

福島県 双葉地方水道企業団

(基本方針)

災害復旧について、上水道の早期復旧を最優先課題として計画し、各事業者との緊密なる連携により復旧を進めるものとする。

【広野町内の供給】

1. 上水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

配水施設、給水施設(津波被災地区を除く)については、平成24年度に応急復旧済。

配水施設、給水施設(津波被害地区)については、復旧計画が確定した一部区域を関係機関の復旧計画工程に併せて実施計画協議・設計・工事予定。それ以外の区域は、広野町復興計画に基づいて実施計画作成予定。

② 平成27年度の目標

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、復旧計画が確定した一部区域を関係事業の復旧工程と調整し、実施計画協議・設計・工事を実施する。

③ 平成27年度に実施したこと(成果)

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、一部区域の設計・工事の実施計画協議を行い、一部区域の設計・工事が完了した。

④ 平成28年度の目標

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、復旧計画が確定した一部区域を関係事業の復旧工程と調整し、実施計画協議・設計・工事を実施する。

2. 工業用水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

工業用水道復旧については、平成23年度に応急復旧済。

【楡葉町内の供給】

1. 上水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

取水施設(木戸川取水堰)については、平成24年度に応急復旧済。

導水施設(導水ポンプ場)、浄水施設(小山浄水場)、配水施設、給水施設(津波被災地区以外)については、平成25年度に応急復旧済。

配水施設、給水施設(津波被害地区)については、復旧計画が確定した一部区域を関係機関の復旧計画工程に併せて実施計画協議・設計・工事予定。それ以外の区域は、楡葉町復興計画に基づいて実施計画作成予定。

② 平成27年度の目標

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、復旧計画が確定した一部区域を関係事業の復旧工程と調整し、実施計画協議・設計・工事を実施する。

③ 平成27年度に実施したこと(成果)

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、一部区域の設計・工事の実施計画協議を行い、一部区域の設計・工事が完了した。

④ 平成28年度の目標

配水施設、給水施設(津波被害地区)について、復旧計画が確定した一部区域を関係事業の復旧工程と調整し、実施計画協議・設計・工事を実施する。

2. 工業用水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

取水施設(木戸川取水堰)については、平成24年度に応急復旧済。

導水施設(導水ポンプ場)、浄水施設(小山浄水場)、送水施設(送水管)については、平成25年度に応急復旧済。

【富岡町内の供給】

1. 上水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

富岡川以南の給水系統(富岡南系配水池系統、南地区)と富岡川以北の給水系統(関根浄水場系統、北地区)を道路、下水道等事業者との緊密な連携を図りながら、給水区域を拡大する。

配水施設(富岡南系配水池)については、平成25年度に応急復旧済。

配水施設、給水施設(南地区の一部、主に本岡字赤木、上郡山字滝ノ沢、字上郡、字太田)については、平成25年度に応急復旧済。平成26年10月から給水再開。

配水施設、給水施設(南地区の一部、主に下郡山字真壁、字下郡、字原下)については、平成26年9月末に応急復旧済。平成26年10月から給水再開。

配水施設、給水施設(南地区の一部、主に上郡山字清水、本岡字本町、本町一丁目二丁目、中央一丁目二丁目)については、平成27年7月末に応急復旧済。平成27年8月から給水再開。

配水施設、給水施設(南地区の一部、主に小浜字中央、仏浜字西原、字釜田、本岡字日向、字本町西)については、平成27年9月末に応急復旧済。平成27年10月から給水再開。

取水施設、浄水施設(第一、第二水源、関根浄水場)については、第一水源、関根浄水場が平成26年度に応急復旧済。第二水源は平成27年度に応急復旧済。

配水施設(宮の原ポンプ場、下千里ポンプ場、大菅ポンプ場、小浜ポンプ場)については、小浜ポンプ場が平成25年度に応急復旧済。これ以外の施設は、平成26年度に応急復旧済。

