

2009年7月2日
東日本旅客鉄道株式会社

信濃川発電所ゲート誤操作による取水量の超過について

当社自営の水力発電所である信濃川発電所（新潟県小千谷市・十日町市にある千手、小千谷、小千谷第二各発電所の総称）において、現在、かんがい用水のための取水を行い従属発電を行っておりますが、ゲートの操作を誤り、アラーム発生後直ちに処置を行いましたが、一時的に取水量の超過がありましたので、お知らせいたします。

地域の皆さまをはじめ、関係各所の皆さまには、ご迷惑とご心配をおかけしたことを深くお詫び申し上げます。

今回の事象に対して、速やかに再発防止策を構築し、再発防止に取り組んでまいります。

今回発生した内容

現在、かんがい用水のため約55m³/秒の取水を行っておりますが、本日4時56分頃に水路のゲートを誤って約10cm開操作しました。誤操作によるアラーム発生により直ちに閉操作を行いましたが、ゲートが元の位置に戻った5時4分頃までの約8分間に約3,000m³の取水量の超過が発生しました。

再発防止策

- ・ ゲート操作チェックのための監視体制強化
- ・ 操作時の注意喚起表示の掲出
- ・ 誤操作防止のための機器改修

以上