

## 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

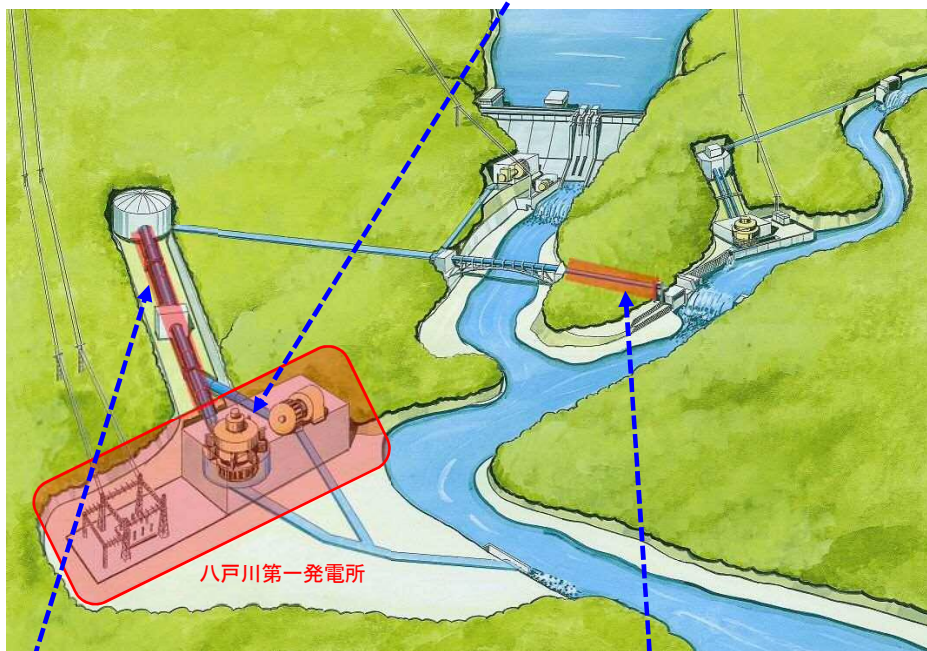
- ・FIT制度を活用し、H26年度から老朽化した水力発電所のリニューアルに着手
- ・令和3年度から第4次リニューアルとして2発電所を事業化

令和4年6月末現在

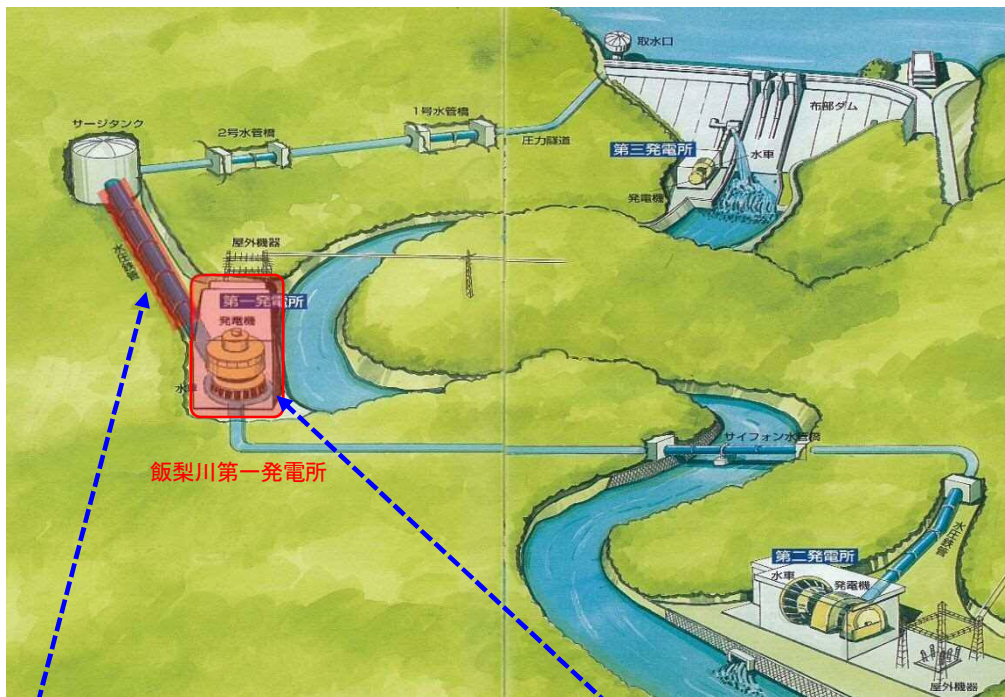
区分	発電所名	出力 (kW)	事業期間	概算事業費 (億円)	運転再開 (予定)
第1次	八戸川第二発電所	2,500	H26～H27	6.2	H28年4月
	八戸川第一発電所2号機	1,500	H26～H28	4.2	H28年9月
	飯梨川第二発電所	1,400	H26～H28	4.3	H29年3月
	三成発電所	3,150	H26～H30	13.9	H31年4月
第2次	三隅川発電所	7,400	H27～R4	68.6	(R5年4月)
	八戸川第一発電所1号機	4,999	H28～R2	39.8	R3年4月
	飯梨川第一発電所	3,000	H27～R3	35.0	R3年6月
第3次	飯梨川第三発電所	270	H30～R3	2.8	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		25,229		184.1	

