

福島復興本社における 賠償・除染・復興推進に関する取り組み状況 ～福島復興への責任を果たすために～

○ 今月のトピックス	_____	1	
○ 原子力損害賠償の進捗状況	_____	2	～ 4
○ 除染等推進活動状況	_____	5	～ 7
○ 復興推進活動状況	_____	8	～ 10

除染等に関する当社の技術開発・研究内容を発表

第6回環境放射能除染研究発表会

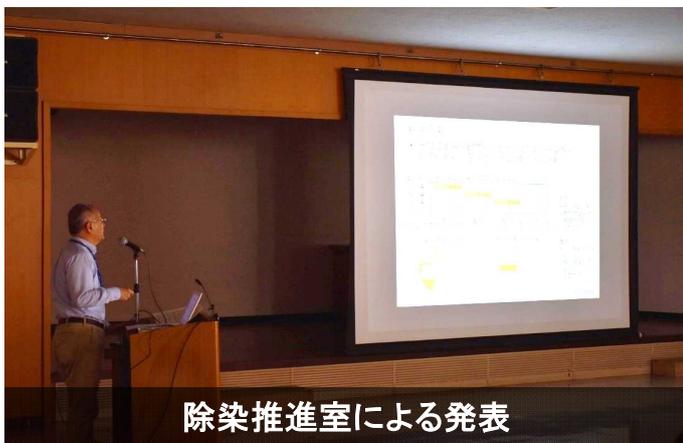
◆主催
一般社団法人
環境放射能除染学会

◆日程
2017年7月19日(水)
～20日(木)

◆場所
とうほう・みんなの文化センター(福島市)



