

福島原子力発電所事故（東日本大震災）に関連する消防の対応について（第 109 報）

平成 23 年 10 月 4 日（火）17 時 00 分
消 防 庁 災 害 対 策 本 部

1 消防機関の活動

(1) 緊急消防援助隊の規模（実派遣総数）

東京消防庁	72 隊	370 人
大阪市消防局	17 隊	53 人
横浜市消防局	9 隊	67 人
川崎市消防局	12 隊	36 人
名古屋市消防局	6 隊	34 人
京都市消防局	11 隊	40 人
神戸市消防局	7 隊	55 人
※これら 7 消防本部の活動の調整については、東京消防庁が担当。		
新潟市消防局	1 隊	4 人
浜松市消防局	1 隊	5 人

(2) 緊急消防援助隊及び地元消防本部等の活動状況

① 発電所対応

- ・原子力保安院からの要望を受けて、福島県原子力災害対策センターに双葉地方広域市町村圏組合消防本部が参画（3 月 12 日）
- ・原子力安全・保安院から施設を冷却するための装備を持った部隊を派遣してほしいとの要請があり、消防庁長官から、東京消防庁のハイパーレスキュー隊（海水放水能力毎分 3,500ℓ 2 隊を含む）及び仙台市消防局の特殊装備部隊（海水放水能力毎分 4,250ℓ 1 隊を含む）の緊急消防援助隊としての派遣を要請→出勤途上において原子力安全・保安院の要請取り消しにより、両消防本部に対する出勤要請を解除（3 月 12 日）
- ・官房長官指示により、消防庁から下記の消防本部に協力要請し、合計 4 台の消防ポンプ自動車を東京電力に貸与。
 - 郡山地方広域消防組合消防本部（2 台） 3 月 13 日 20 時 45 分到着
 - いわき市消防本部（1 台） 3 月 14 日 0 時 45 分到着
 - 須賀川地方広域消防本部（1 台） 3 月 14 日 0 時 45 分到着
- ・官房長官指示により、消防庁から下記の消防本部に協力要請し、合計 8 台（総計 12 台）の消防ポンプ自動車を東京電力に貸与。
 - 米沢市消防本部（1 台） 3 月 14 日 21 時 45 分到着
 - 会津若松地方広域市町村圏整備組合消防本部（1 台） 3 月 14 日 19 時 10 分到着
 - 宇都宮市消防本部（2 台） 3 月 14 日 21 時 50 分到着
 - さいたま市消防局（2 台） 3 月 15 日 1 時 15 分到着
 - 新潟市消防局（2 台） 3 月 14 日 23 時 45 分到着
- ・被災地での要救助者等のスクリーニングのため、消防庁から依頼し東京都より 1 万枚（3 月 14 日受領、3 月 16 日発送）、千葉市消防局より 3 千枚（3 月 15 日受領、発送）のトリアージタグの提供を受け、それを福島県の DMA T 事務局へ提供。そのうち 1,000 枚は J ビレッジにおいて保管。（3 月 30 日）
- ・福島第一原子力発電所から 4 号機において火災が発生した旨の通報があり、双葉地方広域市町村圏組合消防本部から 6 隊 21 人が消火のため順次出勤→自然鎮火した模様（3 月 16 日）

- ・総理大臣から東京都知事に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、都知事がそれを受諾（3月17日夜）。それを受けて消防庁長官から、東京消防庁のハイパーレスキュー隊等の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月18日0時50分）。→東京消防庁から特殊災害対策車等30隊139人が出場（3月18日3時20分）→福島第一原子力発電所に到着（3月18日17時33分）
- ・総務大臣から大阪市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、大阪市長がそれを受諾（3月18日20時10分）。それを受けて消防庁長官から、大阪市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月18日20時10分）。→遠距離対応送水システム及び消防車等17台53人が出場（3月19日17時24分）。→いわき市立総合体育館に全隊集結（3月20日10時50分）
- ・東京消防庁ハイパーレスキュー隊が福島第一原子力発電所3号機に対し放水実施（3月19日0時30分頃から約20分間、放水実績約60t）
- ・福島第一原子力発電所に対応中の部隊の交代要員として東京消防庁の14隊102人が常磐自動車道（下り）守谷サービスエリア駐車場に集結（3月19日8時20分）
- ・東京消防庁ハイパーレスキュー隊が福島第一原子力発電所3号機に対し2回目の放水実施（3月19日14時05分から3月20日3時40分：当初予定7時間のところ実績14時間、放水実績約2,430t）
- ・総務大臣から横浜市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、横浜市長がそれを受諾。それを受けて消防庁長官から、横浜市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月19日15時30分）。
- ・総務大臣から川崎市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、川崎市長がそれを受諾。それを受けて消防庁長官から、川崎市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月19日16時30分）。
- ・福島第一原子力発電所での対応に伴う除染活動を支援するため、消防庁長官から、新潟市消防局及び浜松市消防局の大型除染システム部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月20日16時00分）。
- ・東京消防庁ハイパーレスキュー隊が福島第一原子力発電所3号機に対し3回目の放水実施（3月20日21時30分から3月21日3時58分まで約6時間30分、放水実績約1,137t）
- ・緊急消防援助隊（東京消防庁及び大阪市消防局）が3号機への放水活動のため、発電所まで出動したが、2、3号機の発煙により活動中止（3月21日）。以降の福島第一原発での緊急消防援助隊の活動（除染を除く）の調整については東京消防庁が担当。
- ・浜松市消防局（1隊5人、3月21日20時00分）、新潟市消防局（1隊4人、3月22日4時00分）、横浜市消防局（9隊67人、3月22日8時00分）がそれぞれ出発。→浜松市消防局（3月22日6時55分）、新潟市消防局（3月22日8時38分）がそれぞれJビレッジ到着。横浜市消防局（3月22日12時40分）がJビレッジに到着。
- ・総務大臣から名古屋市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、名古屋市長がそれを受諾。それを受けて消防庁長官から、名古屋市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月22日13時40分）。
- ・総務大臣から京都市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、京都市長がそれを受諾。それを受けて消防庁長官から、京都市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月22日13時50分）。
- ・総務大臣から神戸市長に対し、福島第一原子力発電所への特殊車両等の派遣の要請があり、神戸市長がそれを受諾。それを受けて消防庁長官から、神戸市消防局の特殊車両部隊の緊急消防援助隊としての派遣を要請（3月22日14時00分）。

