを配布
- 市税の減免等の対応決定

平成23年3月14日

- 市長が予算特別委員会で加須市の被害状況等について説明
- 第6回災害対策本部会議
- 東日本大震災への義援金箱を設置
- 市民より加須市へ義援金を寄付
- △計画停電の周知対応
- 市内医療機関に対して計画停電情報の開始

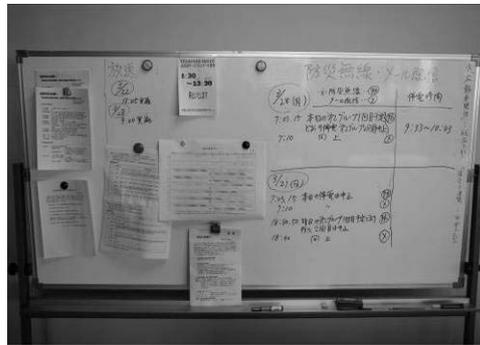
- 県立加須げんきプラザへいわきからの避難者が入所
- 第7回災害対策本部会議
- 平成23年3月15日 ●第8回災害対策本部会議
- △計画停電の周知対応
- 平成23年3月16日 ●第9回災害対策本部会議
- 市長が全員協議会で加須市の被害状況等について説明
- 市民コールセンターを設置
- 市立老人福祉センター（不老荘）へ県外避難民の受入開始
- △計画停電の周知対応（4Gは中止、2Gが実施）
- 第10回災害対策本部会議
- 平成23年3月17日 ●第11回災害対策本部会議
- △計画停電の周知対応（G2と4Gが実施）
- 第12回災害対策本部会議
- 平成23年3月18日 ●第13回災害対策本部会議
- 救援物資の受付開始～3月28日まで
- △計画停電の周知対応（G2と4Gが実施、第2回目の2Gは中止）
- 第14回災害対策本部会議
- 平成23年3月19日 △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成23年3月20日 ●第15回災害対策本部を開催
- △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成23年3月21日 △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 第16回災害対策本部を開催
- 加須市双葉町支援対策本部を設置
- 平成23年3月22日 ●第17回災害対策本部を開催
- 市内被災者の市営住宅入居（1年間）
- △計画停電の周知対応（G2と4Gが実施）
- 第18回災害対策本部を開催
- 平成23年3月23日 △計画停電の周知対応（G2は中止、4Gは実施、第2回目は中止）
- ◎災害対策の補正予算を専決処分（約1億3千万円）
- 第19回災害対策本部を開催
- 平成23年3月24日 △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 第20回災害対策本部会議
- 平成23年3月25日 ●第21回災害対策本部会議
- △計画停電の周知対応（G4は中止、G2は実施）
- 平成23年3月26日 △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成23年3月27日 △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成23年3月28日 ●第22回災害対策本部会議
- △計画停電の周知対応（G2は実施、G4と第2回目のG2は中止）
- 平成23年3月29日 ●第23回災害対策本部会議
- △計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成23年3月30日 ○旧騎西高校へ福島県双葉町の避難者受入（30日・31日）
- △計画停電の周知対応（計画停電は中止）

- 平成 23 年 3 月 31 日 ○加須市東北地方太平洋沖地震災害見舞金等支給要綱告示
○加須市東北地方太平洋沖地震に係る住宅修繕工事資金助成金交付要綱告示
○加須市農業災害対策規則の一部改正を行い、同規則に基づき「特別災害」に指定
△計画停電の周知対応（計画停電は中止）
- 平成 23 年 4 月 1 日 ○東北地方太平洋沖地震に関する市長メッセージ（お知らせ版）
○加須市東北地方太平洋沖地震に係る住宅資金利子補給金交付要綱告示
●第 24 回災害対策本部会議
◎災害対策の補正予算を専決処分（約 1 億 1 千 1 百万円）
○災害見舞金支給申請の通知発送
○住宅修繕工事資金の助成受付開始
○住宅資金融資に対する利子補給制度受付開始
○農業施設に係る東日本大震災災害復旧資金の融資に関する利子補給の実施
○中小事業者や農業施設等への融資に対する利子補給制度受付開始
- 平成 23 年 4 月 4 日 ●第 25 回災害対策本部会議
- 平成 23 年 4 月 6 日 ●第 26 回災害対策本部会議
- 平成 23 年 4 月 7 日 ●第 27 回災害対策本部会議
○地震による液状化水田での水稻栽培の注意点について周知（農家組合回覧）
- 平成 23 年 4 月 8 日 ●第 28 回災害対策本部会議
- 平成 23 年 4 月 11 日 ●加須市災害対策本部の廃止
○東日本大震災の犠牲者への黙祷実施
- 平成 23 年 4 月 15 日 ○東北地方太平洋沖地震に関する市長メッセージ（市報かぞ）
○市報かぞにより加須市の被害と対応状況について周知
○1 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 4 月 16 日 ○災害見舞金支給申請の休日受付
- 平成 23 年 4 月 17 日 ○災害見舞金支給申請の休日受付
- 平成 23 年 4 月 25 日 ○2 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 5 月 3 日 ○新市誕生 1 周年記念・東日本大震災復興支援 第 2 回加須市民平和祭を開催（復興支援のための義援金活動や復興へのメッセージを込めた鯉のぼりを掲揚した）
- 平成 23 年 5 月 6 日 ○3 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 5 月 16 日 ●災害支援対策会議
○4 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 5 月 23 日 ●災害支援対策会議
- 平成 23 年 5 月 25 日 ○5 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 5 月 29 日 ○大桑地区防災訓練（東日本大震災の犠牲者への黙祷実施）
- 平成 23 年 5 月 30 日 ●災害支援対策会議
- 平成 23 年 6 月 3 日 ○農業用施設のり災証明書の交付（ガラスハウスや揚配水パイプライン）
- 平成 23 年 6 月 6 日 ●災害支援対策会議
○6 回目災害見舞金振り込み
- 平成 23 年 7 月 2 日 ◎災害対策の補正予算を議決（約 30 百万円）
- 平成 23 年 7 月 6 日 ○「東日本大震災による被災者へ加須市が行った支援策に対する財政支援に

- ついて」を市長会を通じて埼玉県へ要望
- 平成 23 年 7 月 13 日 ○「東日本大震災による被災者へ加須市が行った支援策に対する財政支援について」を民主党埼玉県第 12 区総支部へ要望
- 「被災者生活再建支援法の適用について」を民主党埼玉県第 12 区総支部へ要望
- 平成 23 年 8 月 27 日 ○加須市総合防災訓練訓練（騎西総合体育館（ふじアリーナ）及び駐車場）
（東日本大震災の犠牲者への黙祷実施）
- 平成 23 年 10 月 3 日 ◎災害対策の補正予算を議決（約 76 百万円）
- 平成 23 年 12 月 12 日 ◎災害対策の補正予算を議決（約 4 百万円）
- 平成 23 年 12 月 20 日 ○加須市東日本大震災災害義援金支給要綱告示
- 平成 24 年 3 月 2 日 ◎災害対策の補正予算を議決（約△63 百万円）
- 平成 24 年 3 月 11 日 ○哀悼の意を表すべく半旗掲揚・各公共施設での来庁者及び職員の黙祷実施
- 東日本大震災から 1 年「防災講演会」を開催（市民プラザかぞ）
（東日本大震災の犠牲者への黙祷実施）



