

水力発電所リニューアル事業の進捗状況

1. 水力発電所リニューアル事業・小水力発電新規開発事業の概要

(1) 水力発電所リニューアル

- ・FIT制度を活用し、H26年度から老朽化した水力発電所のリニューアルを実施中
 - ・H28年度末までに、3発電所のリニューアルが完了
- 八戸川第二(H28.3)、八戸川第一2号機(H28.8)、飯梨川第二(H29.2)

区分	発電所名	出力(kW)	事業期間	H30年度 予算計上額 (百万円)	概算 事業費 (億円)
第1次	八戸川第二	2,500	H26~27	—	6.2
	八戸川第一2号機	1,500	H26~28	—	4.2
	飯梨川第二	1,400	H26~28	—	4.4
	三成	2,830	H26~30	820	14.4
第2次	八戸川第一1号機	5,600	H28~32	1,068	46.6
	三隅川	7,400	H27~32	2,266	39.8
	飯梨川第一	3,000	H27~32	186	30.6
合計		24,940		4,340	146.2

(2) 小水力発電新規開発

- ・H28年度から県内3箇所を実施中

区分	発電所名	出力(kW)	事業期間	H30年度 予算計上額 (百万円)	概算 事業費 (億円)
新規 小水力	田井	110	H28~31	176	3.6
	山佐	199	H28~31	459	6.7
	大長見	199	H28~31	341	6.5
合計		508		976	16.8

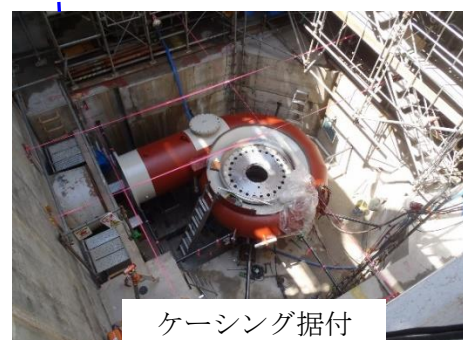
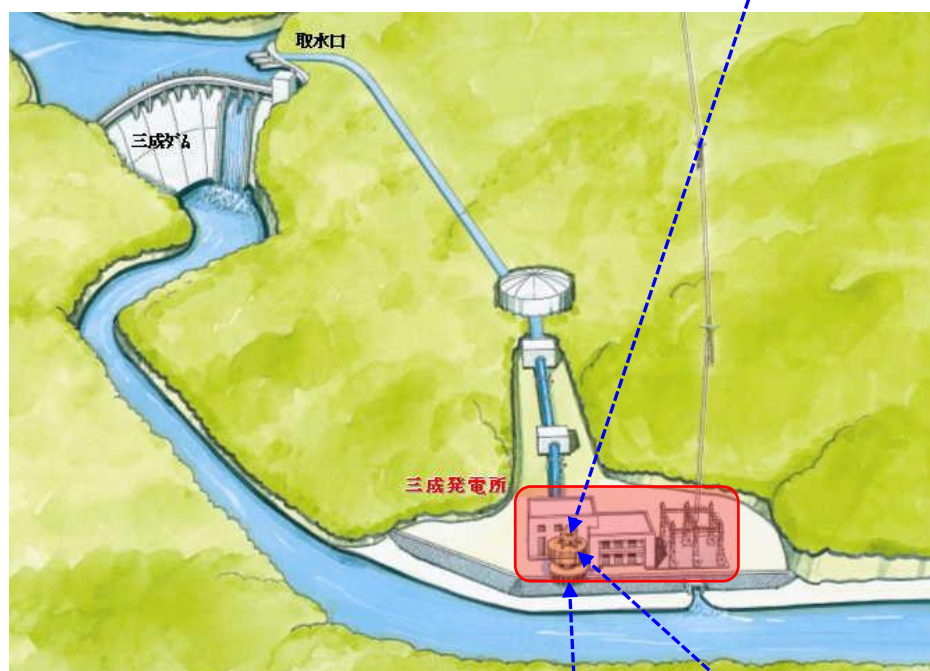
(3) 全体スケジュール