- ・緊急消防援助隊（東京消防庁及び大阪市消防局）が福島第一原子力発電所3号機に対し4回目の放水実施（3月22日15時10分から3月22日16時00分：放水実績約150t）。
- ・浜松市消防局及び新潟市消防局が、大型除染システムの東京電力による設営作業を支援（3月22日11時00分）。→東京電力による除染設備、除染体制が整ったため業務を終了（3月23日17時10分時点）。
- ・東京消防庁から第三陣7隊32人が、いわき市立総合体育館に到着（3月22日13時10分）
- ・内閣官房の依頼により、消防庁から東京消防庁に協力要請し、消防ポンプ自動車1台を東京電力に貸与（3月22日20時27分）。
- ・緊急消防援助隊（横浜市消防局（東京消防庁が支援））が福島第一原子力発電所3号機に対する5回目の放水のためJビレッジを出発（3月23日15時15分）。→福島第一原子力発電所3号機から黒煙を確認したため作業中止（3月23日16時35分時点）
- ・川崎市消防局（12隊36人）が3月24日8時出発。→いわき市立総合体育館に到着（3月24日13時40分）
- ・緊急消防援助隊（川崎市消防局（東京消防庁が支援））が福島第一原子力発電所3号機に対し5回目の放水実施（3月25日13時28分から16時00分：放水実績約450t）（累計約4,227t）
- ・名古屋市消防局（6隊34人）が3月25日22時27分出発。→いわき市立総合体育館に到着（3月26日12時30分）
- ・東京消防庁から第四陣7隊33人（3月25日16時10分及び3月26日20時05分着の1隊4人を含む）が、いわき市立総合体育館に到着。
- ・京都府消防局（11隊40人）が3月27日9時40分出発。→いわき市立総合体育館に到着（3月28日13時30分）
- ・東京消防庁から第五陣5隊29人が、いわき市立総合体育館に到着（3月28日14時50分）
- ・神戸市消防局（7隊53人）が3月29日10時20分出発。→いわき市立総合体育館に到着（3月30日13時55分）
- ・東京消防庁から第六陣9隊35人が、いわき市立総合体育館に到着（3月31日14時10分）
- ・福島原発発電所事故対策統合本部との調整を踏まえ、いわき市に進出拠点を確保した上で、首都圏の大都市の消防本部がそれぞれの消防本部で待機し、即応体制を確保（4月2日～）
- ・福島第一原子力発電所1～4号機放水口サンプリング建屋1階（放射線モニタリング予備電源のバッテリー及び配線）において出火
→東京電力職員が消火器により消火、通報（4月12日6時48分）
→双葉地方広域市町村圏組合消防本部が鎮火確認（4月12日9時12分）
- ・福島第二原子力発電所1号機リアクター付属棟地下1階高圧電源設備室内照明パネルから出火（5月27日10時00分ころ）
→東京電力職員が消火器により消火、通報（5月27日10時08分）
→双葉地方広域市町村圏組合消防本部が鎮火確認（5月27日11時19分）

- ・福島第一原子力発電所の専用港内海面に、油膜（150m×30m）が浮いているのを東京電力職員が発見（5月31日8時00分ころ）。
→東京電力及び海上保安庁によりオイルフェンス設置
→双葉地方広域市町村圏組合消防本部が現場確認
- ・福島第二原子力発電所の3・4号機放水口付近に、油膜が浮いているのを東京電力職員が発見（6月8日18時10分ころ）。油の流出量は0.5m³と推定。
→東京電力によりオイルフェンス設置
→双葉地方広域市町村圏組合消防本部が現場確認

② 搬送対応

- ・福島第一原子力発電所1号機において爆発が発生、負傷者4人を東京電力が病院へ搬送（3月12日）
- ・福島第二原子力発電所3km圏内の住民を避難させるため双葉地方広域市町村圏組合消防本部が要援護者等の搬送支援を実施（3月12日）
- ・福島第一原子力発電所から10km圏内の病院の入院患者（自力避難困難者21人）と病院関係者の避難を滋賀県隊、岐阜県隊及び安達地方広域行政組合消防本部救急隊が自衛隊とともに実施（3月12日）
- ・3月14日11時01分頃、福島第一原子力発電所3号機において白煙が発生、双葉地方広域市町村圏組合消防本部の救急隊2隊及び救助隊1隊が出動し、負傷者6人を搬送（3月14日14時50分時点）
- ・福島県災害対策本部から屋内退避区域（20～30km）にある病院からの一部患者の搬送について緊急消防援助隊に支援要請。→緊急消防援助隊を福島県に派遣する消防本部のうち、静岡市消防局及び岐阜市消防本部に消防庁長官から屋内退避区域内での活動について協力要請（3月17日）
- ・福島第一原子力発電所から20～30km圏内又は周辺地域の病院・施設等からの搬送を地元消防機関及び緊急消防援助隊により実施（3月17日～、詳細は別紙1参照）
- ・3号機で放射線の暴露を受けた作業員3人のうち2人を、消防庁が派遣している山口芳裕医師（杏林大学救急医学教授）及び森村尚登医師（横浜市立大学救急医学教授）がJビレッジにて診察、除染指示。双葉地方広域市町村圏組合消防本部は、除染を行い、福島県立医科大学へ搬送（3月24日）（その後3号機で放射線の暴露を受けた作業員3人をワゴンタクシーにて独立行政法人放射線医学総合研究所（千葉県）へ搬送（同研究所医師同乗）（3月25日））
- ・福島県内屋内退避区域（福島第一原子力発電所から20～30km）からの自主避難支援のため、7県隊からなる75隊の救急搬送体制を、10都県からなる約100隊の体制へと強化（3月26日）
- ・福島県内の救急搬送体制（緊急消防援助隊 救急部隊 計107隊）（3月26日15時時点）群馬県8隊、栃木県6隊、埼玉県15隊、東京都10隊、千葉県10隊、神奈川県20隊、岐阜県6隊、静岡県14隊、滋賀県9隊、茨城県9隊
- ・福島第一原子力発電所から20～30km圏内の在宅（巡回）診療の実施に際し、緊急消防援助隊の救急救命士が、搬送が必要な場合の連絡調整員として各チームに1人同乗し、活動実施。必要に応じ、消防機関が搬送を実施（4月4日～、詳細は別紙2参照）
- ・警戒区域（福島第一原子力発電所から20km圏内）への一時立入に際し、双葉町から中継基地へ戻る途上バスが故障し、代車を待つ間に住民1人が気分不快となり、双葉地方広域市町村圏組合消防本部の救急隊が中継基地の救護所（医師待機）まで搬送（5月27日）
- ・4月7日以降の福島第一原子力発電所における作業に伴う救急搬送者は、合計20人（10月4日時点、詳細は別紙3参照）

- ・福島県災害対策本部との調整を踏まえ、緊急消防援助隊全体帰任。なお、福島原子力発電所事故に係る救急搬送については、周辺の県の消防機関による即応体制を確保（6月6日）

③ その他

- ・大熊町のホテルウィルでぼや火災が発生（3月31日14時59分覚知）。双葉広域市町村圏組合消防本部が出場。→鎮火（3月31日17時12分）→双葉広域市町村圏組合消防本部が火災原因調査を実施（4月1日13時00分～）
- ・浪江町の民家で火災が発生（8月27日8時04分覚知）。双葉広域市町村圏組合消防本部が出場。→鎮火（8月27日10時30分）→双葉広域市町村圏組合消防本部が火災原因調査を実施（8月29日10時00分～）

