

農業水利施設

福島特別直轄災害復旧事業 請戸川地区（南相馬市小高区、浪江町、双葉町）

- ① 箇所名：大柿ダム、幹線用水路等
- ② 平成25年度における成果
 - ・ 大柿ダムについては、孔間弾性波や動的解析による堤体内部の被災状況調査等を実施し、専門家の助言を得つつ復旧工法等を検討。
 - ・ 幹線用水路等については、被災状況調査及び復旧工法検討等を実施。
 - ・ これらの検討結果をもとに、福島特別直轄災害復旧事業計画を策定。なお、水路等は、受益農地の除染の進捗や避難指示解除等の見通しを踏まえ、段階的に復旧する方針。
- ③ 平成26年度の成果目標
 - ・ 大柿ダム及び水路の復旧工事を平成26年度に着手。
 - ・ ダムの復旧に併せて、工事範囲の除染を一体的に実施する。
 - ・ 水路の復旧は、除染との調整を行いながら進める。
- ④ その他
 - ・ 農業用水の利用にあたっては、ダムの水質・底質調査結果等を踏まえ、放射性物質対策の検討・実証を行う。

直轄特定災害復旧事業 南相馬地区（南相馬市原町区、小高区）

- ① 箇所名：排水機場 7 機場
- ② 復旧予定
 - ・ 平成 26 年度末までに 2 排水機場の本格稼働を目指す。
 - ・ 平成 27 年度末までに 3 排水機場の本格稼働を目指す。
 - ・ 平成 28 年度末までに 1 排水機場の本格稼働を目指す。
（※平成 26 年 4 月に 1 排水機場が本格稼働済み。）
- ③ 平成 25 年度における成果
 - ・ 7 排水機場等の測量、排水解析、事業費の算定等を踏まえ、直轄特定災害復旧事業計画を策定。
 - ・ 7 排水機場のうち 4 排水機場（谷地・塚原第二・村上第二・福浦南部）の本復旧工事に着手。
- ④ 平成 26 年度の成果目標
 - ・ 残り 3 排水機場（小浜・小沢・村上）の本復旧工事に着手し、平成 25 年度に着手した 4 排水機場と合わせて 7 排水機場等の本復旧工事を進める。
- ⑤ その他
 - ・ 復旧工事にあたっては、災害廃棄物及び工事により発生する汚染廃棄物等の処理についての調整を進める。

インフラ復旧の工程表(農業水利施設 直轄分)

平成26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	H25年度に実施したこと(成果)	H26年度に実施すること(目標)	26年度				27年度				28年度				H29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		
静岡川災害復旧事業(国営農業水利施設)	国	<ul style="list-style-type: none"> ・大柿ダム:堤体天端に亀裂、上流法面が部分的に沈下、浸透流量が増加。ダム貯留水を放流し、低水位を維持。 ・幹線用水路:漏水が多く箇所発生。用水の供給を停止中。 	<ul style="list-style-type: none"> ・大柿ダムについては、孔間弾性波や動的解析による堤体内部の被災状況調査等を実施し、専門家の助言を待つ。復旧工法等を検討。 ・幹線用水路等については、被災状況調査及び復旧工法検討等を実施。 ・これらの検討結果をもとに、福島特別直轄災害復旧事業計画を策定。なお、水路等は、受益農地の除染の進捗や避難指示解除等の見通しを踏まえ、段階的に復旧する方針。 	<ul style="list-style-type: none"> ・大柿ダム及び水路の復旧工事を平成26年度に着手。 ・ダム等の復旧に併せて、工事範囲の除染を一時的に実施する。 ・水路の復旧は、除染との調整を行いながら進める。 	工事												ダム復旧するまでに農業再開する農地に対しては地区内河川の自流を活用して用水を確保する予定。	
南相馬災害復旧事業(県営農業水利施設)	国	<ul style="list-style-type: none"> ・地区内排水のための排水機場や海水の逆流を制御する排水樋門等が地震による地盤沈下や津波によって損壊し、排水機能が失われた状態。 ・次期降雨により背後地からの出水によって湛水域の拡大や二次災害を招く恐れがあることから、応急復旧が可能な3排水機場及び排水樋門の緊急応急工事を実施。 	<ul style="list-style-type: none"> ・7排水機場等の測量、排水解析、事業費の算定等を踏まえ、直轄特定災害復旧事業計画を策定。 ・7排水機場のうち4排水機場(谷地・塚原第二・村上第二・福浦南部)の本復旧工事に着手。 	<ul style="list-style-type: none"> ・残り3排水機場(小浜・小沢・村上)の本復旧工事に着手し、平成25年度に着手した4排水機場と合わせて7排水機場の本復旧工事を進める。 														