研究発表会 会場



除染推進室による発表



企業展示ブース

今月ご紹介する活動

<復興推進活動>



第44回川俣ロードレース大会
の運営補助



山木屋地区復興拠点商業施設
オープニングイベントの運営補助



<除染等推進活動>



サマーキャンプ開催に向けた
モニタリングへの対応



除去土壌等の輸送に係る技術的支援

原子力損害賠償の進捗状況について

<原子力損害賠償のご請求・お支払い等実績>

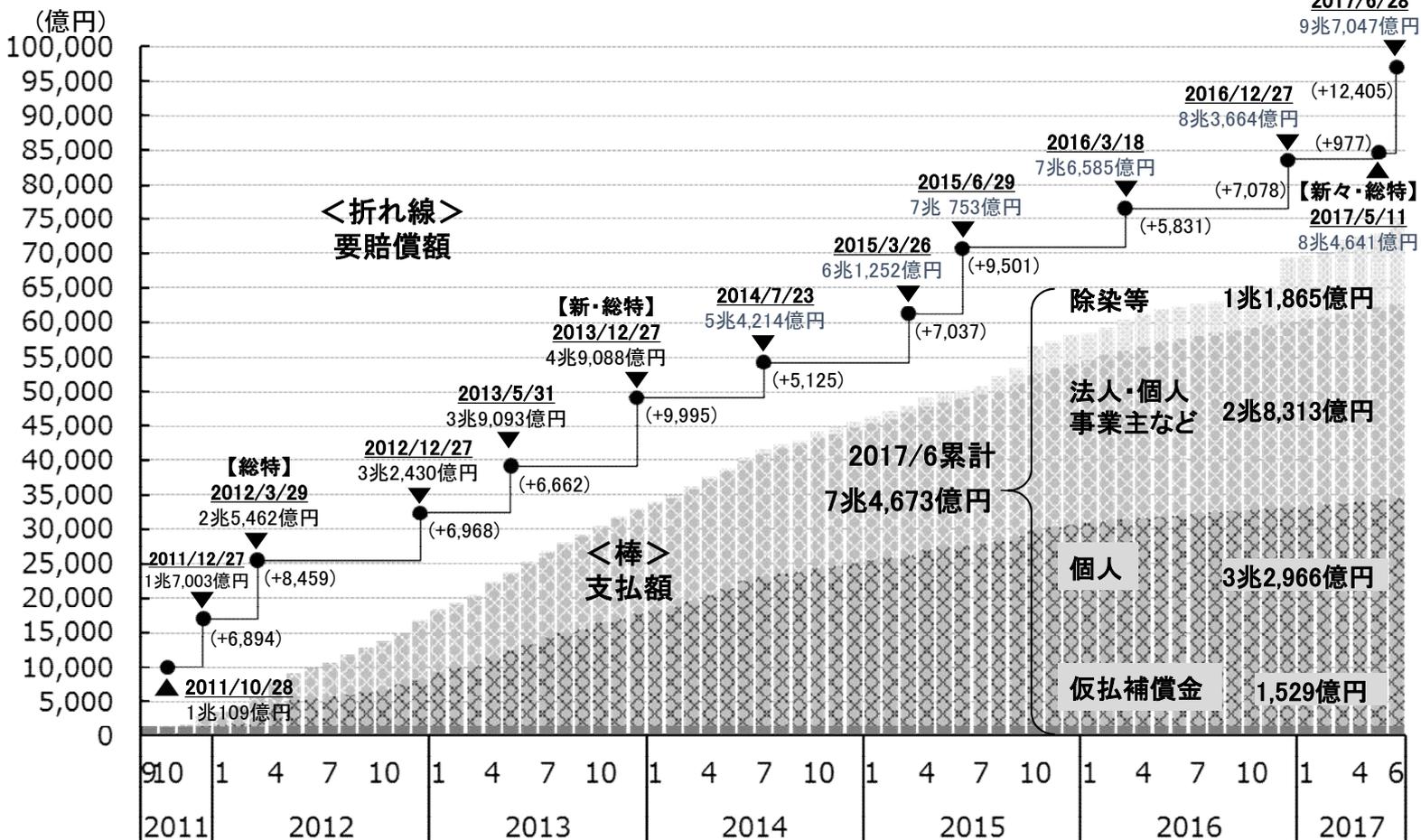
2017年7月14日現在

	個人 ※1	法人・個人 事業主など
ご請求について		
ご請求書受付件数(延べ件数)	約2,329,000件	約456,000件
本賠償の状況について		
本賠償の件数(延べ件数)	約2,209,000件	約392,000件
本賠償の金額 ※2	約3兆3,029億円	約4兆250億円
これまでのお支払い金額について		
本賠償の金額 ※2		約7兆3,279億円 ①
仮払補償金		約1,529億円 ②
お支払い総額		約7兆4,808億円 ①+②

※1 個人の自主的避難等に係る損害を含んでおります。

※2 仮払補償金から本賠償に充当された金額は含んでおりません。

<賠償支払額及び要賠償額の推移>



<賠償項目別の合意金額の状況>

	要賠償額<A> (6/28資金援助額変更申請)	合意いただけただ実績 ^{※1} (2017年6月末現在)
I. 個人の方に係る項目	21,453億円	19,429億円
検査費用等	3,374億円	2,580億円
精神的損害	11,513億円	10,637億円
自主的避難等	3,681億円	3,627億円
就労不能損害	2,883億円	2,584億円
II. 法人・個人事業主の方に係る項目	28,778億円	26,793億円
営業損害	5,051億円	4,949億円
出荷制限指示等による損害及び風評被害	17,220億円	16,598億円
一括賠償（営業損害、風評被害等）	3,206億円	1,951億円
間接損害等その他	3,299億円	3,293億円
III. 共通・その他	18,408億円	16,612億円
財物価値の喪失又は減少等	13,559億円	13,246億円
住居確保損害	4,598億円	3,116億円
福島県民健康管理基金	250億円	250億円
IV. 除染等^{※2}	28,406億円	11,865億円
合計	97,047億円	74,700億円

※1 振込手続き中の方も含まれるため、これまでのお支払金額とは一致しません。

【B/A 77%】

※2 閣議決定及び放射性物質汚染対処特措法に基づくもの。

<ご案内を開始している主な賠償項目>

	個人	法人・個人事業主
2011年	8月:個人本賠償 ・精神的損害 ・就労不能等に伴う損害 ・検査費用 ・避難・帰宅・一時立入費用 ・生命・身体的損害 等	9月:法人本賠償 ・営業損害 ・出荷制限指示等による損害 ・風評被害 ・間接損害 等
2012年	2月:自動車に対する賠償 自主的避難等に係る損害に対する賠償 7月:建物の修復費用等に係る賠償	2月:自動車に対する賠償 12月:償却資産および棚卸資産の賠償
2013年	3月:宅地・建物・借地権等に係る賠償 家財の賠償 11月:田畑に係る賠償	3月:宅地・建物・借地権等に係る賠償 11月:田畑に係る賠償
2014年	1月:精神的損害(要介護者さま等への増額)に係る賠償 3月:移住を余儀なくされたことによる精神的損害に係る賠償 早期帰還に伴う追加的費用に係る賠償 避難指示解除後の相当期間に係る賠償 仏壇の賠償 4月:住居確保に係る費用の賠償 7月:墓石等の修理に係る賠償 9月:宅地・田畑以外の土地および立木に係る財物賠償 自主的除染に係る費用の賠償	9月:宅地・田畑以外の土地および立木に係る財物賠償 自主的除染に係る費用の賠償
2015年	2月:家財の個別賠償 3月:福島県の避難指示区域以外の地域における立木に係る財物賠償 4月:墓石等の移転に係る賠償 6月:避難指示解除準備区域・居住制限区域における精神的損害の追加賠償	3月:避難等対象区域内の農林漁業以外の事業者さまに対する仮払 福島県の避難指示区域以外の地域における立木に係る財物賠償 6月:新たな営業損害賠償等
2016年	2月:住居確保費用(持ち家)の賠償における賠償上限金額の見直し	12月:農林業者さまに対する2017年1月以降の営業損害賠償等
2017年	2月 住居確保費用(持ち家)の賠償における賠償上限金額の見直し	