2 消防庁の対応

福島県関係の対応状況は以下のとおりである。

3月11日	16時30分	消防庁職員2人（出張中）を福島県に派遣 →21時15分福島県庁到着
3月12日	9時00分	政府調査団の一員として消防庁職員1人を福島県に派遣
3月13日		「救急搬送に伴う放射能汚染に係る情報提供等について（事務連絡）」を各都道府県に対して連絡
3月14日	1時00分	「東京電力の需給逼迫による計画停電の実施について（消防庁災害対策本部通知）」を東京電力管内の9都県及び管内消防本部に対して連絡
	3時00分	「東京電力株式会社による輪番停電に係る在宅医療機器使用患者の対応について」を厚生労働省の依頼に基づき、東京電力管内の9都県及び管内消防本部に対して連絡
	11時25分	「東京電力の需給逼迫による計画停電の実施に伴う防火対策の徹底について（事務連絡）」を東京電力管内の9都県及び管内消防本部に対して連絡
3月15日	14時00分	「東北電力の需給逼迫による計画停電の実施について（消防庁災害対策本部通知）」を東北電力管内の4県及び管内消防本部に対して連絡
		「東北電力株式会社による輪番停電に係る在宅医療機器使用患者の対応について」を厚生労働省の依頼に基づき、東北電力管内の4県及び管内消防本部に対して連絡
	23時50分	「東北電力の需給逼迫による計画停電の実施に伴う防火対策の徹底について（事務連絡）」を東北電力管内の4県及び管内消防本部に対して連絡
3月17日	7時00分	福島第一原子力発電所対応に係る連絡調整班を設置
3月18日～		福島第一原子力発電所対応のため消防庁職員1人を福島県へ派遣（3月18日～4月2日）
3月18日	18時00分	東京消防庁や消防庁が福島第一原子力発電所で活動する消防職員の健康チェックを行うため、救急専門医を交替で派遣（3月18日～4月1日）
3月20日	16時00分	消防庁災害対策本部に原発特命班を設置
3月23日	10時00分	消防庁が、消防職員の暴露放射線線量の推計を行うとともに専門的見地からのアドバイス等を行うため、診療放射線技師を派遣（3月23日～4月2日）

3月27日	消防庁長官がJビレッジ及びいわき市立総合体育館にて緊急消防援助隊等の状況を現地確認
4月 1日	消防庁長官が宮城県及び福島県にて緊急消防援助隊等の状況を現地確認
4月 2日	有事即応のため、東京消防庁からヘリで活動隊員を早期投入し活動できるよう、いわき市消防本部へ消防車両等の管理を依頼
4月22日	消防庁から職員を派遣し、双葉地方広域市町村圏組合消防本部と郡山地方広域消防組合消防本部との業務調整及び現地確認を実施
4月27日	消防庁から職員を派遣し、相馬地方広域消防本部、福島市消防本部、福島県災害対策本部及び原子力災害現地対策本部との業務調整及び現地確認を実施

<参考>

1 福島第一原子力発電所の状況

	1号機 ※INES 評価レベル 7	2号機 ※INES 評価レベル 7	3号機 ※INES 評価レベル 7
主要 事 象 等	《3月》 11日 15:42 10条通報(全交流電源喪失) 11日 16:36 15条事象発生(非常用炉心冷却装置注水不能) 12日 01:20 15条事象発生(格納容器圧力異常上昇) 12日 10:17 ベント開始 12日 15:36 水素爆発 12日 20:20 原子炉への海水注入開始 22日 11:20 圧力容器温度上昇 24日 11:30 中央制御室の照明が点灯 25日 15:37 原子炉への淡水注水開始 27日 07:30 タービン建屋の溜まり水を復水器へ移送 31日 09:20 トレンチ内滞留水の排水 31日 12:00 復水貯蔵タンクの水をサージタンクへ移送開始 31日 13:03 使用済燃料プールへ注水開始	《3月》 11日 15:42 10条通報(全交流電源喪失) 11日 16:36 15条事象発生(非常用炉心冷却装置注水不能) 13日 11:00 ベント開始 14日 13:25 15条事象発生(原子炉冷却機能喪失) 14日 16:34 原子炉への海水注入開始 14日 22:50 15条事象発生(格納容器圧力異常上昇) 15日 00:02 ベント開始 15日 06:10 圧力抑制室付近で異音発生 15日 06:20 頃 圧力抑制室損傷の疑い 15日 08:25 白煙発生 20日 15:05 使用済燃料プールへ注水開始 26日 10:10 原子炉への淡水注水開始 26日 16:46 中央制御室の照明が点灯 29日 16:45 復水貯蔵タンクの水をサージタンクへ移送	《3月》 11日 15:42 10条通報(全交流電源喪失) 13日 05:10 15条事象発生(非常用炉心冷却装置注水不能) 13日 08:41 ベント開始 13日 13:12 原子炉への海水注入開始 14日 05:20 ベント開始 14日 07:44 15条事象発生(格納容器圧力異常上昇) 14日 11:01 水素爆発 17日 09:48 使用済燃料プールへ注水開始 22日 22:46 中央制御室の照明が点灯 25日 18:02 原子炉への淡水注水開始 28日 17:40 復水貯蔵タンクの水をサージタンクへ移送
	《4月》 3日 12:18 原子炉への注入仮設電動ポンプの電源を電源車から本設電源へ切替 7日 01:31 1号機原子炉格納容器内へ窒素ガス注入を開始 10日 09:30 復水器から復水貯蔵タンクへの移送完了 14日 12:20 1、2号機スクリーン前面及び取水口前へのシルトフェンスを設置完了 17日 16:00 遠隔操作ロボットによる建屋内現場状況調査開始 29日 11:36 遠隔操作ロボットによる建屋内の現場確認を実施。原子炉格納容器から有意な水漏れがないことを確認	《4月》 2日 16:25 取水口付近ピットからの水漏れに関し、コンクリート注入による止水作業開始 2日 17:10 復水器から復水貯蔵タンクへの水の移送開始 3日 12:18 原子炉への注入仮設電動ポンプの電源を電源車から本設電源へ切替 5日 15:07 2号機取水口付近のピット側面のコンクリート部分からの漏水に関し、取水口付近のピット周辺に穴を開け、凝固剤を注入(6日 05:38 分頃、汚染水の海への流出停止を確認) 9日 13:10 復水器から復水貯蔵タンクへの移送完了 13日 17:04 タービン建屋トレンチにある高レベル滞留水を復水器へ移送完了 14日 12:20 1、2号機スクリーン前面及び取水口前へのシルトフェンスを設置完了 15日 14:15 2号機スクリーン前面に鉄板を設置完了(本日7枚中4枚) 18日 13:42 遠隔操作ロボットによる建屋内現場状況調査を実施 19日 10:08 タービン建屋トレンチ内にある滞留水(高線量の滞留水)の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送開始 30日 14:05 タービン建屋トレンチ内立坑から集中廃棄物処理施設への水の移送再開	《4月》 3日 12:18 原子炉への注入仮設電動ポンプの電源を電源車から本設電源へ切替 13日 13:50 3、4号機スクリーン前面へのシルトフェンスを設置完了 17日 11:30 遠隔操作ロボットによる建屋内現場状況調査実施

