

件名	小型水力発電とデータセンターによる地域再生について
受付日	令和8年5月11日
ご意見・ご提案の概要	<p>郡上市石徹白集落では、集落に設置した小型水力発電から得た利益を集落に還元・整備することで移住者増を実現している。もし集落での単体小型水力ではなく、村や町単位で複数個所の小型水力なら、中から小規模のデータセンターを誘致できるのではないかと。</p> <p>データセンターであれば新たな産業の誘致にもつなげることができ、固定された売電先としても安定していると思う。またコンテナタイプのデータセンターであれば工期も短く済み、冷却に関するインフラも小型水力からの電力を提供する村や町の当事者が水利管理も行っていると思われるので有利に動けると思う。</p> <p>このような村・町単位の小型水力発電とデータセンターの効率のよいコラボは新たな地方再生の形になるのではないかと。</p>
県の考え方	<p>ご提案の小水力発電を活用した中小規模のデータセンターの誘致は、国も「GX戦略地域」制度の要件で、データセンターの集積にあたり脱炭素電源等を拡張できることを求めているなど、再エネの活用は重要な視点と考えております。</p> <p>一方で、水資源は重要な地域資源であり、可能な限り地域において有効な形で活用いただきたいと考えております。</p> <p>また、水力発電の適地は限られていることに加え、企業の誘致についても地元市町村の意向が重要です。このため、企業誘致に関し、市町村と情報交換などをする中で、小水力の活用についての希望がありましたら、市町村と連携して対応を検討してまいります。</p>
担当課	環境エネルギー生活部 省エネ・再エネ社会推進課 商工労働部 企業誘致課 農政部 農地整備課