廃止発電所写真集

廃止発電所シリーズ２

兵庫県川西市「猪名川発電所」編

諸元一覧表

発電所所在地	兵庫県川西市国崎	備考
発電所名	猪名川	
水系河川名	淀川水系一庫・大路次川 （１級直轄区間）	
事業者	明治４５年６月　猪名川水電	
事業者変遷	大正１０年１０月　阪急電鉄 昭和１７年４月　関西配電	
廃止年	昭和５２年４月	
廃止理由	一庫ダム水没	
最大出力（ｋＷ）	３００→５５０	
最大使用水量（ｍ3／ｓ）	不明	
落差（ｍ）	不明	
位置情報	水資源機構一庫ダム湖	

「関西地方電気事業１００年史」：Ｓ６２．１０　より抜粋

以下、ブログより

H25 年明けに調査した地点です。

長い導水路トンネルのところどころが現存していました。
崩落個所も有るようですがきちんと修繕すれば使えると思います。
しかし、発電所は水没。。。

とすれば、これしかない！

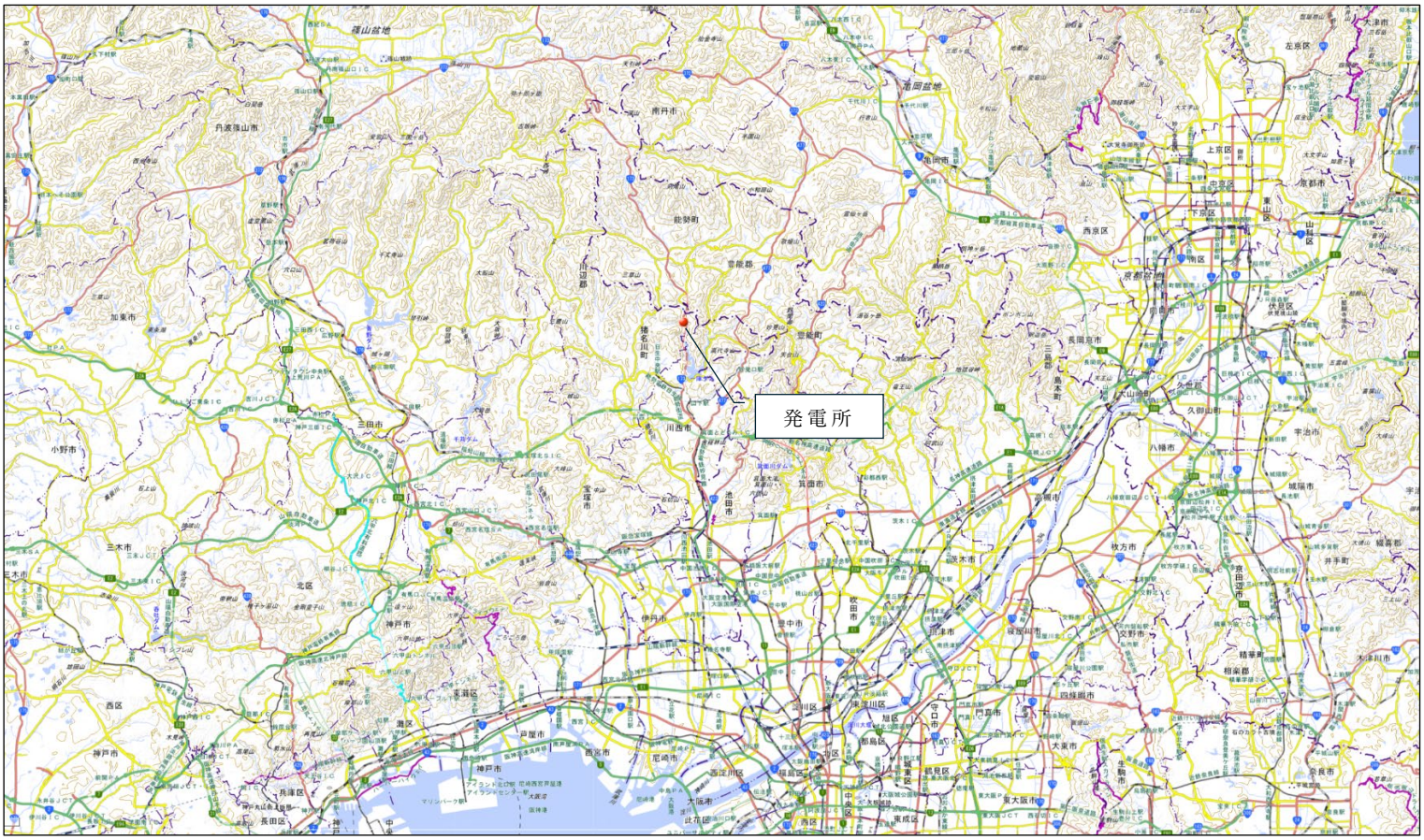
コストを抑えるとなると従来の発想を変えないといけません。

この辺りが私としては面白いところではありますが。。。

えん堤の頂部は無残にも切り取られていましたが再利用可能と見ました！

上述は現時点では扱っていませんのでご注意下さい。

推定位置図



推定ルート図



以下　取水堰堤跡

堰堤頂部切り欠き



排砂ゲート跡



























以下　導水路跡

流量調整水槽



排砂ゲート跡





越流堰













蓋渠跡























謎の入口（導水路トンネル横坑？）





導水路トンネルアーチコンクリート？









知明さくら橋下流　これより下流に残骸未確認