## 2. 主な水力発電所リニューアル事業

### (1) 八戸川第一発電所1号機(令和3年4月 運転再開)



(2)飯梨川第一発電所(令和3年6月 運転再開)

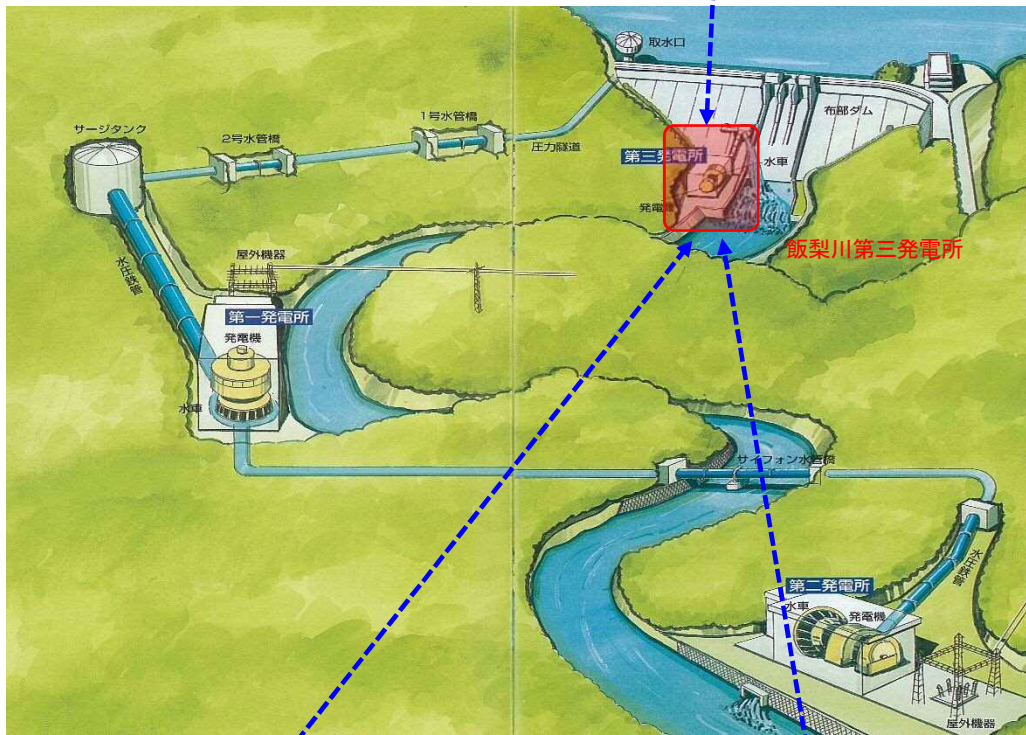


(3) 飯梨川第三発電所(令和4年4月 運転再開)

