

再生可能エネルギー導入調査 実証箇所選定調査書

市町村名

野沢温泉村

①

実証調査 希望地点名

野沢温泉終末処理場内「まくね川」

1 発電に利用する「水」の種類

小河川 ・ 農業用水路 ・ 上下水道 ・ 温泉水 ・ 湧水 ・ その他()

※いずれかに○をしてください

2 流量 (発電に使用できる水量)

21.5m³[毎分]

※単位も記入してください(毎秒、毎分、毎日、毎年など)

3 落差

1.2m

→ 落差は、どのように求めましたか

目測 ・ 実測 ・ 図面から ・ 他()

※発電に用いる場合に、使用できる水(上の水面から下の水面)の高低差をご記入下さい

4 水路 (河川) の幅

1.6m

→ 水路の状況をお教え下さい

開渠 ・ 暗渠 ・ パイプライン ・ 他()

※いずれかに○をしてください

5 水利権 (発電に利用する水の水利権取得状況をご記入下さい)

許可(法定) ・ 慣行 不要

※いずれかに○をしてください

(許可) 水量の状況

期間:				
流量:				

※水利権等により、期間ごと、流量が定められている(変動する)場合等には、ご記載ください

6 水利権取得の目処 (すぐの実証試験が実施できるかという観点から記載してください)

※「まくね川」は、野沢温泉終末処理場内で1級河川赤滝川へ流入しており、河川の末端であり水利権 については問題ない。

7 発電した電力の使用予定先

野沢温泉終末処理場内において水処理維持管理等に使用する。

8 写真 (水路、周辺状況等が分かるもの) の添付をお願いします

可能 (添付枚数 3枚) ・ 不可能

9 位置図 (発電予定箇所、電力利用箇所等が分かるもの) の添付をお願いします

可能 (添付枚数 2枚) ・ 不可能

構造図面の有無 : 有 ・ 無

市町村名

栄村

実証調査 希望地点名

北野

1 発電に利用する「水」の種類

小河川・農業用水路・上下水道・温泉水・湧水・その他()

※いずれかに○をしてください

2 流量（発電に使用できる水量）

0.13立方メートル [毎秒]

※単位も記入してください(毎秒、毎分、毎日、毎年など)

3 落差

3 m

→

落差は、どのように求めましたか

目測・実測・図面から・他()

※発電に用いる場合に、使用できる水(上の水面から下の水面)の高低差をご記入下さい

4 水路（河川）の幅

m

→

水路の状況をお教え下さい

開渠・暗渠・パイプライン・他()

※いずれかに○をしてください

5 水利権（発電に利用する水の水利権取得状況をご記入下さい）

許可(法定)・慣行・不要

※いずれかに○をしてください

(許可)水量の状況

期間:				
流量:				

※水利権等により、期間ごと、流量が定められている(変動する)場合等には、ご記載ください

6 水利権取得の目処（すぐの実証試験が実施できるかという観点から記載してください）

村がボーリングをした湧水井戸であるため、実施できる。

7 発電した電力の使用予定先

近隣にある、温泉施設(北野天満温泉)に使用

8 写真（水路、周辺状況等が分かるもの）の添付をお願いします

可能(添付枚数 2 枚)・不可能

9 位置図（発電予定箇所、電力利用箇所等が分かるもの）の添付をお願いします

可能(添付枚数 / 枚)・不可能構造図面の有無： 有・無

再生可能エネルギー導入調査 実証箇所選定調書

市町村名

木曾町

実証調査 希望地点名

木曾町福島2044-4付近 万郡沢

1 発電に利用する「水」の種類

小川 農業用水路 上下水道 温泉水 湧水 その他()

※いずれかに○をしてください

2 流量 (発電に使用できる水量)

1m³[毎秒]

※単位も記入してください(毎秒、毎分、毎日、毎年など)

3 落差

8m

→ 落差は、どのように求めましたか

目測 実測 図面から 他()

※発電に用いる場合に、使用できる水(上の水面から下の水面)の高低差をご記入下さい

4 水路(河川)の幅

2m

→ 水路の状況をお教え下さい

開渠 暗渠 パイプライン 他()

※いずれかに○をしてください

5 水利権 (発電に利用する水の水利権取得状況をご記入下さい)

許可(法定) 慣行 不要

※いずれかに○をしてください

(許可)水量の状況

期間:				
流量:				

※水利権等により、期間ごと、流量が定められている(変動する)場合等には、ご記載ください

6 水利権取得の目処 (すぐに実証試験が実施できるかという観点から記載してください)

普通河川のため不要

7 発電した電力の使用予定先

街路灯

8 写真(水路、周辺状況等が分かるもの)の添付をお願いします

可能(添付枚数2枚) 不可能

9 位置図(発電予定箇所、電力利用箇所等が分かるもの)の添付をお願いします

可能(添付枚数2枚) 不可能

構造図面の有無 : 有 無