

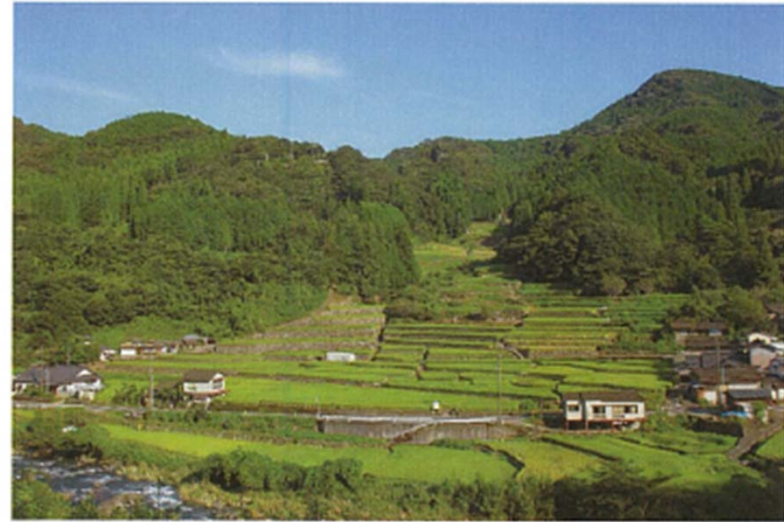
地方公共団体	熊本県球磨郡球磨村
所在地	熊本県球磨郡球磨村大字渡丙1730番地
地域循環共生圏を活用して目指す地域の姿	球磨村は、熊本県南部に位置し、村の中央を日本三大急流の一つである球磨川が流れ、村の総面積の88%を山林が占める。美しい自然が残る一方、少子高齢化及び過疎化が進み、主要産業である農林業の担い手不足に直面している。球磨村の資源である水や緑を、再生可能エネルギー及び雇用創出のため最大限に活用し、活力のある「日本で最も美しい村」を目指す。
地域の現状・課題	<ul style="list-style-type: none"> <li>少子高齢化、高齢者単独世帯の増加</li> <li>村の主要産業である農林業の担い手不足による耕作放棄地の増加</li> <li>燃料、電気などのエネルギーの村外依存</li> <li>毎年のように発生する豪雨災害と、それによる孤立の危機</li> </ul>
地域が持つ資源	<ul style="list-style-type: none"> <li>村の中央を流れる日本三大急流の一つである球磨川、九州最大鍾乳洞である球泉洞等の観光資源</li> <li>日本の棚田百選に選ばれた「松谷棚田」「鬼ノ口棚田」に代表される、農村の原風景</li> <li>一勝地梨、球磨焼酎等、ブランド化されている一次産業</li> <li>木質バイオマス、小水力、風力、太陽光等、多様で豊富なエネルギー資源</li> </ul>
取組内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>太陽光発電、小水力発電等、再生可能エネルギーの積極導入</li> <li>田舎体験、エコツーリズム等の田舎文化の魅力発信</li> <li>棚田オーナー制度を利用した自然文化の保全</li> <li>ボランティア等住民参加による球磨川の環境保全活動</li> <li>農林業の6次産業化推進と販路拡大</li> <li>抜本的な治水対策、急傾斜地対策等の自然災害対策</li> </ul>
地域循環共生圏を 実践することで想定 される効果	<p>(環境)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>再生可能エネルギーの利用や森林保全によるCO<sub>2</sub>削減</li> <li>森林資源を活用した循環型社会の形成</li> </ul> <p>(経済)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>環境に配慮した持続可能な関係人口の取り込みによる観光収入の増加</li> <li>地場産品の消費拡大による農林業の安定的な経営と雇用の創出</li> <li>自主財源増加による持続可能な財政運営の実現</li> </ul> <p>(社会)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギー自給率の向上による自立性の向上</li> <li>災害に強い地域社会の構築</li> </ul>

## 日本棚田百選

「松谷棚田」



「鬼の口棚田」



一勝地温泉かわせみで稼働している  
「バイオマスボイラー」