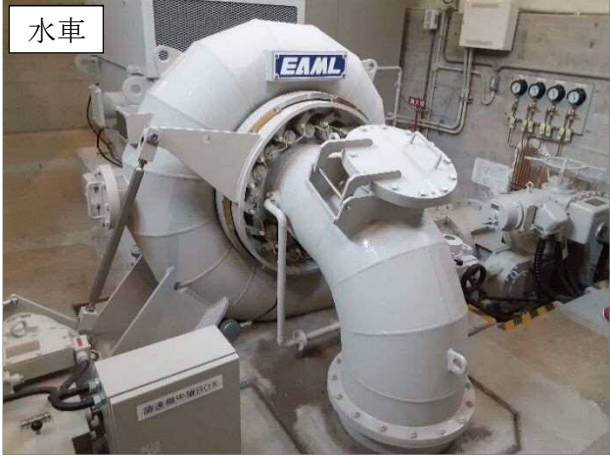
発電所全景



配電盤



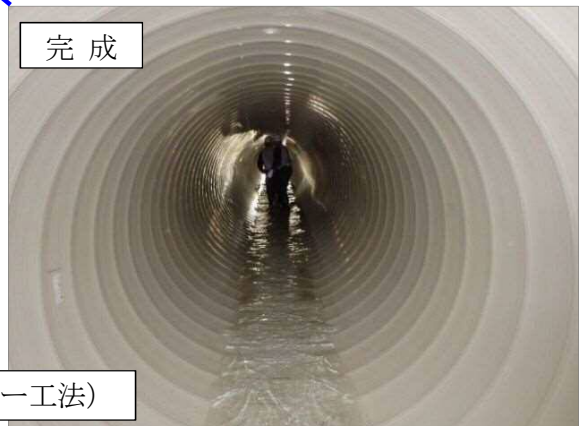
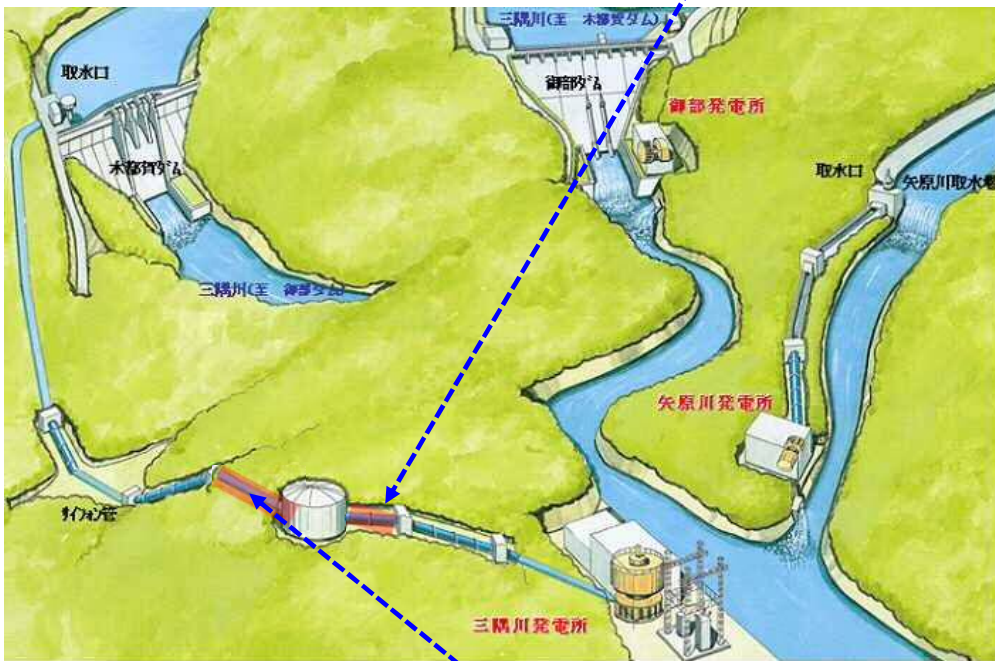
水車