	1号機 ※INES 評価レベル 7	2号機 ※INES 評価レベル 7	3号機 ※INES 評価レベル 7
主要 事 象 等	《5月》 2日 12:58 炉心注入ポンプへの警報設置のため、消防ポンプによる炉心注水に一時切替	《5月》 1日13:35 2号機のトレンチ立杭の閉塞作業を開始2日 10:05 使用済燃料プールに淡水を注入（～11:40）（約55t） 11:00頃 タービン建屋トレンチ滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送状況についてパトロールを実施 12:58 炉心注入ポンプへの警報設置のため、消防ポンプによる炉心注水に一時切替	《5月》 8日 12:10 仮設電動ポンプにより使用済燃料プールに注水（～14:10）（約60t） 9日 12:14 使用済燃料プールへの燃料プール浄化系を用いた注水開始（～15:00）（約80t）
	5日 11:32 原子炉建屋環境改善作業として局所排風機を敷設し、全4台が起動	6日 09:36 使用済燃料プールに注水（～11:16）（約58t） 7日 09:22 3号機原子炉給水系配管工事に伴い、タービン建屋トレンチ内にある滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送を一時中断（～16:02）	15日 14:33 原子炉へのホウ酸（180kg）の注入を開始
	11日 08:58 大熊線2号線の復旧による所内電源の一時停止作業に伴う1号機窒素ガス供給設備の一時停止（0850-1558）	10日 13:09 使用済燃料プールへ水を注入（～14:45）（約56t） 12日 15:20 タービン建屋トレンチ内滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送再開	17日 10:11 原子炉圧力容器への注水流量増加（給水系6→9 m ³ /h、消火系9 m ³ /hのまま、合計18 m ³ /h）
	12日 05:00 原子炉水位（燃料域A）のダウンスケールを確認	14日 13:00 使用済燃料プールへ水を注入（～14:37）（約56t）	17日 18:04 タービン建屋地下の溜まり水を集中廃棄物処理施設へ移送開始
	17日 11:50 1号機原子炉圧力容器への注水流量を10→6 m ³ /hに変更	18日 09:24 原子炉建屋に作業員4名が立ち入り、線量等を測定 13:10 2号機使用済燃料プールへ淡水注入開始（13:15～14:30ヒドラジンをあわせて注水）（～16:40）（約53t）	18日 16:30 3号機窒素封入現場確認のため3号機原子炉建屋を事前調査（～16:40）
	20日 15:06 使用済燃料プールに注水（～16:15）（約60t）	22日 13:02 2号機使用済燃料プールへ淡水注入開始（13:04～14:03ヒドラジンをあわせて注水）（～14:40）（約56t）	20日 14:15 3号機原子炉圧力容器への注入量を給水系9→12 m ³ /hに変更 17:39 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系9→8 m ³ /hに変更
	22日 15:33 使用済燃料プールに注水（～17:09）（約90t）	26日 10:06 2号機使用済燃料プールへ淡水注入開始（10:10～11:10ヒドラジンをあわせて注水）（～11:36）（約53t）	23日 11:31 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系6→5 m ³ /hに変更 14:08 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系5→4 m ³ /hに変更
	28日 16:47 使用済燃料プールに注水（～17:00）（約5t）	16:01 タービン建屋立杭にある滞留水の集中廃棄物処理施設への水の移送を停止	17:19 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系4→3 m ³ /hに変更
	29日 11:10 使用済燃料プールに注水（～15:35）（約168t）	29日 11:33 消火系配管からの注水に加え、給水系配管から原子炉への注水を開始	24日 10:15 使用済燃料プールへの燃料プール冷却材浄化系による注水開始（～13:35）（約100t）
	31日 20:30 1号機原子炉圧力容器への注入量を6.0→5.0 m ³ /hに変更	30日 00:01 消火系配管からの原子炉への注水量を7 m ³ /h→2 m ³ /hに変更 10:38 消火系配管からの原子炉への注水量を2 m ³ /h→1 m ³ /hに変更 12:06 2号機使用済燃料プールへ淡水注入開始（～13:52）（約53t）	26日 20:52 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系3→2 m ³ /hに変更 27日 20:42 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系2→1 m ³ /hに変更

	1号機 ※INES 評価レベル 7	2号機 ※INES 評価レベル 7	3号機 ※INES 評価レベル 7
主要事象等	<6月>	15:02 2号機使用済燃料プール循環冷却システムの試運転開始(～16:51) 18:05 消火系配管からの原子炉への注水量を1 m ³ /h→0m ³ /hに変更(給水系配管からの注水は5 m ³ /hで変更なし) 31日 17:21 2号機使用済燃料プール冷却用に、新たに設置した循環冷却装置を運転開始 <6月> 1日 6:06 2号機使用済燃料プールへ淡水注入実施(～6:53)(約25t)	28日 13:28 使用済み燃料プールに注水(～15:08)(約50t) 20:54 3号機原子炉圧力容器への注入量を消火系1→0m ³ /hに変更 31日 10:19 3号機原子炉圧力容器への注入量を給水系13.5→12.5m ³ /hに変更 <6月> 1日 10:10 3号機原子炉圧力容器への注入量を給水系12.5→11.5m ³ /hに変更 14:34 使用済み燃料プールへの燃料プール冷却材浄化系による注水開始(～15:54)(約40t) 2日 12:50 3号機タービン建屋の復水器から同号機復水貯蔵タンクへの溜まり水の移送を開始 3日 13:16 3号機原子炉への注水供給ラインのルート変更作業に伴う注水の一時停止(～13:32) 5日 13:08 使用済み燃料プールへの燃料プール冷却材浄化系による注水開始(～15:14)(約60t) 9日 10:44 3号機タービン建屋内溜まり水の復水器への移送終了13:42 使用済み燃料プールへの仮設の電動ポンプによる注水開始(～15:31)(約55t) 11日 15:30 3号機タービン建屋地下の滞留水を集中廃棄物処理施設へ移送(～6/12 17:01) 13日 原子炉注水量11.5m ³ /h継続中 10:09 使用済燃料プールへの燃料プール冷却材浄化系による注水開始(～11:48)(約42t) 14日 10:05 3号機タービン建屋地下の滞留水を集中廃棄物処理施設へ移送(～16日08:46) 13:02 注水配管の切り替えに伴い、注水を一時停止。13:31注水を再開。 17日 10:19 使用済み燃料プールへの燃料プール冷却材浄化系による注水開始(～11:57)(約49t) 18日 13:31 3号機タービン建屋地下の滞留水を集中廃棄物処理施設へ移送(～20日0:02)
	3日 12:21 仮設の原子炉圧力計を設置 4日 09:57 原子炉注水供給ラインの変更のため、淡水注入を一時停止(～10:02、13:43～13:56) 11:00 原子炉圧力測定計器を新設(A、B系の測定結果は採用中止) 5日 10:16 使用済み燃料プールに注水(～10:48)(約15t)	3日 13:49 2号機原子炉への注水供給ラインのルート変更作業に伴う注水の一時停止(～14:09) 18:39 タービン建屋トレンチ立坑からタービン建屋復水器へ滞留水移送(～6/4 12:28)	
	13日 原子炉注水量5 m ³ /h継続中 14:58 復水器からタービン建屋地下階への水の移送を開始(～17:43) 14日 15:35 注水配管の切り替えに伴い、注水を一時停止。15:50注水を再開。 15日 10:06 1号機原子炉注水量について給水系からの注水量を約5m ³ /hから約4.5m ³ /hに変更。 10:33 1号機復水器から復水貯蔵タンクへの水の移送を実施(～6/16 09:52)。 19日 11:48 発電所内の電源切り替えに伴い原子炉格納容器への窒素供給設備を一時停止。 16:15 再開。	13日 原子炉注水量5m ³ /h継続中 14日 12:14 注水配管の切り替えに伴い、注水を一時停止。 12:37 注水を再開。 17日 14:20 2号機トレンチ立坑から1号機復水器へたまり水の移送を実施(14:59 ポンプの不具合により停止) 19日 11:03 発電所内の電源切り替えに伴い、燃料プール冷却浄化系を一時停止。16:00 再開。 12:12 発電所内の電源切り替えに伴い、2号機原子炉建屋の局所排風機を一時停止。 16:22 再開。 20日 05:00 2号機原子炉建屋の二重扉開放	

