

2020（令和2）年4月6日  
株式会社エネルギー・ソリューション・アンド・サービス

## ふの 布野発電所の営業運転開始について

当社、株式会社エネルギー・ソリューション・アンド・サービス（以下：ESSという）は、令和元年10月から広島県三次市布野町において、布野発電所（水力、出力：198kW）の改修工事を進めてまいりましたが、令和2年4月6日に営業運転を開始しましたのでお知らせします。

布野発電所は、大正8（1919）年4月に営業運転を開始した発電所で、経年化した発電所をFIT制度<sup>※</sup>を活用して改修し、再生可能エネルギーとして長期的に活用することを目的として、中国電力から譲渡を受け、水車・発電機を全面改修したものです。

同発電所は、当社でFIT制度を活用して改修した4箇所目の水力発電所です。

当社は従来から、太陽光や水力等の再生可能エネルギー発電事業に積極的に取り組んでおり、現在ESSが維持・運用する再生可能エネルギー発電所は27か所（合計約4万7千kW）となります。

※ FIT制度（再生可能エネルギーの固定価格買取制度）とは、平成23年8月26日に成立した「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法」に基づき、再生可能エネルギー源（太陽光・風力・水力・地熱・バイオマス）を用いて発電された電気を、国が定める価格で一定の期間、電気事業者が買取する制度。

### 1. 発電所の概要

発電所名	布野発電所
発電型式	水路式
最大出力	198kW
最大使用水量	0.912m <sup>3</sup> /s
有効落差	28.867m
運転開始年月	令和2年4月
発電所所在地	広島県三次市布野町
水系・河川名	江の川水系 布野川

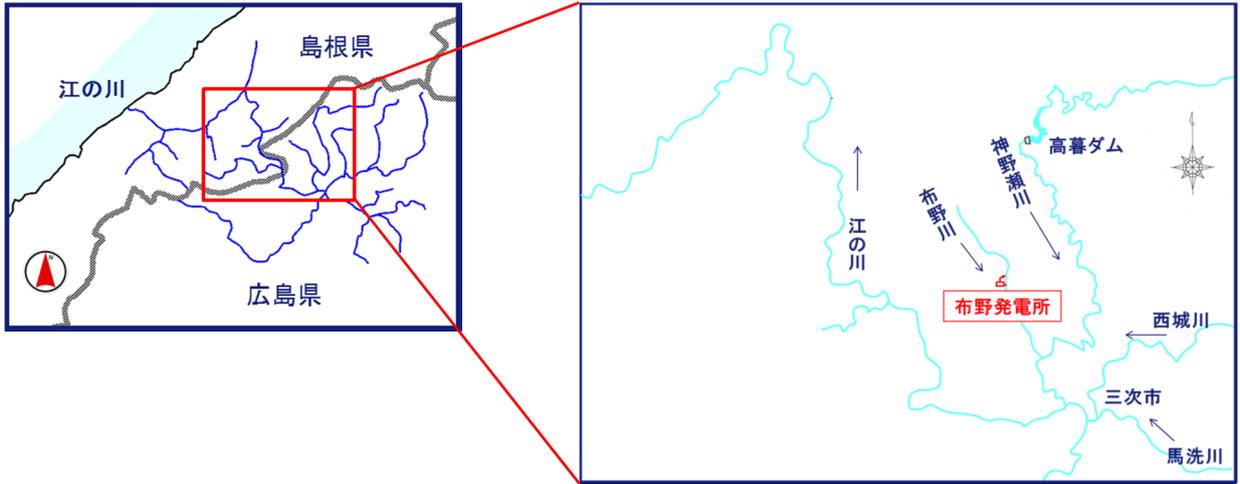
以上

（添付資料）

- ・布野発電所の所在地および外観

布野発電所の所在地および概観

【<sup>ふ</sup>の布野発電所】



【布野発電所】

発電所全景



水車・発電機



以上