発電機



(4)三隅川発電所(リニューアル工事中:令和5年4月運転再開予定)



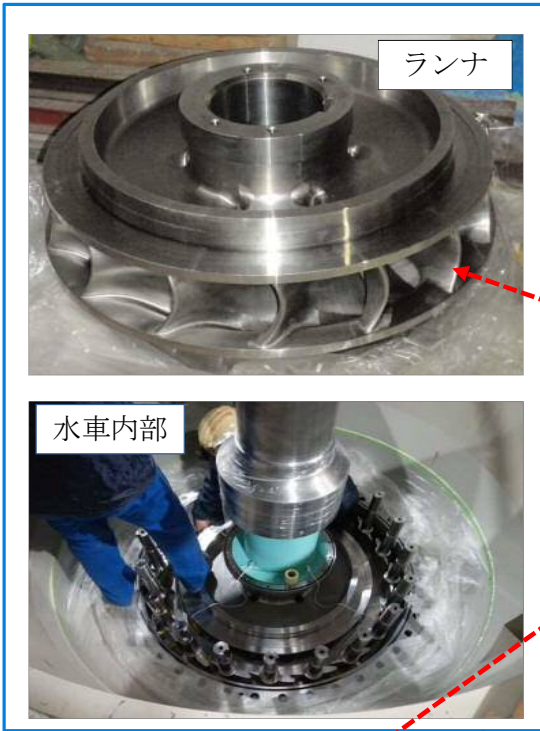
導水路 (ダンビー工法)



組立中



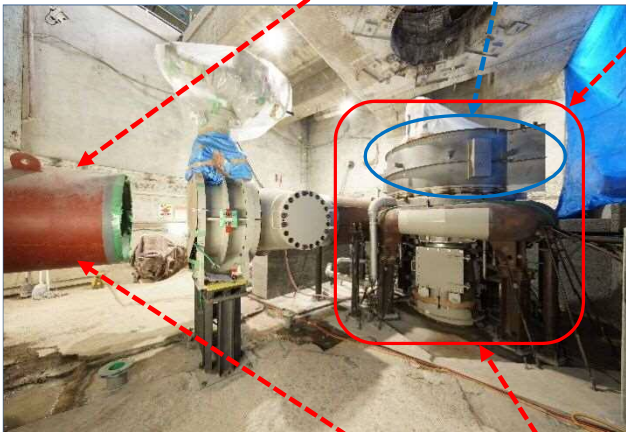
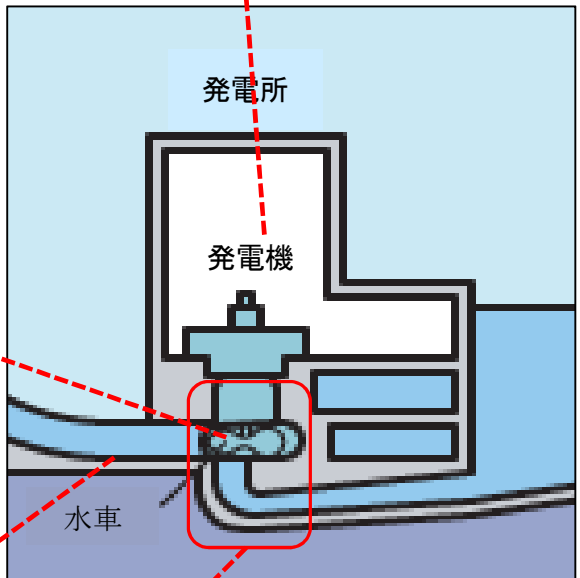
発電機 (地下1F)



