

地域共生再エネ導入の優良事例

中小水力 | 宮崎県日之影町



EPISODE 004



人口
3,280人



文化振興



農業振興



中小水力
発電

九州・宮崎県日之影町



農民による地域のための中小水力発電事業で、農業用施設と地域の伝統芸能を維持

地域経済波及効果

地域還元
**建設事業を
地域企業に発注**

建設効果
5,700万円※1
(参考) 建設事業費：9,900万円

地域還元
**売電収益で
農業振興・伝統
文化保存に貢献**

地域還元
**景観・文化の
保存により交流
人口獲得に貢献**

事業効果 **1,200**万円/年※2

日之影町の少子化対策に例えると



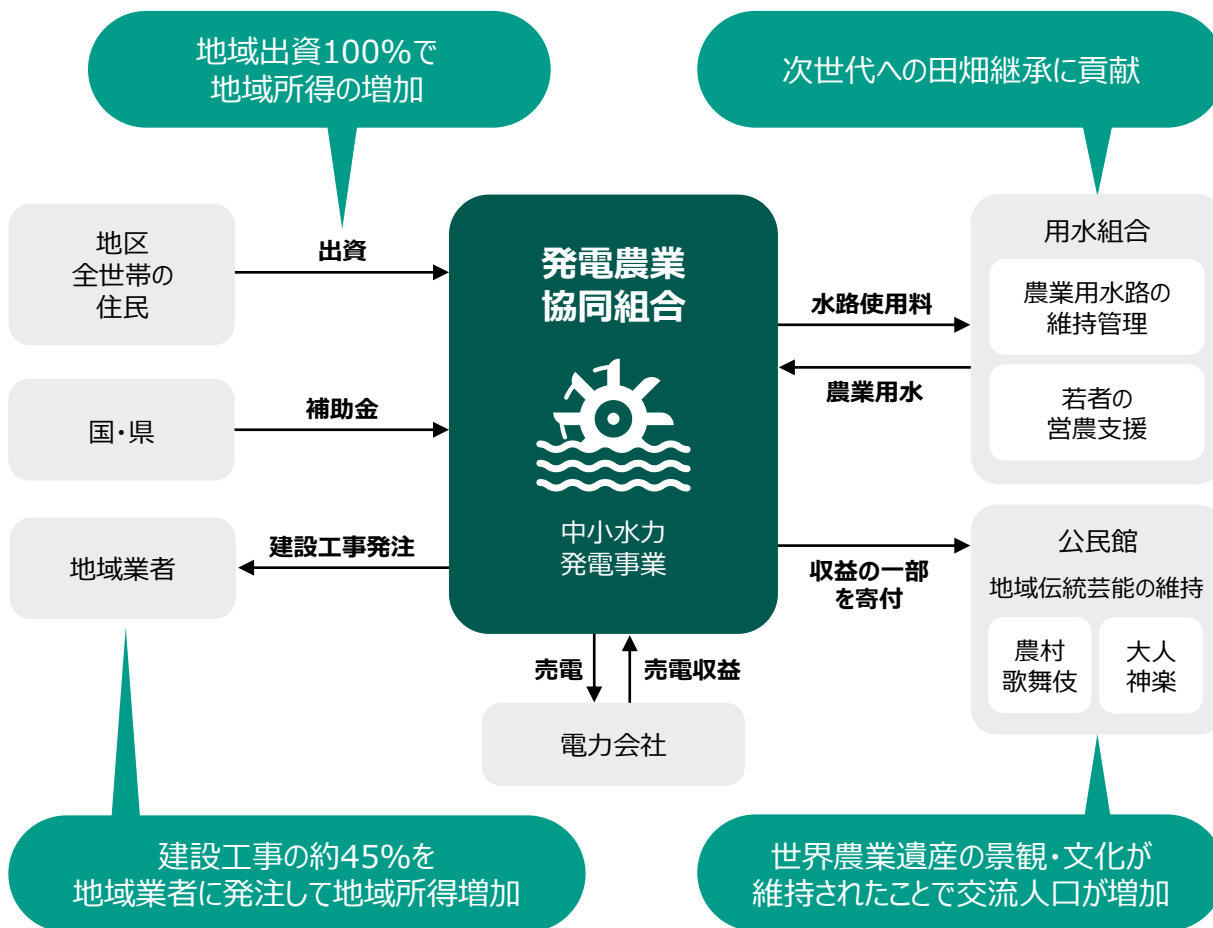
65人※3の
子供増加に相当

日之影町の観光振興に例えると



600人※4の
観光客増加に相当

経済構造



※1 地域住民に帰着する効果。地域で発生する直接効果4,079万円+第一次間接効果200万円+第二次間接効果1,467万円

※2 地域住民に帰着する効果。地域で発生する直接効果877万円+第一次間接効果53万円+第二次間接効果310万円

※3 子どものための食事や衣服・身回品に加えて、幼稚園や小学校等の教育への消費、医療等への消費が増加する状況を想定し、2019年全国家計構造調査及び当該地域の現状の産業構造に基づく平均的な域内調達割合に基づき推計

※4 地元のお土産品の購入や飲食店での食事、ホテル・旅館での宿泊が増加する状況を想定し、旅行・観光消費動向調査（2020年1～12月期）及び当該地域の現状の産業構造に基づく平均的な域内調達割合に基づき推計