地点名他	H26	H27	H28	H29	H30年度		H31年度		H32年度	
					上期	下期	上期	下期	上期	下期
リ ニ ュ ー ア ル	三成	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	三隅		←	←	←	←	←	←	←	←
	八戸一			←	←	←	←	←	←	←
	飯梨一		←	←	←	←	←	←	←	←
新 規 開 発	田井			←	←	←	←	←	←	←
	山佐			←	←	←	←	←	←	←
	大長見			←	←	←	←	←	←	←

全体発電設備
導水路・鉄管・建物

2. 水力発電所リニューアル工事の実施状況

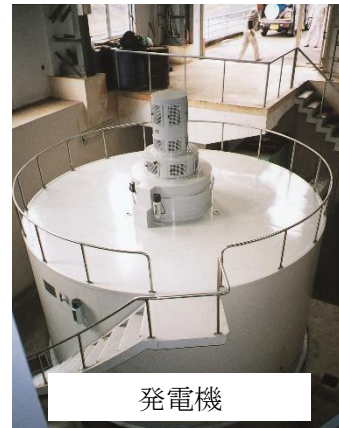
(1) 三成発電所



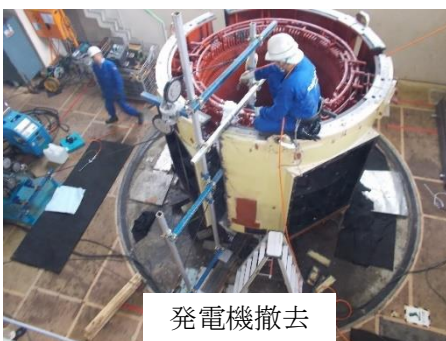
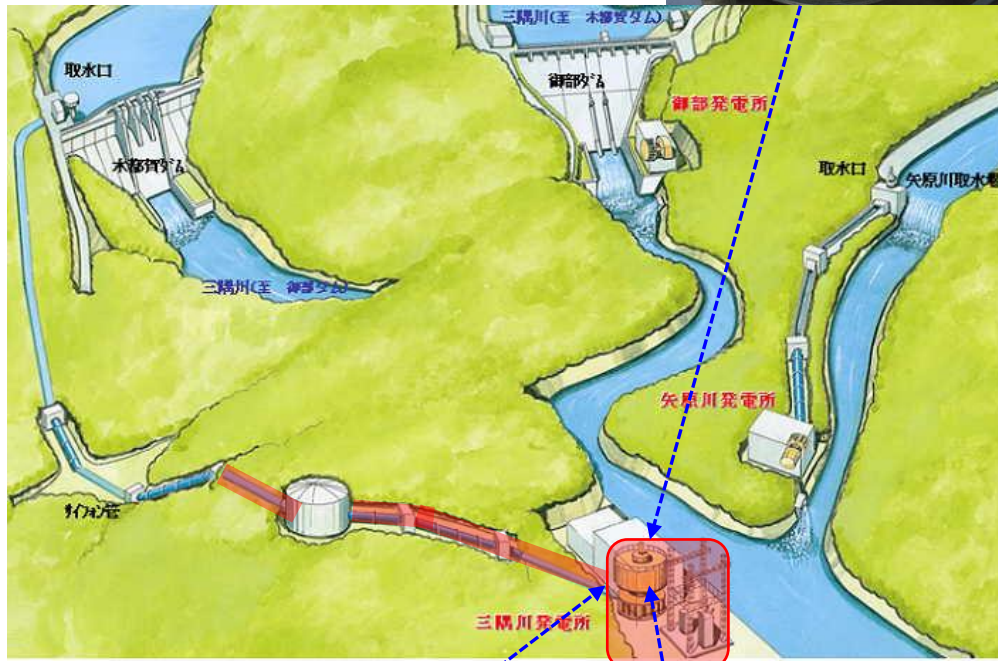
(2) 三隅川発電所



発電所全景



発電機



発電機撤去



発電機撤去



発電機撤去