



2020年10月28日

## 当社初となる水力発電所建設着手について（水利権の取得）

北陸電気工事株式会社は、福井県から水力発電所建設に必要な水利権を取得いたしましたのでお知らせいたします。

北陸電気工事株式会社は、2030年度のSDGs達成に向けた取組をビジョンに据えて、社を挙げて達成のための努力をしているところであります。

その一環として、当社では、この度、水力発電所建設に必要な水利権を福井県から取得し、当社初となる水力発電所建設に向けて着手いたします。

当社では、かねてから、福井県大野市木本地区に、当社初となる小水力発電所を建設すべく、準備を進めており、2019年11月1日に河川管理者である福井県知事に対し、河川法に基づく水利権の許可を申請しておりましたところ、2020年10月26日に福井県から当社に対して水利権が与えられました。

当社は、今後、地域の皆さまをはじめとする関係各位のご理解・ご協力をいただきながら、安全の最優先を徹底し建設工事を進めることは勿論の事、再生可能エネルギーの利用を通じて、持続可能な地域社会に貢献してまいります所存でございます。

### 〈木本小水力発電所の開発計画概要〉

名称	木本小水力発電所
所在地	福井県大野市木本5字向谷口3番7
発電所出力	最大660kW
発電電力量	約328万kWh（一般家庭約1,050世帯の年間使用量に相当）※
発電方式	水力（流れ込み式）
CO2削減量	約1,780t-CO2/年
着手時期	2020年11月
運転開始時期	2022年6月（予定）
取水地点	福井県大野市宝慶寺地係り（一級河川 九頭竜川水系 清滝川上流）
発電所地点	福井県大野市木本地係り
有効落差	約9.1m
使用水量	最大0.9m <sup>3</sup> /S
総工事費	約1.1億円

※ 発電電力量は全量北陸電力㈱へ売電を予定しております。

〈関連するSDGsゴール〉



（お問合せ先）

北陸電気工事株式会社  
総合企画部企画広報課  
TEL 076-481-6091

# 福井県大野市木本地区

取水地点

発電所地点



部子山  
△1484.4

銀杏峯  
△1440.7