情報収集風景



被害状況の報告

3 避難者対応

(1) 避難所開設

- ・防災行政無線で市内一斉放送で周知（15時19分）
- ・拠点避難所23避難所（各小学校22校、北川辺中学校）を16時45分に開設

(2) 避難者数

推定569人（安全が確認され帰宅した人を含む）

(3) 宿泊者数

宿泊者数 348人 小中学校8校など

- ・加須小学校
- ・三俣小学校
- ・礼羽小学校→土手会館へ移動
- ・花崎北小学校
- ・志多見小学校
- ・騎西小学校→騎西総合支所へ移動
- ・北川辺中学校
- ・大和根東小学校→アスタホールへ移動



避難状況（三俣小学校）



避難状況（北川辺中学校）

(4) 避難所の職員配置

災害地区支援班 2～6名 宿泊避難所は朝方交代で応援職員で対応

※災害地区支援班：各避難所毎に職員配置され、H22年度は6名体制、H23年度より8名体制で配置、
班長（1名）、副班長（1名）、緊急時情報連絡担当（2名）、避難所支援担当（4名）で構成されている。

(5) 食料支援

- ・食料名 アルファ米、カンパン、ビスケットを配布
- ・配布先 加須小学校、花崎北小学校、三俣小学校：アルファ米、ビスケットなど配布
その他の避難所：カンパン、ビスケットを配布
- ・炊き出し 市民安全課員4名で加須市防災倉庫でアルファ米の炊き出しを実施

(6) 備蓄品貸与・要請

- ・各宿泊者のいる拠点避難所へ毛布を配布
- ・花崎北小学校へ仮設トイレ設置

(7) 避難所閉鎖

花崎北小学校の平成23年3月12日14時25分をもって全ての避難所を閉鎖

4 帰宅困難者対応

帰宅困難者対策として、平成23年3月11日19時から市内循環バスを活用して希望者を搬送

①市内循環バス1号車（羽生駅方面 8人乗車）

加須小→南羽生・羽生駅→花崎北小（乗車なし）→加須市役所

②市内循環バス2号車（久喜駅方面 18人乗車）

加須小 16 人→花崎北小 (2 人) →久喜駅→花崎北小 (乗車なし) →加須市役所 (21:40) 加須車庫へ

5 一時避難者への支援

(1) 市民向け

- ①市営住宅 (三俣団地) を優先提供 (2 戸入居)
- ②民間アパート借り上げ等への支援 (2 戸入居)

(2) 県外向け

- ①埼玉県立加須げんきプラザへ避難者支援を市が要請し、平成 23 年 3 月 14 日～18 日までに避難者 19 人避難
- ②一時避難所として「不老荘」を開設 (平成 23 年 3 月 16 日～7 月 4 日)
平成 23 年 3 月 16 日～5 月 31 日まで職員 2 人が宿直
- ③旧県立騎西高校施設に避難する福島県双葉町民を支援 (平成 23 年 3 月 21 日加須市双葉町支援対策本部を設置)
- ④支援情報の提供等により支援 (平成 25 年 2 月 22 日現在③除き 198 世帯 551 人)
- ⑤埼玉県被災者向け民間借上住宅への入居 (平成 25 年 1 月 31 日現在 177 世帯)
- ⑥県外避難者訪問 (平成 23 年 6 月 22 日～6 月 30 日)
- ⑦避難住民に係る特例事務を実施



県外避難者 (不老荘)

(3) 県外避難者への国・県の支援

- ①雇用促進住宅の借上げ
- ②被災者への県営住宅入居情報の案内
- ③埼玉県の民間賃貸住宅を借り上げ
- ④生活再建家電セットの支援
- ⑤埼玉県避難者総合相談センターの開設 (平成 23 年 4 月 1 日～11 月 30 日)

6 ブルーシートの配布

- ・配布日 平成 23 年 3 月 12 日 9 時～
- ・配布場所 本庁舎及び各総合支所で配布
- ・周知方法 ホームページに掲載、防災行政無線により放送
- ・放送時間 ①平成 23 年 3 月 12 日 6 時 50 分
②平成 23 年 3 月 13 日 8 時、11 時 15 分、12 時 15 分
- ・配布枚数 2,247 枚 (加須地域 952 枚、騎西地域 807 枚、北川辺地域 75 枚、大利根 413 枚)



ブルーシート配布状況 (本庁舎)



ブルーシート配布状況 (本庁舎)

7 震災廃棄物（損壊瓦等処理困難物）の受入れ

(1) 受入期間

平成23年3月12日から加須クリーンセンターと大利根クリーンセンターで、毎日9時から16時まで無料受け入れを開始（受入終了予定 平成25年3月31日）

(2) 搬入量

- ・搬入量 1,856 t 1,427 件（平成25年3月1日現在）
- ・最大受入予定数量 2,696 t 受入予定残量 840 t

(3) 受入先

地域	受入れ先	住所
加須・騎西地域	加須クリーンセンター	加須市馬内1790
北川辺・大利根地域	大利根クリーンセンター	加須市北大桑1870
全地域	(株)ダイヤ整環	加須市北平野263-1
	(株)クワバラ・パンぷキン	加須市鴻基381-5
	(株)ダイケングリーンランド	加須市鴻基3207-2

8 被災者用市民相談コーナー・コールセンターの設置

(1) 被災者用市民相談コーナー

平成23年3月12日、本庁舎（市民相談室）及び各総合支所（市民税務課）に設置

- ・相談方法 直接又は電話により地震被害に関する相談を実施
- ・相談日時 毎日8時30分～17時15分
- ・相談場所 本庁舎市民相談コーナー及び各総合支所の市民税務課
- ・相談者 市民相談室及び各総合支所市民税務課の職員
- ・内容 地震関連、停電関連、被災証明関連、放射線関連、避難所避難者関連、ボランティア関連、ブルーシート配布関連

(2) コールセンター

平成23年3月16日から本庁舎301会議室に電話機6台設置

- ・内容 停電関連、義援金関連、防災無線放送内容、鉄道運行、道路渋滞関連等

(3) 被災者相談件数

被災者相談件数	本庁	騎西総合支所	北川辺総合支所	大利根総合支所	合計
市民相談室・ 各市民税務課受付分	170件	378件	527件	363件	1,438件
コールセンター受付分	1,557件	356件	154件	224件	2,291件
計	1,727件	734件	681件	587件	3,729件

9 平成23年東北地方太平洋沖地震に係る被災者生活再建支援法の適用

(1) 適用年月日

概要区域	支援法 適用日	支援法 適用基準	住宅被害 全壊	発表
旧大利根町	平成23年3月11日	施行令 附則第2項第3号 (旧市町村内全壊住家が2世帯以上)	3世帯	平成23年6月21日
旧北川辺町	平成23年3月11日	施行令 附則第2項第3号 (旧市町村内全壊住家が2世帯以上)	2世帯	平成23年7月12日

(2) 基礎支援金申請世帯

損壊区分	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
全壊	6 世帯	適用外		2 世帯	4 世帯
半壊・解体 (大規模半壊・解体)	4 世帯			1 世帯	3 世帯
大規模半壊	3 世帯			0 世帯	3 世帯

(3) 加算支援金申請世帯

再建方法	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
建設・購入	5 世帯	適用外		0 世帯	5 世帯
補修	2 世帯			1 世帯	1 世帯
賃貸	1 世帯			0 世帯	1 世帯

(4) 加須市被災者住宅再建支援金

国の被災者生活再建支援法の適用外となった加須地域の全壊 1 世帯、大規模半壊 1 世帯に対し、加須市被災者住宅再建支援金支給要綱に基づき、加須市に寄せられた義援金を支給
全壊 100 万円 大規模半壊 50 万円