	1号機 ※INES 評価レベル 7	2号機 ※INES 評価レベル 7	3号機 ※INES 評価レベル 7
主要事象等	21日 10:02 注水流量を4.5m³/hから4m³/hに変更。 11:55 発電所内の変圧器設置工事に伴い、窒素封入を一時停止。 18:03 再開。 22日 10:02 注水流量を4m³/hから3.5m³/hに変更。 27日 08:51 1号機の開閉所建屋修理等に伴う所内電源切替により、N2封入一時停止。 15:07 再開。 16:20 滞留水処理装置で処理した水の利用を開始。これにより、1、2、3号機原子炉への循環注水冷却運転開始。17:55に処理水タンクから原子炉の注水ポンプへ供給する配管から漏えいを発見したため、処理した水の供給を停止。	13:37 2号機タービン建屋トレンチ滞留水について、1号機タービン建屋内復水器へ移送を実施（～21日17:09） 14:30 2号機原子炉大物搬入口を解放。 22日 09:56 2号機立坑から集中廃棄物処理施設（プロセス主建屋）へ溜まり水を移送（～6/27:09:02） 10:04 注水流量を4.5m³/hから4.0m³/hに変更、その後、注水量が変動するも3.5m³/hで安定 12:00 仮設原子炉圧力計を設置・2号機原子炉建屋内ダストサンプリング結果の報告 23日 10:35 機器校正のため原子炉建屋に入域（～12:36） 11:38 窒素封入配管接続のため原子炉建屋に入域（～12:05） 18:27 1号機用の原子炉注水電動ポンプにより、1号機及び2号機の原子炉へ注水するように注水ラインを変更し、2号機用の原子炉注水電動ポンプを停止 27日 08:23 2号機使用済燃料プールの開閉所建屋修理等に伴う所内電源切替により代替冷却装置を一時停止。 16:53 再開。 09:02 発電所内の電源切替に伴い、2号機使用済燃料プール冷却浄化系を一時停止。 16:20 滞留水処理装置で処理した水の利用を開始。これにより、1、2、3号機原子炉への循環注水冷却運転開始。17:55に処理水タンクから原子炉の注水ポンプへ供給する配管から漏えいを発見したため、処理した水の供給を停止。 28日 14:36 処理水移送ポンプを起動、リークテスト及び流量調整を実施。 15:55 処理水側からの原子炉注水量を約14m³/hに調整し、循環注水冷却運転に移行。	21日 10:00 注水流量を11.0m³/hから10.0m³/hに変更 15:32 3号機タービン建屋地下の溜まり水をプロセス建屋へ移送を開始。 23日 10:13 注水流量を10.0m³/hから9.5m³/hに変更 24日 10:07 注水流量を9.5m³/hから9.0m³/hに変更 26日 09:56 3号機使用済燃料プールにPH調整のためホウ酸を注入（～11:23） 27日 15:00 3号機使用済燃料プールに燃料プール冷却浄化系を用いたホウ酸水を注水開始。（～17:18） 16:20 滞留水処理装置で処理した水の利用を開始。これにより、1、2、3号機原子炉への循環注水冷却運転開始。17:55に処理水タンクから原子炉の注水ポンプへ供給する配管から漏えいを発見したため、処理した水の供給を停止。 28日 14:36 処理水移送ポンプを起動、リークテスト及び流量調整を実施。 15:55 処理水側からの原子炉注水量を約14m³/hに調整し、循環注水冷却運転に移行。 30日 08:56 タービン建屋から集中廃棄物処理施設プロセス建屋への溜まり水の移送開始。 19:47 調整運転のため、使用済燃料プール代替冷却システムを起動。性能評価等実施後、本格運転へ移行予定。
	<7月> 4日 08:13 1号機原子炉への注水が減少したことを示す警報が発生。注水量が約3.0 m³/hに低下していることを確認したため、注水量を約7.5m³/hに調整してフラッシングを実施。同日08:50、注水量を3.8m³/hに調整。経過を確認。	<7月> 13日 10:09 タービン建屋立坑から集中廃棄物処理施設（プロセス主建屋）へ溜まり水の移送を開始。	<7月> 1日 10:10 3号機原子炉建屋1階のロボットによる清掃。（～16:36） 2日 10:59 3号機原子炉建屋1階のロボットによる線量測定を実施。（～12:14） 3日 3号機原子炉建屋1階の鉄板敷設工事を実施6日15:24遠隔操作ロボットにより3号機原子炉建屋1階高所の放射線量測定及び現場確認等を実施（～17:10） 10日 15:15 タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設（プロセス建屋）への移送を開始

	1号機 ※INES 評価レベル 7	2号機 ※INES 評価レベル 7	3号機 ※INES 評価レベル 7
主要事象等	14日 05:30 原子炉注水量の低下が確認されたため、給水系配管からの注水量を約3.5m³/hに変更 15日 08:55 原子炉注水量の低下が確認されたため、注水量を約3.8m³/hに変更 16日 11:11 原子炉冷却材浄化系の復旧 17日 10:06 原子炉注水量の低下が確認されたため、原子炉注水量を約3.8m³/hに変更 14:25 原子炉注水ポンプ切替及び原子炉注水量を約4.0m³/hに変更 19日 10:10 原子炉注水量を約3.8m³/hに変更	15日 06:38 使用済燃料プール代替冷却システムの2次系冷却塔の冷却用補給水が散水されていないことを確認し、08:22に冷却塔内の循環ポンプ及び送風機の運転を停止。ろ過水タンクからの給水ラインを復旧し、運転を再開(23:50) 16日 10:56 タービン建屋から集中廃棄物処理施設プロセス建屋への滞留水移送を開始 17日 11:40 原子炉冷却材浄化系の復旧 14:25 原子炉注水ポンプ切替及び原子炉注水量を約4.0m³/hに変更 19日 10:10 原子炉注水量を約3.8m³/hに変更	12日 3号機原子炉建屋開口部においてダストサンプリングを実施13:30 3号機原子炉への窒素封入配管の接続作業を実施(～13:45) 14日 20:01 原子炉格納容器内への窒素ガスの封入を開始。窒素ガス封入量が定格流量(14Nm³/h)に到達(20:05) 16日 10:50 タービン建屋から集中廃棄物処理施設プロセス建屋への滞留水移送を開始 18日 08:30 タービン建屋屋上開口部の雨水対策のため、仮屋根の取り付け作業を開始