配水施設、給水施設(主に北地区、上手岡字下千里、字高津戸、本岡字沼名子)については、平成27年5月末に応急復旧済。平成27年6月から給水再開。

配水施設、給水施設(主に北地区、上手岡字上千里、字日南郷、字後田、字後作)については、平成27年9月末に応急復旧済。平成27年10月から給水再開。

配水施設、給水施設(主に北地区、上手岡字前川原、字平道地、字大石原、字外内、字茂手木、本岡字関ノ前、字上本町)については、平成27年12月末に応急復旧済。平成28年1月から給水再開。

配水施設、給水施設(主に北地区、本岡字王塚、字清水前、大菅字蛇谷須、字大平、夜の森南三丁目四丁目五丁目)については、放射線量を考慮しながら平成

26 年度より被害調査、応急復旧作業中。平成 28 年 3 月末に応急復旧完了予定。

配水施設、給水施設（主に北地区、主に小浜）については、放射線量を考慮しながら平成 26 年度より被害調査、応急復旧作業中。平成 28 年 9 月末に応急復旧完了予定。

配水施設、給水施設（主に帰還困難区域）については、放射線量を考慮しながら一部区域の被害調査・応急復旧予定。

津波被害地区の復旧については、復旧計画が確定した一部区域を関係機関の復旧計画工程に併せて実施計画協議・設計・工事予定。それ以外の区域は、富岡町復興計画に基づいて実施計画作成予定。

特定広域化補助事業については、平成 23 年度以降事業を休止しているが、事業再開の時期は今のところ未定である。

② 平成27年度の目標

配水施設、給水施設（主に上郡山字清水、小浜字反町・大膳町・中央、本岡字本町・日向・本町西・沼名子・王塚・清水前、本町・中央一丁目二丁目、仏浜字西原・釜田、上手岡字下千里・高津戸・上千里・日南郷・後田・後作、大菅字蛇谷須・大平、夜の森南三丁目四丁目五丁目、小浜）の被害調査、応急復旧。

取水施設、浄水施設（第二水源）の被害調査、応急復旧。

③ 平成27年度に実施したこと（成果）

配水施設、給水施設（主に上手岡字下千里・高津戸、本岡字沼名子）の応急復旧が完了し、平成 27 年 6 月より給水を再開した。

配水施設、給水施設（主に上郡山字清水、小浜字反町・大膳町、本岡字本町、本町・中央一丁目二丁目）の応急復旧が完了し、平成 27 年 8 月より給水を再開した。

配水施設、給水施設（主に小浜字中央、仏浜字西原・釜田、本岡字日向・本町西、上手岡字上千里・日南郷・後田・後作）の応急復旧が完了し、平成 27 年 10 月より給水を再開した。

配水施設、給水施設（主に上手岡字前川原・平道地・大石原・外内・杉内・茂手木、本岡字関ノ前・上本町）の応急復旧が完了し、平成 28 年 1 月より給水を再開した。

取水施設、浄水施設（第二水源）の応急復旧が完了した。

④ 平成28年度の目標

配水施設、給水施設（主に小浜）について、平成 28 年 10 月の給水再開時期を目指して、被害調査、応急復旧作業を完了させるとともに、将来的な長期宿泊、特例宿泊の支障とならないよう必要に応じ仮設管の設置等の応急復旧を実施し、上水道の使用を可能とする。

配水施設、給水施設（津波被害地区）について、復旧計画が確定した一部区域を関係事業の復旧工程と調整し、実施計画協議・設計・工事を実施する。

2. 工業用水道

① 被災の状況と復旧の方針、予定

工業用水道復旧については、平成 25 年度に応急復旧済。

【大熊町内の供給】

1. 上水道

- ① 被災の状況と復旧の方針、予定
配水施設、給水施設(主に大川原)については、放射線量を考慮しながら平成 26 年度より被害調査、応急復旧作業中。平成 28 年 12 月末に応急復旧完了予定。
- ② 平成27年度に実施したこと(成果)
配水施設、給水施設(主に大川原)の一部区域の被害調査、応急復旧が完了した。
- ③ 平成28年度の目標
配水施設、給水施設(主に大川原)について、平成 28 年 12 月末を目標に被害調査、応急復旧作業を完了させるとともに、特例宿泊の支障とならないよう必要に応じ仮設管の設置等の応急復旧を実施し、上水道の使用を可能とする。