10 災害見舞金

- ・支給期間 平成 23 年 4 月～平成 24 年 3 月まで支給
- ・災害見舞金 一部損壊 1 万円、半壊 10 万円、全壊 20 万円

支援項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域	
災害見舞金発送件数	2,802 件	1,273 件	918 件	137 件	474 件	
災害見舞金支給件数	2,594 件	1,184 件	841 件	124 件	445 件	
支給件数内訳 (損壊区分別)	全壊	11 件	2 件	0 件	3 件	6 件
	半壊	32 件	4 件	0 件	5 件	23 件
	一部損壊	2,551 件	1,178 件	841 件	116 件	416 件

11 東北地方太平洋沖地震に係る住宅修繕工事資金助成

- ・受付期間 平成 23 年 4 月～平成 24 年 12 月 28 日まで受付
- ・助成額 対象修繕工事金額（消費税別）の 5%相当額（千円未満切捨て）で 5 万円を限度
※災害見舞金と重複支給なし。助成金から見舞金を差引いた金額支給

支援項目	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
住宅修繕工事資金助成金受理件数	434 件	214 件	134 件	16 件	70 件

12 農業用施設等に係る東日本大震災災害復旧資金の融資に関する利子補給

支給期間 平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 3 月 31 日まで支給

名称	市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
利子補給件数	4 件	0 件	1 件	0 件	3 件

13 リ災者応急住宅費助成金

名 称		市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大和根地域
り災者応急住宅費助成金申請件数		6 件	3 件	0 件	1 件	2 件
申請件数内訳 (損壊区分別)	全壊	2 件	1 件	0 件	0 件	1 件
	半壊	4 件	2 件	0 件	1 件	1 件

14 日本政府および日本赤十字社義援金

(1) 日本政府および日赤義援金配布世帯

名 称		市全体	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大和根地域
日本政府および日赤義援金配布世帯		38 世帯	6 世帯	0 世帯	5 世帯	27 世帯
配布世帯内訳 (損壊区分別)	全壊	7 世帯	1 世帯	0 世帯	2 世帯	4 世帯
	半壊	31 世帯	5 世帯	0 世帯	3 世帯	23 世帯

(2) 日本政府義援金の配分額

	全 壊	半 壊
配分額	10,000 円	5,000 円

(3) 日本赤十字社義援金の配分額

配 分	全 壊	半 壊
第1次配分	350,000 円	180,000 円
第2次配分	635,808 円	317,904 円
第3次配分	60,000 円	30,000 円
計	1,045,808 円	527,904 円

15 加須市への義援金

(1) 義援金

- ・平成23年3月14日から加須市への義援金寄付開始
- ・平成24年2月1日で義援金の受付終了（以後については一般寄付金として対応）

名 称	義援金額
加須市への義援金	4,589,190 円

(2) 義援金の分配

- ・平成23年10月28日に「加須市東日本大震災義援金配分委員会」を開催
- ・平成24年1月20日に被災者生活再建支援法の適用外の2世帯へ分配
- ・残金は住宅修繕工事資金助成金へ充当

16 東日本大震災被災地への義援金

- ・平成23年3月14日から被災者に対する義援金箱を本庁舎と各総合支所に設置
- ・平成23年3月18日から義援金箱を加須地域の9公民館に設置し、各総合支所に増設
- ・加須市社会福祉協議会が取りまとめ→日本赤十字社へ送金

名 称	計	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大和根地域
東日本大震災被災地への義援金	32,653,789 円	22,980,620 円	3,153,037 円	4,490,002 円	2,030,130 円

17 平成24年度市税等減免状況

支援項目	計	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
固都税 土地:筆数(平成23年度)	3(28)	0(3)	0(0)	1(22)	2(3)
固都税 家屋:棟数(平成23年度)	28(56)	6(11)	0(3)	2(9)	20(3)
市県民税 件数(平成23年度)	0(2)	0(1)	0(3)	0(0)	0(1)
国民健康保険税件数(平成23年度)	3(8)				

固都税 土地 平成24年度減免税額 49,800円 (平成23年度 322,400円)
 固都税 家屋 平成24年度減免税額 398,500円 (平成23年度 2,060,700円)
 市県民税 平成24年度減免税額 0円 (平成23年度 57,550円)
 国民健康保険税 平成24年度減免税額 59,400円 (平成23年度 689,100円) (避難者)

18 り災証明

名称	計	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
り災証明発行件数	539通	216通	142通	40通	141通

19 被災証明

被災証明発行件数

内訳	計	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
家屋、門扉・塀、車等	2通		1通		1通
農業用施設	2通				2通
店舗・工場等の陳列商品					
避難者等					
水道管、下水道管の破損等					
停電	38通	25通	11通		2通
その他	3通	2通			1通
合計	45通	27通	12通	0通	6通

20 農業用施設等に関するり災証明

名称	計	加須地域	騎西地域	北川辺地域	大利根地域
り災証明発行件数	2通				2通

内訳 ビニールハウス1件、パイプライン1件

21 施設の復旧等に要した経費

事業名	H22 決算額	H23 決算額	合計
災害対策自治会活動促進事業	0円	2,162,000円	2,162,000円
災害対策放射線測定事業	0円	1,701,000円	1,701,000円
災害対策コミュニティセンター管理運営事業	42,000円	936,000円	978,000円
災害対策文化・学習センター管理運営事業	0円	395,850円	395,850円
災害対策市民総合会館管理運営事業	0円	7,833,000円	7,833,000円
災害対策避難者支援事業	0円	1,045,606円	1,045,606円
災害対策双葉町支援事業	0円	5,029,260円	5,029,260円

災害対策社会福祉管理事業	0円	378,000円	378,000円
災害対策社会福祉協議会助成事業	0円	100,800円	100,800円
災害対策授産施設あけぼの園管理運営事業	0円	892,500円	892,500円
授産施設あけぼの園管理運営事業	75,600円	0円	75,600円
災害対策障害者自立支援事業	0円	120,000円	120,000円
災害対策子育て支援センター事業	0円	1,224,415円	1,224,415円
災害対策公立保育所運営事業	0円	958,608円	958,608円
災害対策公立児童館管理運営事業	0円	144,648円	144,648円
災害対策被災者支援事業	20,670,906円	13,123,440円	33,794,346円
災害対策「浮野の里」自然環境保全事業	0円	1,207,500円	1,207,500円
災害対策オニバス保護活用事業	0円	420,000円	420,000円
災害対策ごみ適正処理事業	3,248,040円	16,269,060円	19,517,100円
災害対策保健センター管理運営事業	148,138円	49,875円	198,013円
災害対策住宅資金利子補給事業	0円	0円	0円
災害対策農村婦人の家管理運営事業	0円	135,450円	135,450円
災害対策市民農園管理運営事業	0円	141,750円	141,750円
農作物災害緊急対策事業	0円	6,372円	6,372円
災害対策枝線用排水路改修事業	0円	67,698,680円	67,698,680円
災害対策中小企業融資支援事業	0円	100,040円	100,040円
災害対策住宅修繕工事資金助成事業	0円	6,785,685円	6,785,685円
災害対策公共施設修繕事業	0円	5,590,039円	5,590,039円
災害対策道路維持管理事業	0円	34,062,000円	34,062,000円
災害対策消防活動事業	17,920円	608,182円	626,102円
災害対策消防庁舎維持管理事業	0円	27,300円	27,300円
消防水利施設整備事業	428,400円	0円	428,400円
災害対策災害時物資等対策事業	1,864,038円	2,955,460円	4,819,498円
災害対策被災者教育支援事業	0円	699,636円	699,636円
災害対策小学校施設整備事業	658,980円	14,704,639円	15,363,619円
小学校管理運営事業	622,700円	562,800円	1,185,500円
災害対策中学校施設整備事業	478,000円	3,119,500円	3,597,500円
災害対策幼稚園施設整備事業	89,250円	968,524円	1,057,774円
災害対策文化財保存活用事業	0円	25,000円	25,000円
災害対策大和根生涯学習センター管理運営事業	346,500円	0円	464,440円
大和根生涯学習センター管理運営事業	117,940円	0円	
童謡のふる里づくり推進事業	18,900円	0円	18,900円
災害対策集会所管理運営事業	0円	384,405円	384,405円
公民館管理運営事業	133,350円	0円	133,350円
災害対策公民館管理運営事業	0円	687,000円	687,000円
災害対策子ども宇宙科学館管理運営事業	0円	0円	0円
災害対策スポーツ施設整備事業	0円	1,890,000円	1,890,000円

