PRESS　RELEASE

岩見沢市総務部秘書課広報室
令和　８年１１月　２日

問合先
水道課　水道事業係
電話：0126-35-4723（直通）
担当者：　山田

［マイクロ水力発電設備の設置について］

桂沢水道企業団から送水される水のエネルギーを利用した発電設備を第１配水池に設置したことについて、お知らせいたします。

・設置場所：岩見沢市宝水町　第１配水池（岩見沢駐屯地の近く）

・設置事業者：株式会社ＤＫ―Power（ディーケー　パワー）　（ダイキン工業㈱の子会社）

・想定発電量：年間　約３９８，０００キロワット（１時間当たり約４７キロワット）

・事業スキーム：固定価格買取（FIT）制度を活用した「場所貸し方式」
市は場所と水道管を貸し出し、発電設備の設置及び維持管理費等は DK-Power が負担。FIT による売電収入を、両者で折半。契約期間は２０年間。
未活用だった水のエネルギーによる発電のため、クリーンエネルギーである。
桂沢水道企業団からの浄水は２４時間止まることなく送水されることから、太陽光発電に比べ発電効率が良いのが特徴。昨年度、桂沢水道企業団でも導入している。