

事業概要	地域の水道施設、農業水利施設、河川や湖等の自然環境を活用して小水力発電を行っている。	
部署	—	
所在地	〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-21-10ダイキン工業江坂ビル	
連絡先	(電話番号)080-8929-3768 (E-mail) takashi.ueno@daikin.co.jp	
環境省ローカルSDGsを通じて、実現したい社会像	自然や環境を破壊することなく、地域にある資源を活用して再エネルギーを生む。そして、その再エネルギーを活用して地域経済に新たな芽や核を創り、その芽や核が広がって地域経済の拡大に繋げると言う様な社会を実現したいと考えております。 再エネルギーの活用は単純に電力を発電するという行為だけではなく、例えば自然に生じる熱を活用したり、エネルギーを使う活動を最適にマネジメントするだけでも、様々な可能性が存在する為、こうした幅広い地域資源が活かされる様な社会になることに貢献していきたいと考えております。	
ローカルSDGsの実現に貢献できるソリューション	分野	脱炭素
	水道施設・農業水利施設・森林公園にある河川等に小水力発電を設置して発電・売電を行っております。 売電により得られた収益を地域の施設・農業や地場産業等に再投資し、例えば施設に人が集う様な機会を設けたり、農産物の育成や6次産業化など発展に繋げたり、地域の名産品や伝統工芸品が世界中に広がる様な取り組みを手掛けております。 また小水力発電の機器費用・導入工事・維持管理等の費用は一切、自治体は負担せずに全て当社で負担し、得られた収益は自治体に還付したり、上述の様な地域経済への再投資に充当する等、自治体は費用負担しなくても自治体の新たな財源や地域経済に寄与する様なソリューションを提供しております。	
	URL	http://www.dk-power.co.jp/
上記ソリューションを提供できる地域について	全国	

自者の特徴	<p>2021年1月現在で全国21箇所の自治体で、水力発電は稼働中であり、契約・協定済みの自治体は別に13箇所、2021年中には55箇所以上の自治体で発電が開始されることを見込んでおります。</p> <p>他社との差別化としては、</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 自治体が費用負担ゼロであるということ➤ 売電して終わりではなく、収益の地域再投資による新たな経済循環モデルの育成まで直接手掛けること➤ 親会社(ダイキン工業)のチャンネルも活用して、地域産業のグローバル化まで地域経済の拡大に貢献していること <p>上記の様な活動、特に地域経済循環モデルとしては既に各地で地域活性に繋がるだけではなく、例えば人口減少、空き家の増加、伝統工芸の担い手不足、コロナによる観光産業の縮小などの課題等への取り組みから、まちづくりまで従来、自治体が想定していなかったような価値創出の取り組みを手掛けております。</p>
SDGs経営に向けた自者の課題や悩み	—