	4号機 ※INES 評価レベル 3	5号機	6号機
主要事象等	《3月》 14日 04:08 使用済燃料プール水温度が84℃に上昇 15日 09:38 火災発生 16日 05:45 火災発生 20日 08:21 使用済燃料プールへ注水開始 29日 11:50 中央制御室の照明が点灯	《3月》 19日 05:00 残留熱除去系ポンプで使用済燃料プール冷却開始 20日 14:30 冷温停止 22日 19:41 外部電源に切替完了	《3月》 19日 22:14 残留熱除去系海水ポンプで使用済燃料プール冷却開始 20日 19:27 冷温停止 22日 19:41 外部電源に切替完了
	《4月》 13日 13:50 3、4号機スクリーン前面へのシルトフェンスを設置完了		《4月》 1日 13:40 6号機廃棄物処理施設設備の床の溜まり水を5号機の復水器へ移送開始
	《5月》 5日 12:19 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～20:46）（約270t） 6日 12:38 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～17:51）（約180t） 7日 14:05 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～17:30）（約120t） 9日 16:05 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:05）（約100t） 11日 16:07 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:38）（約120t） 13日 16:04 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:04）（約100t） 15日 16:25 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～0:00）（約140t） 17日 16:14 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（約140t） 19日 16:30 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:30）（約100t） 21日 16:00 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:56）（約130t） 23日 16:00 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水（～19:09）（約100t）	《5月》 2日 13:30 起動変圧器（5SB）の受電試験に伴い、残留熱除去系ポンプを一時停止 28日 21:14 仮設残留熱除去海水系（RHRS）ポンプ一台が停止している事を確認。残留熱除去系（RHR）ポンプを切り替えて、炉心冷却と使用済み燃料プールの冷却を実施 29日 12:49 予備ポンプへの交換作業完了し冷却を開始	《5月》 1日 14:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を開始 2日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を開始（～16:00）約220トン 11:03 起動変圧器（5SB）の受電試験に伴い、残留熱除去系ポンプを一時停止 13:20 取水路内の調査終了 3日 14:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を開始（～17:00）約114トン 7日 10:00 タービン建屋内の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施（～15:00）（約200トン） 9日 14:00 タービン建屋内の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施（～17:00） 10日 10:00 タービン建屋内の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施（～16:00）（約120m ³ ） 10日 11:00 原子炉建屋地下の溜まり水について、廃棄物処理建屋への移送を実施（～12:30）（約10m ³ ） 11日 10:00 タービン建屋内の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施（～16:00）（約120m ³ ） 11日 11:00 原子炉建屋地下の溜まり水について、廃棄物処理建屋への移送を実施（～12:30）（約10m ³ ） 12日 10:00 タービン建屋内の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施（～16:00）（約120m ³ ）

	4号機 ※INES 評価レベル 3	5号機	6号機
主要事象等	25日 16:36 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水(～20:04)(約121t)		13日 10:00 タービン建屋内溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施(～15:00)(約100 t)
	27日 17:05 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水(～20:00)(約100t)		11:00 HPCS室トレンチの水をラド地下階へ移送を実施(～13:15)(約3.5t)
	28日 17:56 コンクリートポンプ車により使用済み燃料プールに放水(～19:45)(約60t)		14日 10:00 タービン建屋内溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施(～15:00)(約100 t)
			15日 10:00 タービン建屋内溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施(～15:00)(約100 t)
			17日 10:00 6号機タービン建屋地下滞留水の仮設タンクへの移送実施(合計80t)
			18日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送(～14:00)(約80m ³)
			10:30 原子炉建屋地下の溜まり水について、廃棄物処理建屋への移送を実施(～12:30)(約10.5m ³)
			21日 14:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施(～18:00)(約45m ³)
			24日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送(～19:00)(約201t)
			25日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送を再開(～19:00)(約378m ³)
			26日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送を再開(～19:00)(約378m ³)
			27日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送を再開(～19:00)(約382m ³)
			28日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を実施(～19:00)(約382m ³)
			10:20 原子炉建屋地下の溜まり水HPCS D/G移送(約12m ³)
			29日 9:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送を実施(～19:00)(約378m ³)

	4号機 ※INES 評価レベル 3	5号機	6号機
主要 事 象 等	<6月>	<6月>	30日 10:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ移送実施(～17:30)
	3日 14:35 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(～21:15)(約210t)	24日 16:35 使用済燃料プール冷却浄化系のポンプによる冷却を開始	<6月>
	4日 14:23 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(～19:45)(約180t)		2日 14:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへ連続移送を実施(～6/8 18:00)(6/5 14:00～14:45 一時停止)
	6日 15:56 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(約90t)		9日 09:00 6号機タービン建屋内溜まり水の仮設タンクへの移送実施(～18:00)
	7日 使用済燃料プール底部の支持構造物設置に向け、鋼製支柱材の搬入及び組み立てを開始		11日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施(～15:00)
	8日 16:12 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(～19:41)(約120t)		12日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施(～15:00)
	13日 使用済み燃料プール底部の支持構造物の設置工事(鋼製支柱・荷揚、干渉物の確認・撤去)を実施		13日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施(～16:00)
	16:36 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(～21:00)(約150t)		14日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施(～16:00)(約57.6m)
	14日 16:10 コンクリートポンプ車により使用済燃料プールに放水(～20:52)(約150t)		15日 10:09 6号機タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施(～16:00)
	16日 13:14 使用済燃料プールへの注水をコンクリートポンプ車から代替注水ラインに変更し、淡水(ヒドラジン含む)の注水を実施(～15:44)(約75t)		11:55 6号機原子炉地下の溜まり水について廃棄物処理建屋への移送作業を実施(約10t、～14:00)
	18日 16:05 使用済み核燃料プールへの仮設放水設備による注水開始(～19:23)(約99t)		16日 10:00 6号機タービン建屋地下溜まり水の仮設タンクへの移送実施
	19日 09:14 4号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールへ淡水の注水(約80t)を実施(～11:57)		17日 10:00 6号機タービン建屋地下溜まり水の仮設タンクへの移送実施
	20日 09:49 4号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールへ淡水の注水(約709t)を実施(～12:52)		19日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水を仮設タンクへ移送実施(～16:00)
	22日 08:23 4号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールへ淡水の注水を実施(～14:31)		20日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水を仮設タンクへ移送再開(～16:00)
	14:31 使用済燃料プールへの注水を実施(～16:38)(約56t)		21日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水を仮設タンクへ移送を実施。(～16:00)
	23日 09:32 4号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールに注水を実施(～5:29)(約160t)		22日 10:00 6号機タービン建屋地下の溜まり水を仮設タンクへ移送を実施。(～16:00)

	4号機 ※INES 評価レベル 3	5号機	6号機
主要 事 象 等	28日 09:40 号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールに注水を実施(～15:29)(約180t)		30日 13:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送実施。(～19:00)
	30日 11:30 使用済燃料プールへの代替注水設備からの淡水注水実施(～11:55)		15:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送実施。(～19:00)
	<7月>	<7月>	<7月>
			1日 10:00 タービン建屋内から仮設タンクへ溜まり水の移送開始。
			10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへ移送開始。(7月3日16:00)
		3日 06:55 5号機残留熱除去系仮設海水ポンプ(屋外)2台のうち1台の出口側配管部からの漏えいを発見。当該配管の交換のため、当該ポンプ2台を停止(13:40運転再開)	3日 16:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送をメガフロート内の受け入れタンクの配管切替のため一時停止。
	4日 09:13 4号機原子炉ウエル及び機器貯蔵プールへの淡水の注水を実施(～18:18)		4日 13:30 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開(～17:00)
	8日 08:22 原子炉ウエル及び機器貯蔵プールへの淡水の注水を開始(～13:52)		5日 10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開
	12日 11:22 4号機原子炉建屋5階の放射線量低減のため、同号機原子炉ウエル及び機器仮置きプールに淡水の注水開始。注水ラインに漏えいを確認したため、注水を停止(～12:03)		5日 10:30 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を開始
	13日 11:50 原子炉ウエル及び機器仮置きプールに淡水の注水開始。注水ラインに漏えいを確認したため、注水を停止(～12:45)	13日 06:30 海水漏えい事象の予防保全のため、残留熱除去系を停止(屋外仮設海水冷却ポンプは午前6時44分停止)して配管の取替えを実施。	6日 08:45 6号機原子炉建屋地下の溜まり水について原子炉付属建屋(廃棄物処理建屋)への移送作業を実施(～10:50)
	15日 13:05 原子炉ウエル及び機器仮置きプールに淡水の注水開始(～19:15)	15日 10:16 残留熱除去海水系(B系)のポンプ復旧。残留熱除去海水系(B系)起動(14:45)	10:00 タービン建屋地下の溜まり水について、仮設タンクへの移送を再開。(～17:00)
	16日 11:22 原子炉ウエル及び機器仮置きプールに淡水の注水開始(～15:52)	16日 05:28 所内電源を5・6号機ディーゼル発電機からの受電に切り替え、外部電源の回線復旧工事を実施(～12:05)	7日 10:09 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開(～17:00)
		17日 04:24 所内電源を5・6号機ディーゼル発電機からの受電に切り替え、外部電源の回線復旧工事を実施(～13:20)	10:30 6号機タービン建屋内から仮設タンクへ溜まり水の移送を実施(～16:30)