災害対策スポーツ施設管理運営事業	1,858,500 円	1,500,450 円	3,358,950 円
災害対策学校体育施設開放管理運営事業	893,550 円	498,900 円	1,392,450 円
合 計	31,712,712 円	197,143,374 円	228,856,086 円

第4章 市民・関係機関からの支援・提供等

1 ボランティア

県外避難者が避難された不老荘に来所したボランティア件数 21件

2 民家等の提供

騎西の中種足地内に宮城県から7人が避難

3 寄贈等

- ・県外避難者が避難された不老荘に物資提供した件数 66件
- ・むさしの村から布団130セット、ポット、座卓、テーブル、椅子、座布団、冷蔵庫などの日常生活用具の寄贈、(布団は不老荘へ80セット、北川辺福祉センターへ50セット配置)

4 救援物資

平成23年3月18日～28日 市及び社団法人加須青年会議所(JC)の協力事業として実施

(1) 募集方法

HP、自治協力団体代表(自治会長・区長)・市民活動団体への通知、公共施設への掲示

(2) 受付時間

平成23年3月18日から毎日9時～20時
(日曜日は16時まで)

(3) 受付場所

加須地域 市民体育館
加須地域以外 各総合支所で受付し、市民体育館へ



支援物資受付(市民体育館)

(4) 配送日

平成23年3月15日 JC第1便運搬
平成23年3月18日 JC第2便運搬
※JCのネットワークにより、被災者に物資提供

(5) 収集件数

計875件 (平成23年3月28日現在)
〔18日415件、19日72件、20日85件、21日32件、22日45件、23日46件、24日45件、25日30件、26日28件、27日33件 28日44件〕
※被災地への救援物資の受付は、被災地の状況を鑑み、平成23年3月28日をもって一時停止

5 関係機関からの支援

平成23年3月11日	三国コカコーラ	騎西総合支所で災害用自動販売機による飲料水無料配布
	NPO法人コメリ	ブルーシート 1,500枚(有償支援)
平成23年3月12日	埼玉県	ブルーシート 1,400枚(無償支援)

第5章 国・県等への要望

1 国・県への要望

(1) 東日本大震災による被災者へ加須市が行った支援策に対する財政支援についての要望

平成23年7月6日 市長会を通じて埼玉県へ要望

平成23年7月13日 民主党埼玉県第12区総支部へ要望

(2) 被災者生活再建支援法の適用についての要望

平成23年7月13日 民主党埼玉県第12区総支部を通じて国へ要望

※平成23年6月までは、市民安全課で担当し県を通じて国へ要望、7月以降は社会福祉課が担当

2 鉄道会社への要望

東武日光線運休列車再開についての要望

平成23年11月15日 東武鉄道本社へ要望（計画停電時以降の運休列車の再開）

第6章 計画停電

1 計画停電状況

- ・計画停電実施期間 平成23年3月15日～28日
- ・北川辺地域は計画停電対象外
- ・計画停電グループ一覧表（資料参照）

2 計画停電の実施状況

実施日	グループ	開始時間	終了時間
平成23年3月16日	2G-②	15:32	18:20
平成23年3月17日	2G-②	12:32	15:24
	4G-②	18:54	21:21
平成23年3月18日	2G-②	9:33	12:23
	4G-②	15:45	18:19
平成23年3月22日	2G-②	12:31	15:26
	4G-②	18:30	20:26
平成23年3月23日	4G-②	15:30	18:25
平成23年3月25日	2G-②	18:31	19:45
平成23年3月28日	2G-②	9:32	10:42

3 計画停電の対応状況

(1) 周知方法

- ①広報車13台で広報
- ②防災行政無線（加須地域、騎西地域、大和根地域で放送）
- ③ホームページ
- ④かぞホットメール

(2) 実施毎の計画停電周知方法

実施日	グループ	周知方法
平成23年3月16日	2G-②	広報車、防災行政無線、ホームページ、かぞホットメール
平成23年3月17日	2G-②	
	4G-②	
平成23年3月18日	2G-②	
	4G-②	
平成23年3月22日	2G-②	
	4G-②	
平成23年3月23日	4G-②	
平成23年3月25日	2G-②	
平成23年3月28日	2G-②	

(3) 問い合わせ・相談等

- ・電話受付等による相談受付 平成23年3月16日～
- ・内容 居住地域の停電実施状況。地域グループ割の確認関連

4 公共施設等の対応状況

(1) 公共施設

公共施設の夜間貸出制限 平成23年4月1日～ 18時以降の貸出を制限する。

(2) 学校給食

学校給食の対応状況

地域	対応状況
加須地域	平成23年3月14日以降は中止
騎西地域	平成23年3月14日以降は中止
北川辺地域	平成23年3月14日は実施 平成23年3月15日・16日は中止 平成23年3月17日以降は実施
大和根地域	平成23年3月14日以降は中止

(3) メモリアルトネ

- ・自家発電機により火葬は実施可能、動物用の火葬は合同火葬のみ実施可能
- ・式場は貸出を全面中止

(4) 交通機関

3月11日の震災後～3月31日までの運行状況

交通機関名		運行状況
鉄道	東武鉄道伊勢崎線	通常ダイヤより運行本数を減らして運行。
	〃 日光線	〃
	JR宇都宮線（上野～黒磯間）	運転率見込み100%、ただし18:00頃から22:00 宇都宮～黒磯間で運転見合わせ
バス	朝日バス	休日運転ダイヤにより運行
タクシー	朝日、加須、騎西、大和根 新古河、うおり	通常どおり運行
循環バス		通常どおり運行
騎西ふれあいタクシー		循環バス：運休、 デマンドバス：デマンドシステム故障のため運休