【ADRの対応状況】

2017年7月14日現在

申立件数		22,561件
解決件数	全部和解件数	16,918件
	取下げ件数	2,022件
	打切り件数	1,590件
	却下	1件
現在進行中の件数		2,030件

出典：原子力損害賠償紛争解決センターHPより

※申立件数のうち、当社に送達がなされているのは22,421件(7月14日現在)

※当社に送達された件数は月平均で約190件(平成29年度)

※現在進行中の件数のうち、103件は一部和解が成立している

※和解金額は約2,818億円

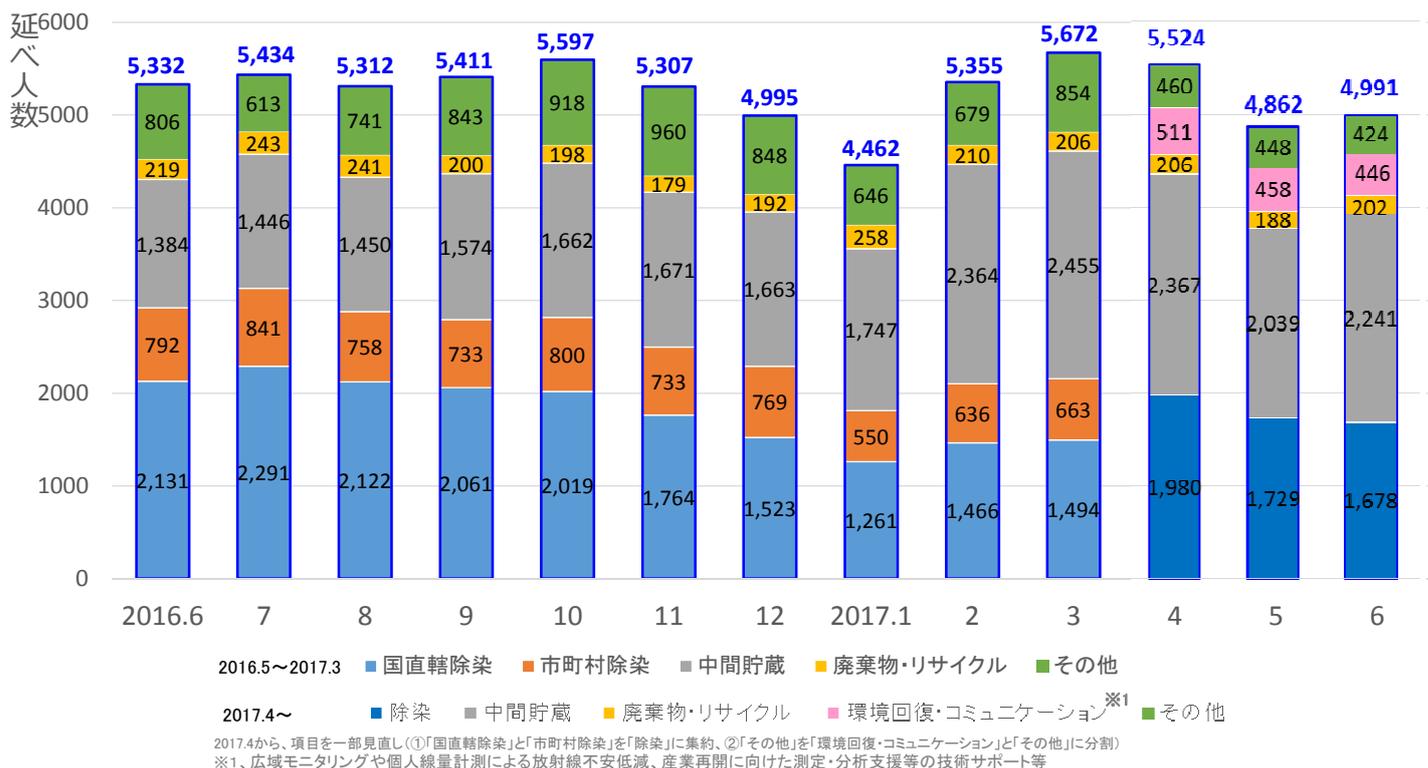
■ 現在までの主な取り組み

- 6月の活動実績は延べ4,991人
- 除染、中間貯蔵、廃棄物・リサイクル、環境回復・コミュニケーションの業務に人的・技術的な対応を実施

[活動実績]