	4号機 ※INES 評価レベル 3	5号機	6号機
主要事象等			8日 10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開(～17:00) 10:00 6号機タービン建屋内から仮設タンクへ溜まり水の移送を実施(～17:00) 9日 10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開(～17:00) 10:00 6号機タービン建屋内から仮設タンクへ溜まり水の移送を実施(～16:30) 11日 10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開(～17:00) 10:30 6号機タービン建屋内から仮設タンクへ溜まり水30 / 168リ水の移送を実施 (～16:30) 12日 11:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞留水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開 (～16:00) 13日 08:40 原子炉建屋地下の滞留水について原子炉付属建屋(廃棄物処理建屋)への移送作業を実施 (～10:50) 10:00 タービン建屋から仮設タンクへ移送した低レベルの滞流水について、仮設タンクからメガフロートへの移送を再開。 14日 10:00 タービン建屋から屋外仮設タンクへ移送した低レベル滞溜水を、メガフロートへ移送 (～17:00) 16日 05:28 所内電源を5・6号機ディーゼル発電機からの受電に切り替え、外部電源の回線復旧工事を実施 (～12:05) 17日 04:24 所内電源を5・6号機ディーゼル発電機からの受電に切り替え、外部電源の回線復旧工事を実施 (～13:20)

2 避難指示等

- 3月11日 21:23 総理指示：福島第一発電所の半径 3 km圏内の避難、3 km～10 km圏内の屋内退避
- 3月12日 05:44 総理指示：福島第一発電所の半径 10 km圏内の避難
- 3月12日 07:45 総理指示：福島第二発電所の半径 3 km圏内の避難、3 km～10 km圏内の屋内退避
- 3月12日 17:39 総理指示：福島第二発電所の半径 10 km圏内の避難
- 3月12日 18:25 総理指示：福島第一発電所の半径 20 km圏内の避難
- 3月15日 11:06 総理指示：福島第一発電所の半径 20～30 km圏内の屋内退避
- 3月25日 11:46 官房長官会見：屋内退避区域内住民の自主避難の積極的な促進
- 4月11日 16:09 官房長官会見：「計画的避難区域」の設定
国際放射線防護委員会(ICRP)と国際原子力機関(IAEA)の緊急時被ばく状況における放射線防護の基準値(年間20～100mSv)を考慮して、事故発生から1年の期間内に積算線量が20mSvに達するおそれのある区域を「計画的避難区域」とする。
「緊急時避難準備区域」の設定
現在の「屋内退避区域」で「計画的避難区域」に該当する区域以外の区域を「緊急時避難準備区域」とする。
- 4月11日 17:25 総理指示：被災状況、特に原発の状況の確認に全力を挙げるとともに、人命救助に全力を挙げること。
- 4月12日 14:13 総理指示：人命救助に全力を挙げるとともに、被災状況、特に原発の状況の確認に全力を挙げること。
- 4月21日 11:00 総理指示：福島第一発電所の半径 20 km圏内の「警戒区域」の設定
福島第二発電所周辺の避難区域を半径 8 km 圏内へ変更
- 4月22日 09:44 総理指示：福島第一発電所の半径 20～30 km圏内の屋内退避を解除し、計画的避難区域及び緊急時避難準備区域を設定
- 6月30日 原子力災害現地対策本部通知：伊達市の一部に特定避難勧奨地点を設定
- 7月21日 原子力災害現地対策本部通知：南相馬市の一部に特定避難勧奨地点を設定
- 8月3日 原子力災害現地対策本部通知：南相馬市の一部及び川内村の一部に特定避難勧奨地点を設定
- 9月30日 原子力災害現地対策本部通知：「緊急時避難準備区域」の解除

3 宮城県沖を震源とする地震(4月7日23時32分頃発生)に際しての原子力発電所等の状況

- ・東通発電所(定期検査のため停止中)では、外部電源が遮断し、非常用ディーゼル発電機による給電を実施(4月8日3時30分復旧)
原子炉建屋地下1階の非常用ディーゼル発電機(B)燃料循環ポンプ付近に軽油約200リットルが漏えい(4月9日7時00分復旧)
冷却等に影響なし(4月9日12時00分時点)
- ・六ヶ所再処理事業所では、外部電源が遮断し、非常用ディーゼル発電機による給電を実施(安全上必要な施設について外部電源復旧4月8日14時58分)冷却等に影響なし(4月9日10時15分時点)
- ・福島第一原子力発電所及び第二原子力発電所ともに異常なし(4月8日18時40分時点)
- ・女川原子力発電所(1～3号機冷温停止中)では、外部電源が一部遮断したが冷却等に影響なし。地震の揺れにより使用済み燃料プールから床面に水が溢れた(対応済み)(4月9日12時00分時点)
- ・日本原子力発電株式会社東海第二発電所について異常なし(4月8日1時00分時点)