(5) その他

①銀行 ATM稼働時間の短縮（市指定金融機関：株崎玉りそな銀行）

- ・店舗外のATM 平成23年3月22日～5月22日は原則稼働休止、
平成23年5月23日以降時間短縮営業

- ・有人店舗のATM 平成23年3月28日以降稼働時間短縮

※いずれも平成23年6月22日以降通常どおり

②市の行事 イベント等は自粛

第7章 福島原発事故に伴う放射能に関する状況

1 福島原発事故に伴う放射能に関する対応状況

- 平成23年4月18日 ・放射性物質の市内農畜産物及び農用地土壌の調査結果を市ホームページで公表開始
- 平成23年5月20日 ・空間放射線量測定（1箇所）教育用放射線測定器「はかるくんメモリーⅡ」により、本庁舎駐車場の空間放射線量の測定を開始 平日の午前、午後の各1回測定
- 平成23年5月25日 ・本庁舎駐車場の測定結果をホームページで公表開始
・大気中の空間放射線量（5箇所とも国の基準値以下）を公表
- 平成23年6月1日 ・空間放射線量測定（4箇所）測定箇所を加須小学校、騎西中学校、北川辺中学校、大利根中学校の4箇所に変更、平日の午前9時と午後3時に測定
- 平成23年6月13日 ・放射線測定器（クリアパルス A2700 Mr. Gamma）4台を購入し測定
- 平成23年6月16日 ・土壌中の放射性物質濃度の測定
（加須小学校、騎西中学校、北川辺中学校、大利根中学校）
- 平成23年6月24日～ ・プール（5箇所）の放射性ヨウ素と放射性セシウム（不検出）を公表
- 平成23年6月28日～ ・土壌（4箇所）の放射性ヨウ素（不検出）と放射性セシウム（国の基準値以下）を公表
- 平成23年7月1日 ・「放射線について正しく理解していただくために」全戸配布
・ホームページ（携帯ページ含）・おしらせ版
- 平成23年7月7日 ・県による「県内116箇所の校庭等における空間放射線量の測定」開始市内では、不動岡高校、加須北中学校、北川辺西小学校、大利根東小学校を測定
- 平成23年8月16日 ・米の放射性物質調査の実施について周知（農家組合取り回し回覧）
- 平成23年9月1日 ・米の放射性物質調査の結果について周知（自治会回覧・JA等に掲示）
- 平成23年9月2日～ ・米の放射性物質調査結果に係る市長メッセージ（掲示用：市内公共施設等、配布用：希望者）
- 平成23年9月28日 ・「加須市における放射能への対応方針」決定
定点での測定値が2回連続0.19 μ Sv/hを超えた場合：園児・児童・生徒の屋外活動制限
定点での測定値が2回連続0.25 μ Sv/hを超えた場合：学校等施設の除染の検討
- 平成23年10月4日 ・大越小学校を測定地点に追加、測定器1台追加購入
- 平成23年11月15日 ・県による116箇所を集約し「県内24箇所の校庭等における空間放射線量の定点測定」を開始市内では、加須北中学校を継続して測定
- 平成23年11月17日 ・県により「県有施設において局所的に放射線量が高いと予測される箇所（いわゆるホットスポット）の測定」を開始、市内では、環境科学国際センター、加須はなさき公園、加須サイクリングセンター、加須げんきプラザ、不動岡高等学校、騎西特別支援学校を測定
- 平成23年11月21日 ・「加須市の公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」に関する空間放射線量測定等（ホットスポット測定）方針」決定地上高1cmで1 μ Sv/h以上は除染測定対象：全ての保・幼・小中学校、児童館等及び公園16箇所 全71施設
- 平成23年11月29日～
12月1日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」（71箇所）の空間放射線量を測定（第1回）：除染箇所無し

- 平成24年1月1日 ・ホットスポット測定(第1回)結果をおしらせ版に掲載
- 平成24年2月7日 ・土壌中の放射性物質濃度の測定(大越小学校、加須北中学校)
- 平成24年2月8日～
10日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」(71箇所)の空間放射線量を測定(第2回)：加須北中学校内3ヶ所で除染を実施
- 平成24年3月1日 ・ホットスポット測定(第2回)結果をおしらせ版に掲載
- 平成24年3月5日 ・放射線測定器追加配置
(本庁環境政策課2台、各総合支所環境経済課1台、合計5台)
- 平成24年3月29日～
平成24年3月30日 ・市民からの申請に基づく職員による空間放射線量の測定開始
- 平成24年3月30日 ・環境科学国際センター 放射線モニタリングポスト測定開始
- 平成24年4月24日～
5月8日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」(71箇所)の空間放射線量を測定(第3回)：除染箇所無し
- 平成24年6月14日 ・土壌中の放射性物質濃度の測定
加須小学校、騎西中学校、北川辺中学校、大利根中学校
- 平成24年7月1日 ・ホットスポット測定(第3回)結果をおしらせ版に掲載
- 平成24年7月27日 ・市内産野菜等に係る放射性物質濃度測定の受付開始
- 平成24年8月6日～
8月10日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」(73箇所)の空間放射線量を測定(第4回) ※学童保育2施設追加：除染箇所無し
- 平成24年8月8日 ・米の放射性物質調査の実施について周知(農家組合取り回し回覧)
- 平成24年9月1日 ・米の放射性物質調査の結果について周知(自治会回覧及びJA等に掲示)
- 平成24年12月10日～
12月12日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」(73箇所)の空間放射線量を測定(第5回)：除染箇所無し
- 平成25年2月25日～
2月28日 ・公共施設における「周辺より高線量を示す箇所」(73箇所)の空間放射線量を測定(第6回)：除染箇所無し

2 空間放射線量の測定

(1) 測定期間

平成23年6月1日～：平日の午前9時及び午後3時で測定

(2) 測定箇所

加須小学校、大越小学校（平成23年10月4日から）、加須北中学校、騎西中学校、北川辺中学校、大利根中学校

(3) 測定器

CsI(Tl)シンチレーション式サーベイメータ MrGamma A2700

(4) 測定結果（平成25年3月1日までの最高値・最低値）

($\mu\text{Sv/h}$)

測定箇所	最低値	最高値
加須小学校	0.032	0.094
大越小学校	0.049	0.150
騎西中学校	0.034	0.088
北川辺中学校	0.045	0.146
大利根中学校	0.048	0.109

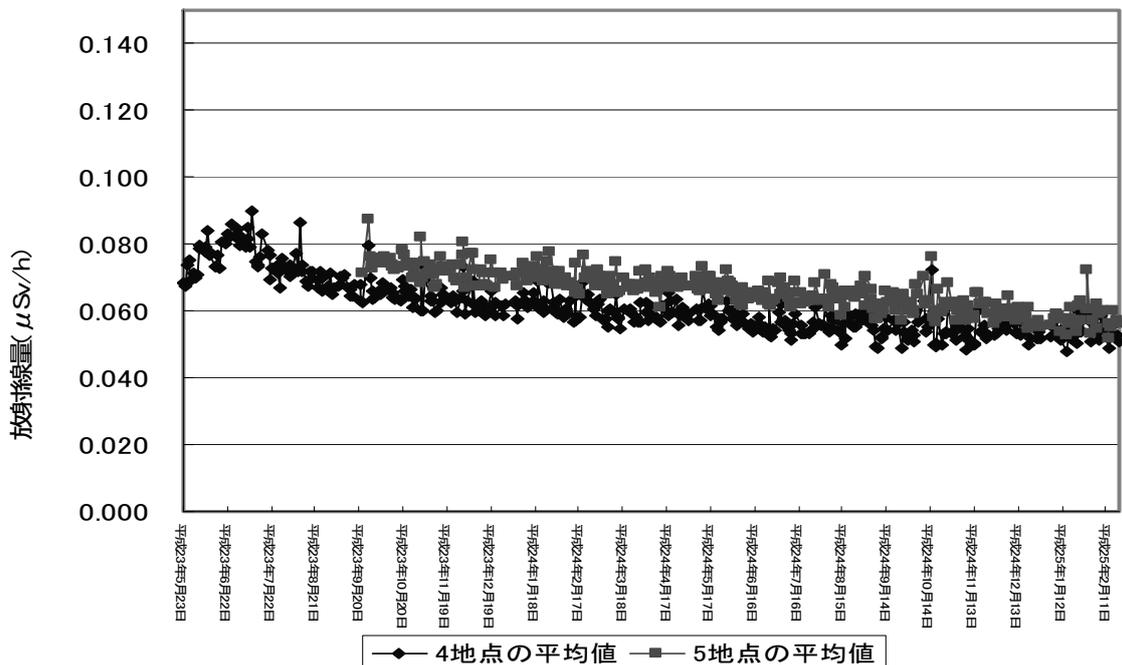


空間放射線量の測定（加須北中学校敷地）



空間放射線量の測定（加須北中学校屋上）

(5) 測定値の推移



3 土壤中の放射性物質濃度の測定

(1) 測定日

平成23年6月16日、平成24年2月7日、6月14日

(2) 測定箇所

加須小学校、大越小学校、加須北中学校、騎西中学校、北川辺中学校、大利根中学校

(3) 測定結果

(Bq/kg)

