

農林水産商工常任委員会資料

(平成23年6月21日)

- 1 県営袋川発電所の運転開始記念式について・・・・・・・・・・1ページ

企 業 局

県営袋川発電所の運転開始記念式について

平成23年6月21日
企業局工務課

袋川発電所と工業用水が利水参加している殿ダム建設事業については、国土交通省殿ダム工事事務局により、平成23年9月ダム本体工事完了予定で進められており、11月以降に竣工式が行われる予定です。

殿ダムの試験湛水が終わり、ダム堤体等の安全性が確認され、殿ダムの水の利用が可能となったことから、6月30日に袋川発電所の運転を開始する予定であり、以下のとおり運転開始記念式を開催し、地元の皆様に広くご覧いただくとともに、再生可能エネルギー導入のPRを行います。

1 袋川発電所の運転開始記念式の概要

- (1) 日時 平成23年7月6日(水) 9:30~10:30 運転開始記念式・発電所見学
(10:45~11:30 殿ダム見学)
- (2) 場所 鳥取市国府町殿「県営袋川発電所」

〈 袋川発電所の概要 〉

最大出力	1,100kW
最大使用水量	3.0m ³ /秒
落差	48.6m
年間発生電力量	5,046,000kWh
年間売電収入	約51百万円
総事業費	約11億円

〈 袋川発電所の効果 〉

○再生可能エネルギーの導入	一般家庭約1,000戸分の電気
○二酸化炭素排出量削減	年間約2,800トン削減
○化石燃料削減(原油使用量削減)	年間約130万リットル(ドラム缶約6,500本)

〈 殿ダム及び袋川発電所 現状写真 〉