活動内容		延べ人数
除染への対応		1,678人
中間貯蔵への対応		2,241人
廃棄物・リサイクルへの対応		202人
環境回復・コミュニケーションへの対応		446人
その他		424人
6月の活動実績合計		4,991人
復興本社設立(2013年1月)からの累計		237,925人

[月別・活動内容別実績の推移] 2016年6月～2017年6月



第6回環境放射能除染研究発表会への参加

- 福島復興と安全・安心につながる当社の除染に関する技術開発・研究内容を発表しました。
- 今後、研究成果を当社の除染推進活動や復興推進活動に活用してまいります。

発表テーマ① きのこ・野菜におけるセシウムの吸収挙動

概要

農作物のより安全な栽培手法等の確認を目的に、きのこや野菜の実・茎等の各部位毎に、セシウムの吸収挙動について調査しています。

○ シイタケ菌床栽培試験の様子



○ ミニトマト水耕栽培試験の様子



発表テーマ② フレキシブルコンテナ内土壌の効率的な放射性セシウム放射能濃度評価手法の検討

概要

フレキシブルコンテナ内の道路側溝堆積物の放射能濃度を、サンプリングせずに評価する新たな手法を検討しています。

<計測方法>

○ 可搬型ゲルマニウム半導体検出器を用いた4方向平均法および回転法

○ 鉛遮へい体付サーベイメータ法

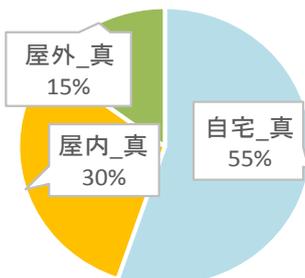


発表テーマ③ ディープラーニングによる個人線量計測データを用いた行動パターン自動判別

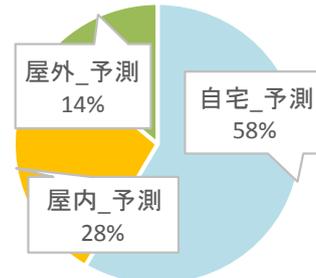
概要

人工知能を活用したデータ解析手法(ディープラーニング)を用いて、個人の行動パターンを自動判別する手法を検討しています。

○ 実際の行動区分の割合



○ 予測の行動区分の割合



企業展示内容

- ◆ 外部被ばく線量の評価・分析ソフト
- ◆ 内部被ばく線量の評価・分析ソフト
- ◆ GPSを用いた移動モニタリングシステム
- ◆ モニタリングカー測定データの閲覧システム