測定箇所	土壌採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	カリウム 40
加須小学校	H23. 6. 16	不検出	24	35	330
	H24. 6. 14	不検出	不検出	15	340
大越小学校	H24. 2. 7	不検出	23	33	700
	H24. 6. 14	不検出	24	25	760
加須北中学校	H24. 2. 7	不検出	40	53	750
	H24. 6. 14	不検出	不検出	16	780
騎西中学校	H23. 6. 16	不検出	110	110	130
	H24. 6. 14	不検出	13	36	不検出
北川辺中学校	H23. 6. 16	不検出	110	120	290
	H24. 6. 14	不検出	不検出	15	420
大利根中学校	H23. 6. 16	不検出	140	150	220
	H24. 6. 14	不検出	20	51	300

4 市施設における「周辺より高線量を示す箇所」に関する空間放射線量の測定

(1) 対象施設

- ・73 施設（第3回までは71施設）
- ・すべての小中学校、幼稚園、市立保育所、児童館等、都市公園（16施設）

(2) 測定箇所

局所的に高い放射線量が予想される箇所 側溝、雨どいの下、砂場、遊具下など

(3) 測定方法

①市所有の測定器（MrGammaA2700）により市職員が測定

②測定高

- ・小学校、幼稚園、市立保育所、児童館等：地上高1センチメートル及び50センチメートル
- ・中学校、都市公園：地上高1センチメートル及び1メートル

(4) 測定結果

- ①第1回測定：平成23年11月29日～12月1日 703箇所測定 0.037～0.0856 μ Sv/h
- ②第2回測定：平成24年2月8日～10日 721箇所測定 0.034～1.309 μ Sv/h
(市の除染基準を越えた加須北中学校の3地点を除染)
- ③第3回測定：平成24年4月24日～5月8日 717箇所測定 0.026～0.870 μ Sv/h
- ④第4回測定：平成24年8月6日～10日 730箇所測定 0.027～0.828 μ Sv/h
- ⑤第5回測定：平成24年12月10日～12日 747箇所測定 0.027～0.672 μ Sv/h
- ⑥第6回測定：平成25年2月25日～28日 737箇所測定 0.036～0.665 μ Sv/h

5 農畜産物・農用地土壌の放射性物質測定

(1) 農畜産物調査結果

平成23年3月～平成24年3月まで

品目	採取日	放射性ヨウ素	放射性 セシウム134・セシウム137
トマト（北川辺地域）	平成23年03月29日	検出せず	検出せず
梨（幸水）（騎西地域）	平成23年07月28日	検出せず	検出せず
いちじく（騎西地域）	平成23年08月02日	検出せず	検出せず
梨（彩玉）（騎西地域）	平成23年08月18日	検出せず	検出せず
あきたこまち（北川辺地域）	平成23年08月18日	検出せず	検出せず
コシヒカリ（北川辺地域）	平成23年08月29日	検出せず	検出せず
コシヒカリ（大和根地域）	平成23年09月02日	検出せず	検出せず
きゅうり（騎西地域）	平成23年09月26日	検出せず	検出せず
彩のかかやき（騎西地域）	平成23年09月30日	検出せず	検出せず
彩のかかやき（加須地域）	平成23年10月03日	検出せず	検出せず
そば（騎西地域）	平成23年11月04日	検出せず	検出せず
いちご（北川辺地域）	平成23年11月08日	検出せず	検出せず
きゅうり（加須地域）	平成23年11月15日	検出せず	検出せず
大豆（加須地域）	平成23年11月18日	検出せず	検出せず
春菊（北川辺地域）	平成23年11月22日	検出せず	検出せず
牛肉（騎西地域）	平成23年12月02日	検出せず	検出せず
いちご（大和根地域）	平成23年12月06日	検出せず	検出せず
いちご（騎西地域）	平成23年12月06日	検出せず	検出せず
トマト（北川辺地域）	平成24年01月31日	検出せず	検出せず
白菜（大和根地域）	平成24年02月21日	検出せず	検出せず
ナス（騎西地域）	平成24年03月19日	検出せず	検出せず

平成24年4月から新基準で表示

(注)「<〇〇」とは、検査機器で測定できる検出限界値未満

(単位：Bq/kg)

品目	採取日	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137
キュウリ（加須地域）	平成24年4月3日	<10	<10
タマネギ（北川辺地域）	平成24年4月17日	<1.5	<1.6
タケノコ（加須地域）	平成24年4月23日	<2.1	<2.3
キャベツ（騎西地域）	平成24年5月29日	<4.1	<4.8
レタス（騎西地域）	平成24年5月29日	<2.4	<2.6
コマツナ（水耕栽培）（大和根地域）	平成24年6月26日	<2.3	<2.2
トマト（騎西地域）	平成24年7月10日	<1.4	<1.3
小麦（農林61号）（騎西地域）	平成24年7月11日	<2.2	<2.1
小麦（鴻巣25号）（騎西地域）	平成24年7月11日	<1.5	<2.0
ナス（加須地域）	平成24年7月24日	<2.7	<3.2

スイートコーン（騎西地域）	平成24年7月24日	<7.0	<7.3
二条大麦（彩の星）（騎西CE）	平成24年7月26日	<1.6	<1.5
二条大麦（みょうぎ二条）（騎西CE）	平成24年7月26日	<1.7	<2.1
小麦（農林61号）（加須CE）	平成24年7月26日	<1.9	<2.3
小麦（あやひかり）（加須CE）	平成24年7月26日	<2.0	<2.3
小麦（農林61号）（志多見CE）	平成24年7月26日	<1.9	<2.3
豚肉（騎西地域）	平成24年7月30日	<4.0	<4.4
なし（幸水）（騎西地域）	平成24年7月31日	<1.5	<1.4
いちじく（騎西地域）	平成24年7月31日	<8.2	<9.6
ピーマン（加須地域）	平成24年8月7日	<9.2	<7.8
なし（彩玉）（騎西地域）	平成24年8月21日	<2.2	<2.4
あきたこまち（玄米）（北川辺地域）	平成24年8月21日	<2.9	<3.8
小麦（農林61号）（騎西CE）	平成24年8月24日	<2.2	<2.3
コシヒカリ（玄米）（北川辺地域）	平成24年9月4日	<2.3	<2.3
ショウガ（騎西地域）	平成24年9月4日	<7.8	<7.7
カボチャ（騎西地域）	平成24年9月4日	<2.0	<2.4
ホンモロコ（養殖魚）（大和根地域）	平成24年9月5日	<6.6	<7.0
コシヒカリ（玄米）（大和根地域）	平成24年9月7日	<2.4	<2.4
キュウリ（加須地域）	平成24年9月25日	<2.7	<2.7
彩のかがやき（玄米）（加須地域）	平成24年9月27日	<2.5	<2.5
彩のかがやき（玄米）（騎西地域）	平成24年9月28日	<2.3	<3.3
さつまいも（加須地域）	平成24年10月2日	<2.8	<2.5
シュンギク（北川辺地域）	平成24年10月23日	<1.8	<1.4
常陸秋そば（玄そば）（加須地域）	平成24年10月30日	<4.3	<5.1
イチゴ（北川辺地域）	平成24年11月6日	<1.6	<1.9
カブ（大和根地域）	平成24年11月13日	<2.3	<2.5
大豆（タチナガハ）（加須地域）	平成24年11月20日	<4.3	<4.5
キャベツ（加須地域）	平成24年11月20日	<2.5	<1.9
ハクサイ（加須地域）	平成24年11月20日	<2.9	<3.5
ニンジン（騎西地域）	平成24年12月4日	<2.2	<2.1
レンコン（北川辺地域）	平成24年12月25日	<1.6	<2.2
ヤツガシラ（騎西地域）	平成25年1月8日	<2.8	<3.0
トマト（北川辺地域）	平成25年1月29日	<2.1	<1.6
イチゴ（騎西地域）	平成25年2月5日	<1.8	<1.5
キュウリ（加須地域）	平成25年2月12日	<3.1	<2.5
チヂミホウレンソウ（騎西地域）	平成25年2月12日	<3.9	<3.6
ミニトマト（加須地域）	平成25年2月26日	<2.0	<2.0

