

令和6年4月18日

報道機関各位

# 水道施設におけるマイクロ水力発電設備の設置による 収入確保について

上下水道局総務課

市と協定を締結した発電事業者が、書上浄水場（三和町1520）の水道管に余剰エネルギーを活用したマイクロ水力発電設備を設置しました。これにより再生可能エネルギーの普及促進に資するとともに、発電事業者は令和6年4月中に売電を開始し、その利益の一部と施設使用料が市の収入となります。

## 1 発電事業者

- (1) 会社名 株式会社 DK-Power  
(2) 本社所在地 大阪府吹田市垂水町三丁目 21 番 10 号  
(3) 代表者 代表取締役 松浦 哲哉

## 2 発電量見込

年間約415,000kWhの発電量を見込み、一般家庭1世帯の年間電気使用量を3,600kWhとすると約115世帯分の使用量で、二酸化炭素排出削減効果としては約190tとなります。

問い合わせ先 上下水道局総務課 糸井 TEL0270-30-1272