屋内退避区域（20～30km）又は周辺地域の病院・施設等からの搬送状況（消防機関対応分）一覧

月日		病院等名	消防機関搬送者数	対応状況	
3月	17日	雲雀ヶ丘病院 (南相馬市)	5	入院患者5人を県内応援隊5隊により、除染ポイントへ搬送。 →滋賀県隊5隊により受入先に搬送。	
		渡辺病院 (南相馬市)	5	入院患者22人を陸自が除染ポイントへ搬送。 →うち5人を静岡県隊5隊により受入先へ搬送。 (参考：残り17人は陸自マイクロバスで受入先へ搬送)	
	18日	※ 鹿島厚生病院 (南相馬市)	29	入院患者29人を滋賀県隊(8人)、静岡県隊(10人)、岐阜県隊(6人)、群馬県隊(5人)により受入先へ搬送。	
		※ 老健施設「厚寿苑」 (南相馬市)	3	入所者3人を群馬県隊(2人)、静岡県隊(1人)により受入先へ搬送。	
		南相馬市立総合病院 (南相馬市)	5	入院患者5人を県境で県内応援隊から新潟県内隊に引き継ぎ、受入先へ搬送。	
	19日	小野田病院 (南相馬市)	18	歩行不可の18人を陸自が除染ポイントへ搬送。 →県内応援隊(12人)及び静岡県隊(6人)により受入先に搬送。	
		※ 鹿島厚生病院 (南相馬市)	1	1人を緊急消防援助隊(千葉市ヘリ)により受入先へ搬送。	
		南相馬市立総合病院 (南相馬市)	29	①歩行不可の20人を陸自が除染ポイントへ搬送。 →岐阜県隊(6人)、群馬県隊(5人)、滋賀県隊(8人)、 静岡県隊(1人)により新潟県消防学校へ搬送。 →新潟県消防学校からは、新潟県内隊が受入先へ搬送。 ②歩行不可の3人を陸自が除染ポイントへ搬送。 →静岡県隊(3人)により福島医大へ搬送。 (参考：その他、陸自で6人を福島医大へ) →(20日)消防及び陸自で搬送した9人中、6人を消防防災ヘリ3隊で2人づつ搬送。2人は、群馬県隊(2隊)により搬送。残り1人は病院に残留。	
	20日	南相馬市立総合病院 (南相馬市)	22	歩行不可の22人を陸自が除染ポイントへ搬送。 →静岡県隊(10人)、群馬県隊(3人)、岐阜県隊(6人)、滋賀県隊(1人) 及び県内応援隊(2人)により新潟県消防学校へ搬送。 →新潟県消防学校からは、新潟県内隊が受入先へ搬送。	
		大町病院 (南相馬市)	13	歩行不可の13人を地元消防等が除染ポイントへ搬送。 →海保のヘリで福島医大グランドまで搬送し、神奈川県隊(3隊)で福島県立医科大学病院へ搬送。 →(21日)福島県立医大病院から神奈川県隊(7人)及び県内応援隊(6人)により13人を受入先へ搬送。	
	21日	大町病院 (南相馬市)	29	歩行不可50人について自衛隊と相馬消防の救急車3台で除染ポイントへ搬送。 →うち29人は静岡県隊(6人)、岐阜県隊(6人)、滋賀県(9人)及び神奈川県隊(8隊)で受入先へ搬送。 (参考：その他、陸自で21人を受入先へ搬送)	
	22日	特養「長寿荘」 (南相馬市)	4	入所者4人を相馬広域消防本部が除染ポイントへ搬送。 →4人は群馬県隊4隊により受入先へ搬送。	
		老健施設「長生院」 (南相馬市)	12	入所者12人を相馬広域消防本部が除染ポイントへ搬送。 →8人は静岡県隊1隊、岐阜県隊2隊、滋賀県隊5隊により福島消防信夫分署へ搬送。うち6人は状態が良くないため群馬県隊4隊、2人は福島市消防により福島市内の病院へ搬送。 (参考：信夫分署からは、新潟県長岡市の施設の搬送車両により当該施設へ移送)	
	23日	※ 松村病院 (いわき市)	1	1人を緊急消防援助隊(京都市ヘリ)により受入先へ搬送。	
	24日	※ 長春館病院 (いわき市)	48	入院患者48人を、県内応援隊(8隊)、緊援隊(千葉県隊3隊、岐阜県隊2隊、神奈川県隊4隊、滋賀県隊2隊、静岡県隊2隊、群馬県隊2隊)により受入先へ搬送。	
		※ 福島県立医科大学 (福島市)	1	1人を緊急消防援助隊(千葉市ヘリ)により受入先へ搬送。	
		※ 福島労災病院 (いわき市)	1	1人を緊急消防援助隊(京都市ヘリ)により受入先へ搬送。	
	25日	※ 長春館病院 (いわき市)	57	入院患者57人は、緊援隊(千葉県隊6隊、岐阜県隊3隊、神奈川県隊8隊、滋賀県隊6隊、静岡県隊6隊、群馬県隊3隊)により受入先へ搬送。	
		※ 福島県立医科大学 (福島市)	14	入院患者14人を、県内応援隊(4隊)、緊援隊(神奈川県隊3隊、滋賀県隊1隊、岐阜県隊1隊、静岡県隊3隊、群馬県隊1隊、千葉県隊1隊)により受入先へ搬送。	
	26日	※ 福島県立医科大学 (福島市)	15	入院患者15人を、県内応援隊(4隊)、緊援隊(神奈川県隊3隊、滋賀県隊1隊、岐阜県隊1隊、静岡県隊4隊、群馬県隊1隊、千葉県隊1隊)により受入先へ搬送。	
		※ 総合磐城共立病院 (いわき市)	1	1人を緊急消防援助隊(福井県ヘリ)により受入先へ搬送。	
	28日	※ 相馬総合病院 (相馬市)	2	入院患者2人を緊援隊(神奈川県隊2隊)により受入先へ搬送。	
		※ 舞子浜病院 (いわき市)	1	入院患者1人を緊援隊(群馬県ヘリ)により受入先へ搬送。	
	29日	※ 相馬総合病院 (相馬市)	4	入院患者4人を緊援隊(静岡県隊1隊、群馬県隊1隊、茨城県隊1隊、千葉県隊1隊)により受入先へ搬送。	
	30日	※ 相馬総合病院 (相馬市)	2	入院患者2人を緊援隊(東京都隊1隊、埼玉県隊1隊)により受入先へ搬送。	
※ 総合磐城共立病院 (いわき市)		1	1人を緊急消防援助隊(大阪市ヘリ)により受入先へ搬送。		
4月	1日	※ 福島県立医科大学 (福島市)	1	1人を緊急消防援助隊(茨城県ヘリ)により受入先へ搬送。	
	15日	※ 相馬総合病院 (相馬市)	1	1人を緊急消防援助隊(大阪市ヘリ)により受入先へ搬送。	
合 計			325		

(注) ※がついている病院等は、30km圏外

屋内退避区域（20～30km）内の自宅療養者等の搬送状況（消防機関対応分）一覧

月 日		自宅療養者住所	消防機関 搬送者数	対応状況
4 月	4日	田村市	1	自宅療養者1人を郡山地方広域組合消防本部により受入先へ搬送。
	5日	南相馬市	1	自宅療養者1人を神奈川県隊により受入先へ搬送。
	13日	南相馬市	1	自宅療養者1人を神奈川県隊により受入先へ搬送。
	20日	南相馬市	1	自宅療養者1人を千葉県隊により受入先へ搬送。
合 計			4	

福島第一原子力発電所作業にかかる救急搬送状況

月日		福島第一原発からJビレッジまでの搬送機関	Jビレッジから医療機関までの搬送機関	搬送者数	搬送先医療機関	搬送理由	備考
4月	7日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
	9日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	福島労災病院	作業中に体調不良となる	
	10日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
	16日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	医療班の職員が体調不良となる	
5月	5日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	福島労災病院	作業中に負傷する	
	12日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
	14日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	搬送後死亡が確認される
	23日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に負傷する	
	29日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に負傷する	
	31日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	福島労災病院	作業中に負傷する	
6月	4日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部及びドクターヘリ	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	双葉消防は広野町総合グラウンドまで搬送
	5日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	福島労災病院	作業中に体調不良となる	
	6日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に負傷する	
	24日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
7月	18日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に負傷する	
	19日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
	21日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
8月	4日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に体調不良となる	
	7日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	いわき市立総合磐城共立病院	作業中に負傷する	
	10日	東京電力	双葉地方広域市町村圏組合消防本部	1	福島労災病院	作業中に負傷する	
合 計				20			