※CEはカンントリーエレベーター

(2) 農用地土壌調査結果

採取地	現況地目	採取日	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
上高柳字谷中	田(水田)	平成23年12月19日	35 Bq/kg	44 Bq/kg
柳生字庚塚	田(水田)	平成23年12月19日	47 Bq/kg	56 Bq/kg
下樋遣川字一両野	畑	平成24年8月31日	61 Bq/kg	91 Bq/kg

これまでの農地土壌から玄米等への移行の知見(指標0.1)によると、16 Bq/kg以下となり、基準値(農産物などの一般食品 100 Bq/kg)を大きく下回る。



土壌検体採取(騎西地域内)



土壌検体採取(騎西地域内)

(3) 国の基準値

①放射性ヨウ素

暫定規制値

食品名	暫定規制値
飲料水	300 Bq/kg
牛乳・乳製品	
野菜類(根菜、芋類を除く)	2,000 Bq/kg
魚介類	

②放射性セシウム

新基準値(平成24年4月1日施行)

暫定規制値

食品名	基準値
飲料水	10 Bq/kg
牛乳	10 Bq/kg
乳児用食品	50 Bq/kg
一般食品	100 Bq/kg



食品名	暫定規制値
飲料水	200 Bq/kg
牛乳・乳製品	
野菜類・穀類・肉・卵・魚・その他	500 Bq/kg

6 水道水の放射性物質測定

※以下 埼玉県実施による放射性物質測定結果

(1) 行田浄水場管内(伊奈町の蛇口)

①採水日 平成23年3月23日～平成23年10月30日

②採水場所 行田浄水場管内(伊奈町の蛇口)

③測定結果

放射性物質	測定値 (最大)
放射性ヨウ素 131	39 Bq/kg
放射性セシウム 134	1.2 Bq/kg
放射性セシウム 137	0.84 Bq/kg

平成23年8月16日～10月30日：不検出

(2) 行田浄水場出口の水

①採水日 平成23年8月1日以降継続中

②採水場所 行田浄水場出口

③測定結果

放射性物質	測定値
放射性ヨウ素 131	不検出
放射性セシウム 134	不検出
放射性セシウム 137	不検出

(3) 国が示した目標値

平成24年4月1日適用

放射性物質	管理目標値
放射性セシウム(セシウム 134 及び 137 の合計)	水道水中：10 Bq/kg

※食品衛生法に基づく飲料水の基準値が 10 Bq/kgに設定されたことを受けて、水道水については放射性セシウムの管理目標値として 10 Bq/kgを設定。

7 下水道汚泥の放射性物質測定

(1) 加須市下水道

平成23年5月13日から測定開始、今後も引き続き1ヶ月に1回、測定を行う予定

①採取日 平成25年2月11日・12日・13日(最新日)

②採取場所 加須市環境浄化センター

③測定結果

放射性物質	測定値
放射性ヨウ素 131	不検出
放射性セシウム 134	不検出
放射性セシウム 137	不検出

(2) 流域下水道(県で実施)

①測定日 平成25年2月20日(最新日)

②採取場所 県古利根川水循環センター

③測定結果 焼却灰：ヨウ素 131 (15Bq/kg)、セシウム合計 (195q/kg)

今後も引き続き測定を行う予定

(3) 国の基準

放射性物質	基準	
放射性ヨウ素	基準なし	
セシウム 134+セシウム 137	埋立（焼却灰）	8,000Bq/kg以下
	セメント	200Bq/kg以下
	肥料	200Bq/kg以下

8 ごみ焼却灰等の放射性物質測定

放射性物質	基準【国の指針】	加須クリーンセンター	大利根クリーンセンター
飛灰放射性セシウム計	8,000Bq/kg	606Bq/kg	486Bq/kg
焼却灰放射性セシウム計	8,000Bq/kg	168.8Bq/kg	187.2Bq/kg
し尿乾燥汚泥（汚泥肥料）放射性セシウム	200Bq/kg	1,091Bq/kg	1,230Bq/kg

※7月分は全項目調査済、排ガス、放流水、地下水 すべて不検出

9 プール水の主な対応状況

- 平成24年6月7日～18日 学校プール清掃前汚泥測定 セシウム
 大桑小：33 Bq/kg 樋遣川小：119 Bq/kg、
 志多見小：47 Bq/kg 田ヶ谷小：155 Bq/kg
 鴻荃小：173 Bq/kg 北川辺西小：13 Bq/kg 元和小：91 Bq/kg
- 平成24年6月7日～21日 学校プール採取、市内全小学校（全て不検出）
- 平成24年6月14日 学校プール採取（4校とも不検出）
 礼羽小、騎西小、北川辺東小、元和小
- 平成24年6月16日 学校プール清掃前汚泥測定 セシウム
 加須小：59Bq/kg 騎西中：220 Bq/kg
 北川辺中：230 Bq/kg 大利根中：290 Bq/kg
- 平成24年7月11日 市民プール採取（不検出）

10 学校・保育所給食の放射性物質測定

(1) 出来上がり給食の放射性物質測定

平成23年12月15・16日 学校給食センター・市立保育所・園の出来上がり給食の放射性物質を検査開始。
 給食を提供する月に1回、民間の検査機関へ委託し放射性物質の検査を実施

