

## 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進捗状況

## 1. 水力発電所リニューアル事業

- ・ F I T制度を活用し、H 2 6年度から老朽化した水力発電所のリニューアルに着手
- ・ これまでに、第1次リニューアルとして4発電所のリニューアルが完了
- ・ 現在、第2次、第3次リニューアルとして4発電所のリニューアルを実施中
- ・ R 3年度より、第4次リニューアルとして2発電所を事業化

区分	発電所名	出力 (kW)	事業期間	概算事業費 (億円)	運転再開
第1次	八戸川第二発電所	2,500	H26~27	6.2	H28年4月
	八戸川第一発電所2号機	1,500	H26~28	4.2	H28年9月
	飯梨川第二発電所	1,400	H26~28	4.3	H29年3月
	三成発電所	3,150	H26~30	13.9	H31年4月
第2次	三隅川発電所	7,400	H27~R4	58.9	R5年4月
	八戸川第一発電所1号機	5,600	H28~R2	39.8	R3年4月
	飯梨川第一発電所	3,000	H27~R2	35.0	R3年4月
第3次	飯梨川第三発電所	250	H30~R3	2.7	R4年4月
第4次	勝地発電所	770	R3~R5	5.6	R5年12月
	八戸川第三発電所	240	R3~R5	3.7	R6年3月
合 計		25,810		174.3	

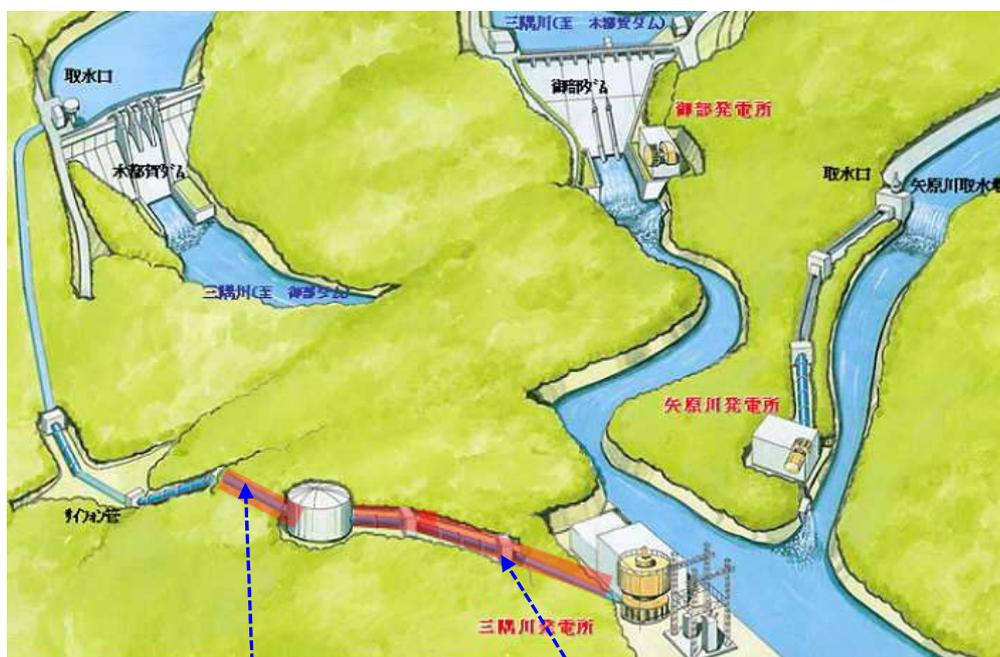
## 2. 小水力発電新規開発事業

- ・ F I T制度を活用し、H 2 8年度に県内3箇所着手
- ・ 3発電所が完成

区分	発電所名	出力 (kW)	事業期間	概算事業費 (億円)	運転開始
新規 小水力	大長見発電所	199	H28~R1	7.2	R1年11月
	田井発電所	110	H28~R1	4.0	R1年12月
	山佐発電所	199	H28~R2	7.6	R2年9月
合 計		508		18.8	

### 3. 主な水力発電所リニューアル工事・小水力発電新規開発事業の実施状況

#### (1) 三隅川発電所



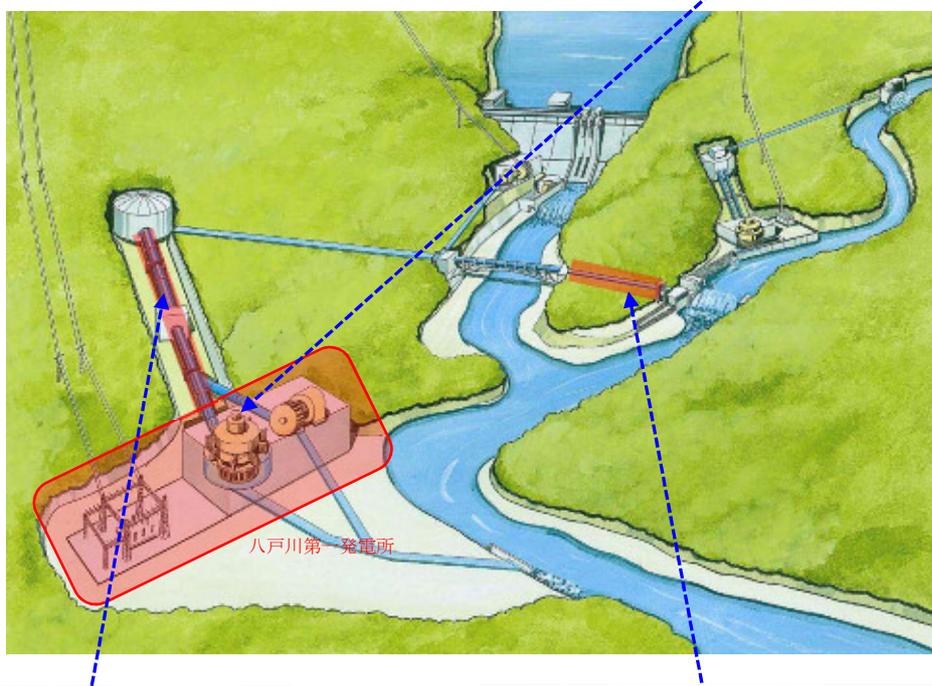
(2) 八戸川第一発電所



発電所全景



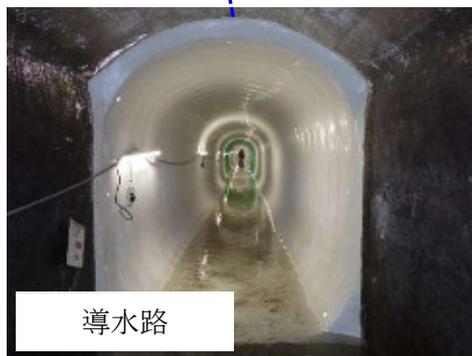
発電機



八戸川第一発電所



水圧鉄管



導水路

(3) 大長見発電所 (R1.11 運転開始)



(4) 田井発電所 (R1.12 運転再開)



(5) 山佐発電所 (R2.9 運転開始)