2. 工業用水道

- ① 被災の状況と復旧の方針、予定
未定。

【双葉町内の供給】

1. 上水道

- ① 被災の状況と復旧の方針、予定
送水施設については、放射線量を考慮しながら平成 27 年度より被害調査、応急復旧作業中。平成 28 年度に応急復旧完了予定。
- ② 平成27年度に実施したこと(成果)
送水施設の一部区域の被害調査、応急復旧が完了した。
- ③ 平成28年度の目標
送水施設について、平成 28 年度末を目標に被害調査、応急復旧作業を完了させる。

インフラ復旧の工程表(福島県 双葉地方水道企業団)

平成28年3月末現在

●→ :工程が見込めるもの ●....▶ :工程が現時点で見込みにくいもの

事業	整備主体	被災/稼働状況	H27年度の目標 (H27.7公表)	H27年度に実施 したこと(成果)	H28年度に実施 すること(目標)	28年度				29年度				30年度				31年度以降	備考・ポイント等
						4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月		
広野町内の供給																			
上水道																			
取水施設 (水源:浅見川)	双葉地方 水道企業 団	稼働中	-	-	-														
浄水施設 (小滝平浄水場)	双葉地方 水道企業 団	稼働中	-	-	-														
配水施設、給水施設 (津波被災地区以外)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成24年度に復旧済み
配水施設、給水施設 (主に下北迫・下浅見川 地区)	双葉地方 水道企業 団	津波被災地区	関係事業の復旧工程と調整 し、実施計画協議・設計・工事 を実施する	一部区域の設計・工事の実施 計画協議を行い、一部区域の 設計・工事が完了した	関係事業の復旧工程と調整 し、実施計画協議・設計・工事 を実施する	●....▶ 実施計画協議・設計・工事													広野町復興計画に基づき実施計画を 作成する
工業用水道																			
工業用水管	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														
楡葉町内の供給																			
上水道																			
取水施設 (木戸川取水堰)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成24年度に復旧済み
導水施設 (導水ポンプ場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
浄水施設 (小山浄水場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
配水施設、給水施設 (津波被災地区以外)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
配水施設、給水施設 (主に山田浜・前原・波倉 地区)	双葉地方 水道企業 団	津波被災地区	関係事業の復旧工程と調整 し、実施計画協議・設計・工事 を実施する	一部区域の設計・工事の実施 計画協議を行い、一部区域の 工事が完了した	関係事業の復旧工程と調整 し、実施計画協議・設計・工事 を実施する	●....▶ 実施計画協議・設計・工事													楡葉町復興計画に基づき実施計画を 作成する

→ :工程が見込めるもの ●...▶ :工程が現時点で見込みにくいもの

事業	整備主体	被災/稼働状況	H27年度の目標 (H27.7公表)	H27年度に実施 したこと(成果)	H28年度に実施 すること(目標)	28年度				29年度				30年度				31年度以降	備考・ポイント等
						4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月		
工業用水道																			
取水施設 (木戸川取水堰)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成24年度に復旧済み
導水施設 (導水ポンプ場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
浄水施設 (小山浄水場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
送水施設 (送水管)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み
檜葉南工業団地	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														
福島第二原子力発電所	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														
富岡町内の供給																			
上水道																			
配水施設 (富岡南系配水池)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み 南地区給水に必要な施設
配水施設、給水施設 (主に本岡字赤木、上郡 山字滝ノ沢・上郡・太田)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成25年度に復旧済み 南地区の一部 (平成26年10月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に下郡山字真壁・下 郡・原下)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成26年度に復旧済み 南地区の一部 (平成26年10月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に上郡山字清水、小 浜字反町・大膳町)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 南地区の一部 (平成27年8月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に本岡字本町、本 町・中央一丁目二丁目)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 南地区の一部 (平成27年8月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に小浜字中央、仏浜 字西原・釜田、本岡字日 向・本町西)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 南地区の一部 (平成27年10月から使用再開)
取水施設、浄水施設 (第一、第二水源、関根 浄水場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	第二水源の被害調査・応急復旧	第二水源の被害調査・応急復 旧が完了した	-														平成27年度に復旧済み 北地区給水に必要な施設
配水施設 (宮の原・下千里・大菅・ 小浜ポンプ場)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	-	-	-														平成26年度に復旧済み 北地区給水に必要な施設
配水施設、給水施設 (主に上手岡字下千里・ 高津戸、本岡字沼名子)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 北地区の一部 (平成27年6月から使用再開)