他

サマーキャンプ開催に向けたモニタリングへの対応

実施時期 2017年6月20日～27日

実施場所 川内村

実施人数 社員 延べ8人

実施内容 川内村からの要請による、体験型観光施設「いわなの郷」でのサマーキャンプ開催に向けた、敷地内および周辺の個人線量および空間線量率の測定

- <参考>
- ・個人線量測定結果：約0.036 μ Sv（測定時間24分間）
 - ・空間線量率測定結果：0.09～0.18 μ Sv/h



「いわなの郷」での線量確認状況



個人線量マップ

除去土壌等の輸送に係る技術的支援

実施時期 2017年6月～

実施場所 いわき市

実施人数 社員 延べ40人

実施内容 いわき市からの要請による、除去土壌等の現場仮置場から積み込み場への輸送に関わる現場監督補助業務等の技術的支援



【内倉積み込み場】現場監督への技術的支援状況



【江田積み込み場】保管容器の積み込み作業確認状況

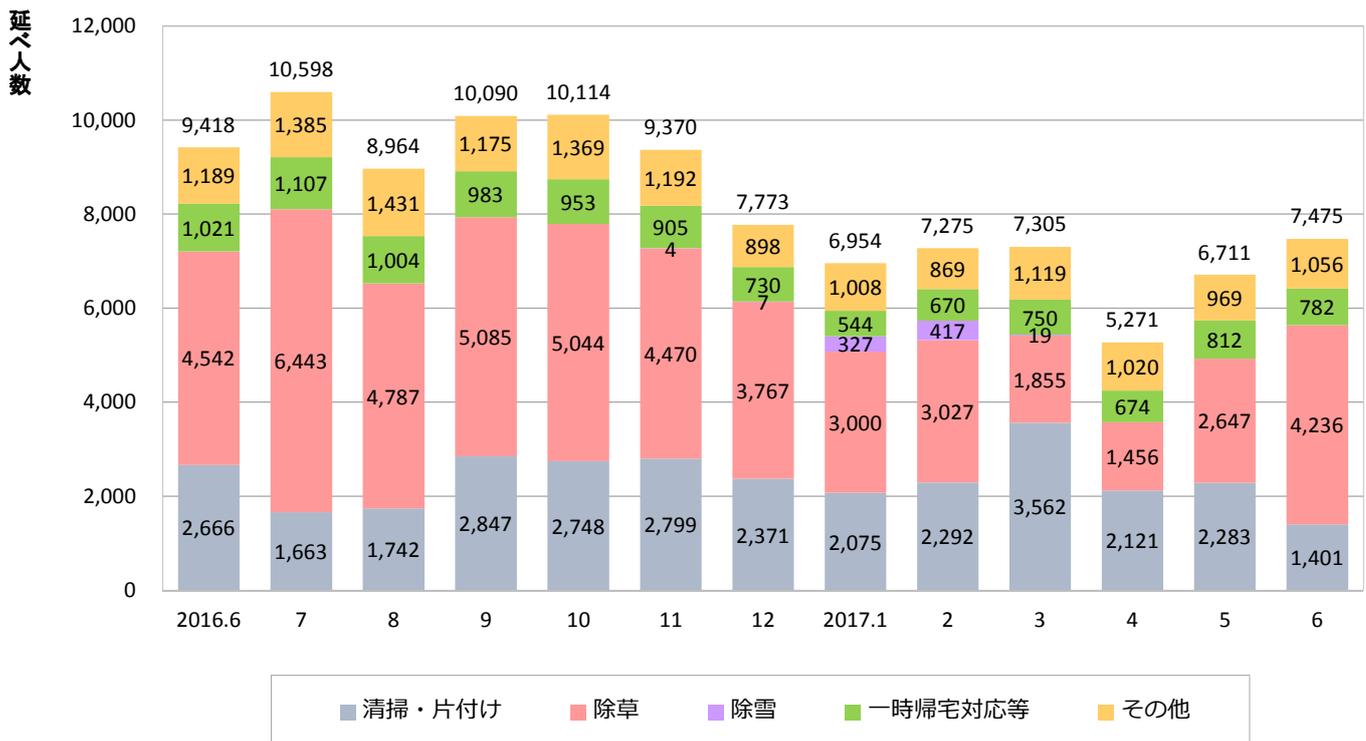
■ 現在までの主な取り組み

- 6月は、清掃・片づけならびに除草活動を中心に実施。活動実績は延べ7,475人
- 地域に密着した取り組みとして「第44回川俣ロードレース大会」および「復興拠点商業施設『とんやの郷』オープニングイベント」の運営補助を実施

[6月の活動実績]

活動内容	延べ人数
清掃・片付け（屋内清掃・大型家財搬出等）	1,401人
除草・除雪（町道・住宅進入路・公共施設等）	4,236人
一時帰宅対応等	782人
その他（イベント運営補助・介護研修会 他）	1,056人
6月の活動実績合計	7,475人
復興本社設立(2013年1月)からの累計	357,152人

[月別・活動内容別実績の推移] 2016年6月～2017年6月



「第44回川俣ロードレース大会」の運営補助

実施時期 2017年6月18日

実施場所 川俣町

実施人数 社員10人

実施内容 川俣町体育協会からの要請による、「第44回川俣ロードレース大会」の運営補助

<活動の様子>



会場設営(受付)の様子[2017年6月18日撮影]



会場設営(給水所)の様子 [2017年6月18日撮影]



運営補助(受付)の様子[2017年6月18日撮影]



運営補助(給水所)の様子[2017年6月18日撮影]



当日の様子[2017年6月18日撮影]



当日の様子 [2017年6月18日撮影]

「とんやの郷」オープニングイベントの運営補助

実施時期 2017年7月1日

実施場所 川俣町

実施人数 社員23人

実施内容 川俣町からの要請による、山木屋地区復興拠点商業施設「とんやの郷」オープニングイベントの運営補助

<活動の様子>



事前ミーティングの様子 [2017年7月1日撮影]



駐車場誘導の様子 [2017年7月1日撮影]



会場設営の様子 [2017年7月1日撮影]



運営補助(ゴミ片付け)の様子 [2017年7月1日撮影]



終了ミーティングの様子 [2017年7月1日撮影]



当日の様子 [2017年7月1日撮影]