

巻末資料 4

中小水力発電設備に係るアンケート調査票

中小水力発電設備に係るアンケート調査票

【回答者様基本情報】

回答者様に関する基本情報をご記入ください。

(回答者代表者)

貴団体名				
回答された方の氏名・連絡先等	所属・役職			
	氏名			
	電話		FAX	
	E-mail			

【発電施設の仕様に関する質問】

貴団体で開発・設置・運用されている中小水力発電施設について、以下の質問にお答えください（複数の発電所を設置運営されている場合は、代表的な発電所を1つ選択してお答えください）。

中小水力分析ツールでは、流れ込み式の新規整備を想定しております。可能であれば2000年以降に整備した流れ込み式の発電施設の情報をお答えください。該当する施設がなければ、それ以外の施設の情報でもかまいません。

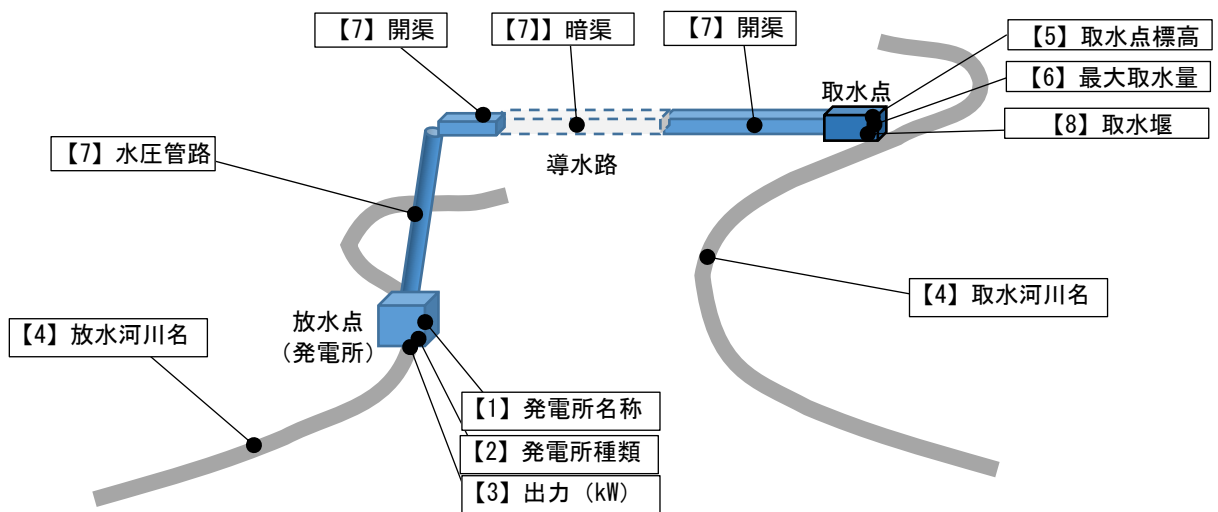


図 本アンケートでお聞きしたい項目

1. 発電所の名称をお答えください。

--

2. 当該発電所の建設年次を教えてください。既存の施設のリプレースの場合は、リプレースを実施した年次をお答えください。

--

3. 当該発電所の種類について、以下の中からあてはまるものにレを付けてください。

<input type="checkbox"/> 貯水池式	<input type="checkbox"/> 調整池式	<input type="checkbox"/> 流れ込み式	<input type="checkbox"/> 揚水式	<input type="checkbox"/> その他 ()
-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	------------------------------	----------------------------------

「その他」を選択された方は、以下に具体的な発電方式をお答えください。

--

4. 当該発電所の公称出力及び最大出力 (kW) をお教えてください。

公称出力		kW	最大出力		kW
------	--	----	------	--	----

5. 当該発電所を設置している河川 (取水河川、放水河川) の名称をお答えください。

取水河川名		放水河川名	
-------	--	-------	--

6. 以下の標高・落差のうち、おわかりになる数値を記入して下さい。

取水点の標高		m	放水点の標高		m
有効落差		m			

7. 取水点における最大取水量 (m³/秒) について、わかればお答えください。

	m ³ /秒
--	-------------------

8. 導水管の延長と材質について、構造別にお答えください。

	延長	材質
開渠部分	m	<input type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> 鋼管 <input type="checkbox"/> 強化プラスチック管 <input type="checkbox"/> 硬質ポリ塩化ビニル管 <input type="checkbox"/> 鋳鉄管 <input type="checkbox"/> ポリエチレン管 <input type="checkbox"/> その他（ ）
暗渠部分	m	<input type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> 鋼管 <input type="checkbox"/> 強化プラスチック管 <input type="checkbox"/> 硬質ポリ塩化ビニル管 <input type="checkbox"/> 鋳鉄管 <input type="checkbox"/> ポリエチレン管 <input type="checkbox"/> その他（ ）
水圧管路	m	<input type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> 鋼管 <input type="checkbox"/> 強化プラスチック管 <input type="checkbox"/> 硬質ポリ塩化ビニル管 <input type="checkbox"/> 鋳鉄管 <input type="checkbox"/> ポリエチレン管 <input type="checkbox"/> その他（ ）

9. 当該発電所の設置にあたり、取水堰を新設する必要がありましたか？ 以下の選択肢からあてはまるものにレを付けてください。

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 既存の取水堰を流用した。 <input type="checkbox"/> 既存の砂防堰堤等にチロル式取水設備を付加した。
<input type="checkbox"/> 既存の砂防堰堤等の上流側に取水口を設置した。 <input type="checkbox"/> その他 |
|--|

「その他」を選択された方は、以下に具体的な対応方法をお答えください。

--

【事業費に関する質問】

当該発電所の設置・工事に要したおよその事業費（千円単位）をご回答ください。（詳細内訳の記載が困難な場合は、大項目等でまとめた額、あるいは総額のみを記入いただいても結構です。）

10. 開発の際の総事業費をお答えください（概略の金額で結構です）。

千円

11. 総事業費の下表の内訳について、わかる範囲でお答えください。

項目	事業費（千円）
建築（建屋等）	
土木関連	
機械・電気設備工事費 （水車、発電機、その他装置）	

12. 11. でお答えいただいた「土木関連」の費用について、さらに以下の内訳がわかるようでしたら、お答えください。

大項目	小項目	事業費（千円）
土木関連	取水施設	
	沈砂池	
	ヘッドタンク	
	導水施設	
	放水施設	

設問は以上です。ご回答ありがとうございました。