●→ :工程が見込めるもの ●...▶ :工程が現時点で見込みにくいもの

事業	整備主体	被災/稼働状況	H27年度の目標 (H27.7公表)	H27年度に実施 したこと(成果)	H28年度に実施 すること(目標)	28年度				29年度				30年度				31年度以降	備考・ポイント等
						4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月		
配水施設、給水施設 (主に上手岡字上千里・日南郷・後田・後作)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 北地区の一部 (平成27年10月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に上手岡字前川原・平道地・大石原・外内・杉内・茂手木、本岡字関ノ前・上本町)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	被害調査・応急復旧が完了し 給水を再開した	-														平成27年度に復旧済み 北地区の一部 (平成28年1月から使用再開)
配水施設、給水施設 (主に本岡字王塚・清水前、大菅字蛇谷須・大平、夜の森南三丁目四丁目五丁目)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	一部区域の被害調査・応急復旧が完了した	-														北地区の一部 (平成28年4月から使用再開予定)
配水施設、給水施設 (主に小浜)	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済、稼働中	被害調査・応急復旧	一部区域の被害調査・応急復旧が完了した	被害調査・応急復旧		●	→											北地区の一部 (平成28年10月から使用再開予定) ※将来的な長期宿泊、特例宿泊の支障とならないよう必要に応じ仮設管の設置等の応急復旧を実施し、上水道の使用を可能とする。
配水施設、給水施設 (主に帰還困難区域)	双葉地方 水道企業 団	目視により、被災を判断できる箇所もあるが、実際の被災状況は不明	未定	-	一部区域の被害調査・応急復旧			●	→										帰還困難区域
配水施設、給水施設 (主に毛萱・仏浜地区)	双葉地方 水道企業 団	津波被災地区	未定	-	未定			●	→										富岡町復興計画に基づき実施計画を作成する
工業用水道																			
富岡工業団地配水池	双葉地方 水道企業 団	応急復旧済	-	-	-														平成25年度に復旧済み
大熊町内の供給																			
上水道																			
配水施設、給水施設 (主に大川原地区)	双葉地方 水道企業 団	被害調査・応急復旧中	-	一部区域の被害調査、応急復旧が完了	被害調査・応急復旧		●	→											居住制限区域
配水施設、給水施設 (主に帰還困難区域)	双葉地方 水道企業 団	目視により、被災を判断できる箇所もあるが、実際の被災状況は不明	-	-	未定														帰還困難区域
工業用水道																			
送水施設、配水施設 (主に大熊東工業団地)	双葉地方 水道企業 団	目視により、被災を判断できる箇所もあるが、実際の被災状況は不明	-	-	未定														帰還困難区域
双葉町内の供給																			
上水道																			
送水施設	双葉地方 水道企業 団	目視により、被災を判断できる箇所もあるが、実際の被災状況は不明	-	一部区域の被害調査、応急復旧が完了	被害調査・応急復旧		●	→											帰還困難区域
配水施設、給水施設 (主に帰還困難区域)	双葉地方 水道企業 団	目視により、被災を判断できる箇所もあるが、実際の被災状況は不明	-	-	未定														帰還困難区域