



令和2年6月25日

老朽化した県営水力発電所の大規模な改修工事を発注します！

(全国の公営水力初となる一般競争入札による設計・施工一括発注(WTO対象))

県中央部の綾町にある綾第二発電所は、運転開始から60年以上が経過し、発電設備等の老朽化がみられることから、これらの全面改修を行います。

本工事は、令和2年度から令和7年度にかけて、水車や発電機、屋外変電設備、水圧鉄管などの発電所のほとんどの設備を更新する予定です。

- 1 工事名：綾第二発電所大規模改修工事
- 2 工事場所：宮崎県東諸県郡綾町大字入野ほか
- 3 工事期間：令和2年度から令和7年度（第1四半期入札公告予定）
- 4 工事内容：水車、発電機、屋外変電設備、水圧鉄管などの更新、工事用道路の改修に係る設計及び施工
- 5 発注方式：設計・施工一括発注方式（価格競争型）
※入札前に設計及び施工に関する提案を受け、審査によって妥当と認められた技術提案の提案者を対象に入札を行い、価格競争によって落札者を決定します。
- 6 特記事項：○昨年12月に入札公告を行った発電所更新工事について、新型コロナウイルスの影響により入札を中止したことから、入札契約方式を見直し、再度入札公告を行うものです。
○全国の公営水力初となる一般競争入札による設計・施工一括発注（WTOに基づく政府調達に関する協定適用工事）を行います。
○再生可能エネルギーの固定価格買取制度（FIT制度）の活用を目指します。
- 7 その他：本工事は発注情報については、以下のページに順次掲載する予定です。
(宮崎県公共事業情報サービス)
<http://www.e-nyusatsu-portal.pref.miyazaki.lg.jp/main/>
(宮崎県企業局ホームページ)
<http://www.pref.miyazaki.lg.jp/contents/org/kigyo/somu/hp/>

(お問い合わせ先)

宮崎県企業局 電気課 設備改良担当

担当者：大前、児玉

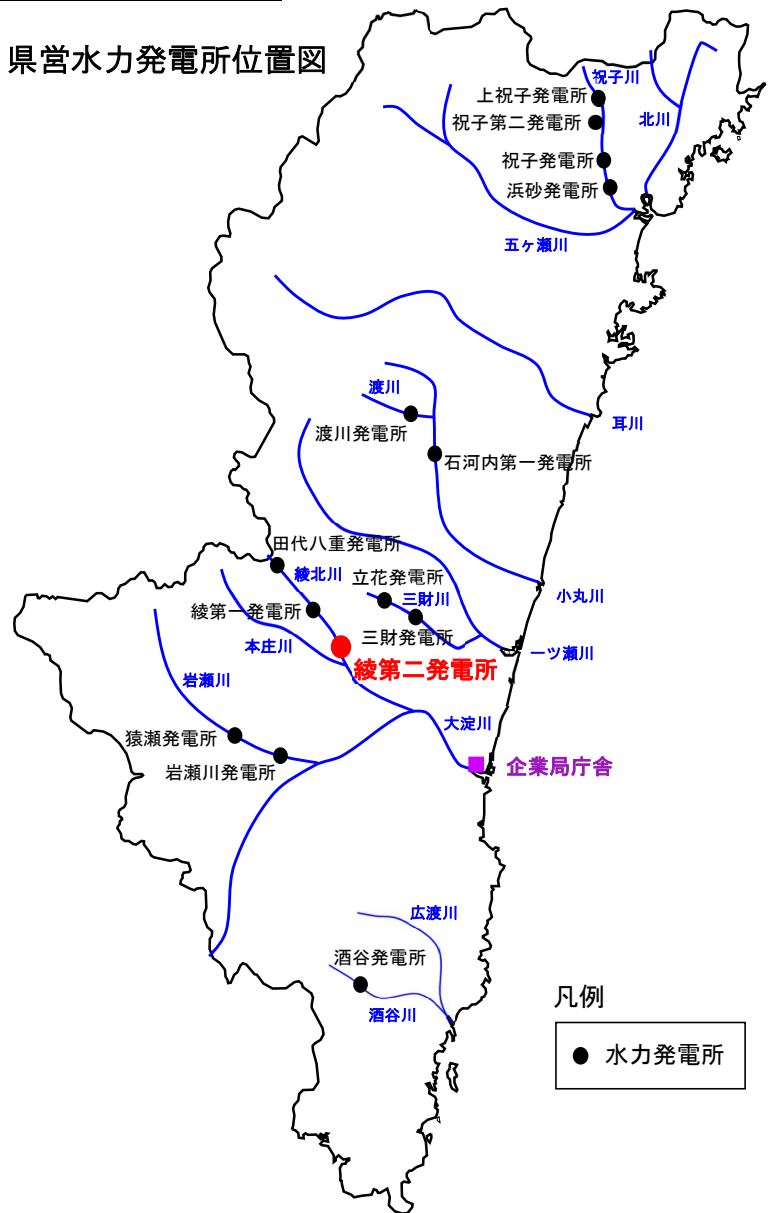
電話：0985-26-9775（内線2331）

綾第二発電所の概要

水系・河川名	一級河川大淀川水系綾北川
発電所位置	宮崎県東諸県郡綾町大字入野
運転開始年月日	昭和34年3月9日
最大出力	28,000kW
最大使用水量	26.0m ³ /s
年間発電電力量	約1億1千4百万kWh (一般家庭3万8千世帯分)



県営水力発電所位置図



凡例

● 水力発電所



綾第二発電所 全景



発電機 (1号機(奥)、2号機(手前))