(2) 給食使用食材の放射性物質測定

平成24年4月に埼玉県が宮代町庁舎内に設置した「放射性物質測定機器」を利用して、5月より給食使用食材の放射性物質測定を実施

検査は、給食への使用頻度の高い食材や使用量の多い食材などをあらかじめ測定に適した状態にして市が持ち込み、5月から7月に月1回、9月からは月2回実施

放射性物質	測定値
放射性ヨウ素 131	不検出
放射性セシウム 134	不検出
放射性セシウム 137	不検出

(3) 食品衛生法に規定に基づく放射性セシウムの国の基準値

平成 24 年 4 月 1 日改正

品名	基準	備 考
飲料水	10Bq/kg	ミネラルウォーター類（水のみを原料とする清涼飲料水）
		飲用茶（茶を原料とする清涼飲料水及び飲用に供する茶） ※飲用に供する茶については、原材料の茶葉から浸出した状態に基準値を適用。
牛乳	50Bq/kg	乳及び乳製品の成分規格等に関する省令（昭和 26 年厚生省令第 52 号）第 2 条第 1 項に規定する乳及び同条第 40 項に規定する乳飲料。
乳幼児用食品	50Bq/kg	乳幼児用食品乳児に供することを目的として販売する食品。
一般食品	100Bq/kg	※乾し椎茸、乾燥わかめなど原材料を乾燥し、通常水戻しして摂取する乾燥さのこ類、乾燥海藻類、乾燥魚介類、乾燥野菜については、原材料の状態と水戻しを行った状態に基準値を適用。また、食用こめ油の原材料となる米ぬか及び食用植物油の原材料となる種子については、原材料から抽出した油脂に基準値を適用。

1 1 市民からの申請に基づく職員による空間放射線量の測定

(1) 期 間

平成 24 年 3 月 29 日～

(2) 申請できる者

市内に住所を有する者で 20 歳以上のもの

(3) 測定の対象となる土地

私有地及び市有地

(4) 申請件数

40 件

(5) 測定結果

0.037～0.289 μ Sv/h

1 2 市内産野菜等に係る放射性物質濃度測定

(1) 期 間

平成 24 年 7 月 27 日～

(2) 申請できる者

市内の家庭菜園等で自家消費用に野菜等を栽培している市内に住所を有する 20 歳以上の個人

(3) 測定の対象

市内で栽培された野菜及び果実で出荷目的で栽培する品種を除く

(4) 測定対象物質

放射性ヨウ素 I-131、放射性セシウム Cs-134 及び Cs-137

(5) 申請件数

8 件（ねぎ、きゅうり、かぼちゃ、なす、さつまいも等）

(6) 測定結果

すべて検出限界（10 ベクレル）未滿

計画停電グループ一覧表

	大字	第2グループ	第4グループ	地域		大字	第2グループ	第4グループ	地域
1	中央1丁目	②		加須地域	68	常泉	②		加須地域
2	中央2丁目	②		加須地域	69	南小浜	②		加須地域
3	本町	②	②	加須地域	70	下高柳	②		加須地域
4	元町	②		加須地域	71	船越	②		加須地域
5	南町	②	②	加須地域	72	大室	②		加須地域
6	富士見町	②		加須地域	73	下高柳1丁目	②		加須地域
7	東栄1丁目	②		加須地域	74	下樋遣川	②	②	加須地域
8	東栄2丁目	②		加須地域	75	上樋遣川		②	加須地域
9	久下1丁目	②		加須地域	76	中樋遣川		②	加須地域
10	久下2丁目	②	②	加須地域	77	戸川	②		加須地域
11	久下3丁目	②		加須地域	78	町屋新田	②	②	加須地域
12	久下4丁目	②		加須地域	79	古川1丁目		②	加須地域
13	久下5丁目	②		加須地域	80	古川2丁目		②	加須地域
14	久下6丁目	②		加須地域	81	志多見	②	②	加須地域
15	久下	②		加須地域	82	平永	②		加須地域
16	不動岡1丁目	②		加須地域	83	阿良川	②		加須地域
17	不動岡2丁目	②		加須地域	84	串作	②		加須地域
18	不動岡3丁目	②	②	加須地域	85	外野		②	加須地域
19	不動岡	②		加須地域	86	大越	②	②	加須地域
20	下谷	②		加須地域	87	騎西	②	②	騎西地域
21	岡古井	②		加須地域	88	外川	②	②	騎西地域
22	大門町	②		加須地域	89	下崎	②		騎西地域
23	諏訪1丁目	②	②	加須地域	90	上崎	②		騎西地域
24	諏訪2丁目	②		加須地域	91	内田ケ谷	②		騎西地域
25	向川岸地域	②		加須地域	92	外田ケ谷	②	②	騎西地域
26	睦地域1丁目	②		加須地域	93	道地	②		騎西地域
27	睦地域2丁目	②		加須地域	94	下種足			騎西地域
28	浜地域	②		加須地域	95	中種足			騎西地域
29	上三俣	②	②	加須地域	96	上種足	②	②	騎西地域
30	下三俣	②	②	加須地域	97	中ノ目	②		騎西地域
31	北小浜	②	②	加須地域	98	戸室			騎西地域
32	多門寺	②	②	加須地域	99	西ノ谷	②		騎西地域
33	北篠崎	②	②	加須地域	100	鴻荃	②		騎西地域
34	土手1丁目	②		加須地域	101	芋荃			騎西地域
35	土手2丁目	②		加須地域	102	牛重	②		騎西地域
36	愛宕1丁目	②		加須地域	103	根古屋	②		騎西地域
37	愛宕2丁目	②		加須地域	104	上高柳	②		騎西地域
38	礼羽	②		加須地域	105	日出安	②		騎西地域
39	馬内	②		加須地域	106	正能	②		騎西地域
40	川口	②	②	加須地域	107	戸崎	②		騎西地域
41	南大桑	②		加須地域	120	旗井		②	大利根地域
42	南篠崎1丁目	②		加須地域	121	中渡		②	大利根地域
43	南篠崎2丁目	②		加須地域	122	新川通		②	大利根地域
44	南篠崎	②	②	加須地域	123	外記新田		②	大利根地域
45	花崎1丁目	②		加須地域	124	弥兵衛		②	大利根地域
46	花崎2丁目	②		加須地域	125	佐波		②	大利根地域
47	花崎3丁目	②	②	加須地域	126	砂原		②	大利根地域
48	花崎4丁目	②		加須地域	127	細間		②	大利根地域
49	花崎5丁目	②		加須地域	128	道目		②	大利根地域
50	花崎北1丁目	②		加須地域	129	琴寄		②	大利根地域
51	花崎北2丁目	②		加須地域	130	北下新井	②	②	大利根地域
52	花崎北3丁目	②		加須地域	131	北平野		②	大利根地域
53	花崎北4丁目	②		加須地域	132	間口	②	②	大利根地域
54	花崎	②		加須地域	133	新井新田		②	大利根地域
55	川口1丁目		②	加須地域	134	北大桑	②	②	大利根地域
56	川口2丁目	②	②	加須地域	135	阿佐間		②	大利根地域
57	川口3丁目	②	②	加須地域	136	生出		②	大利根地域
58	川口4丁目	②	②	加須地域	137	杓子木		②	大利根地域
59	川口5丁目	②	②	加須地域	138	松永新田		②	大利根地域
60	鳩山地域	②	②	加須地域	139	新利根1丁目		②	大利根地域
61	大桑1丁目	②	②	加須地域	140	新利根2丁目		②	大利根地域
62	大桑2丁目	②		加須地域	141	豊野台1丁目		②	大利根地域
63	水深	②	②	加須地域	142	豊野台2丁目		②	大利根地域
64	北辻	②	②	加須地域					
65	今鉢			加須地域					
66	割目			加須地域					
67	油井ヶ島			加須地域					

★停電対象となる地域は、目安であり実際とは異なる場合があります。

★北川辺地域については、3月15日以降、茨城県全域が計画停電地域の対象から外れたことに伴い、対象エリアから除かれることとなりました。

東日本大震災の被害状況と対応

～東日本大震災の記憶を風化させないために～

2011. 3. 11

発行日 平成25年3月11日
発行 加須市環境安全部市民安全課
加須市下三俣290番地
TEL 0480-62-1111
FAX 0480-62-1934