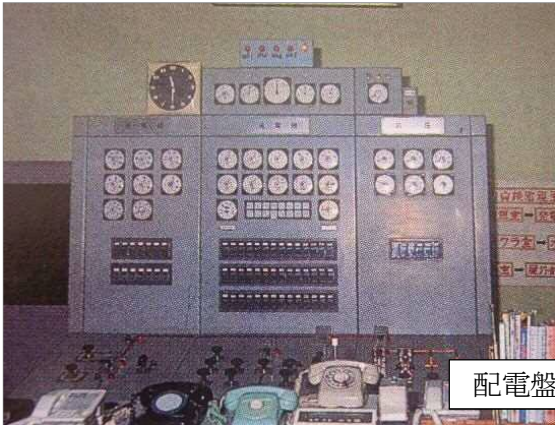
ランナ

水車内部

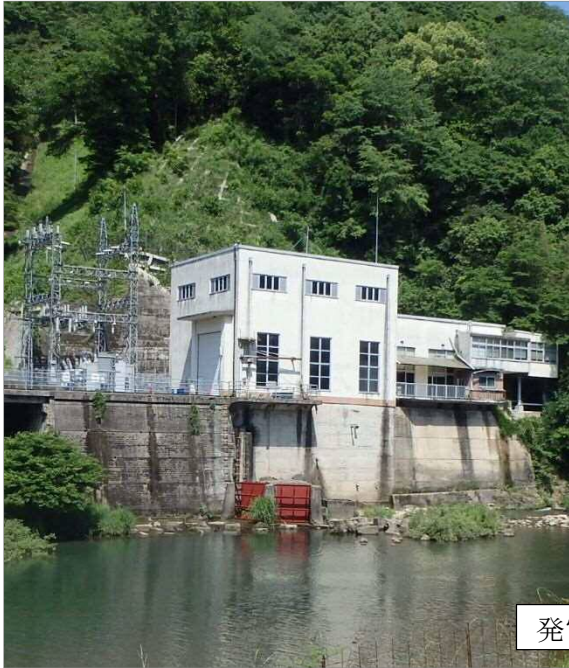
水車 (地下2F)



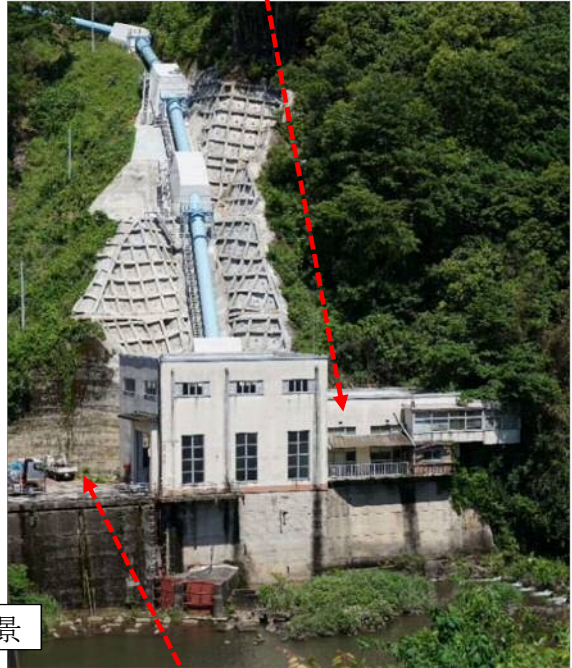
水圧鉄管・水車外部・入口弁 (地下3F)



配電盤 (地上 1 F)



発電所全景



屋外送電設備



(5)勝地発電所（現地着工前:令和5年12月運転再開予定）



(6)八戸川第三発電所（現地着工前:令和6年3月運転再開予定）

