エネルギー地産地消事業化モデル支援事業（新エネ有効活用モデル） 認定事業計画

釧路市

高効率燃料電池を利用したバイオガスエネルギー地産地消事業化モデル計画策定

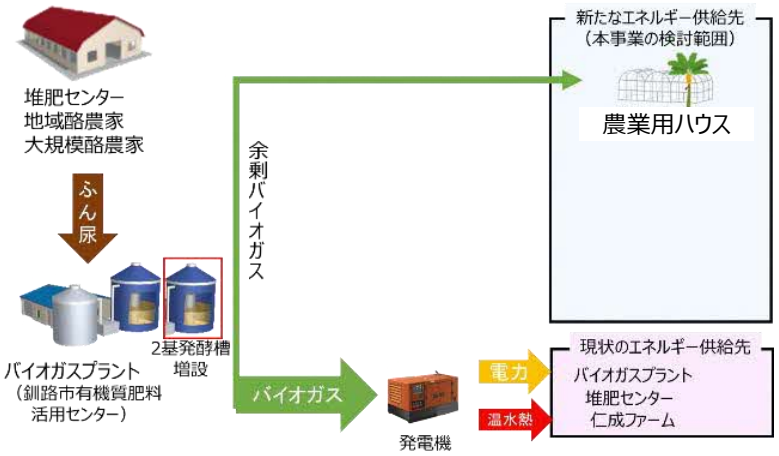
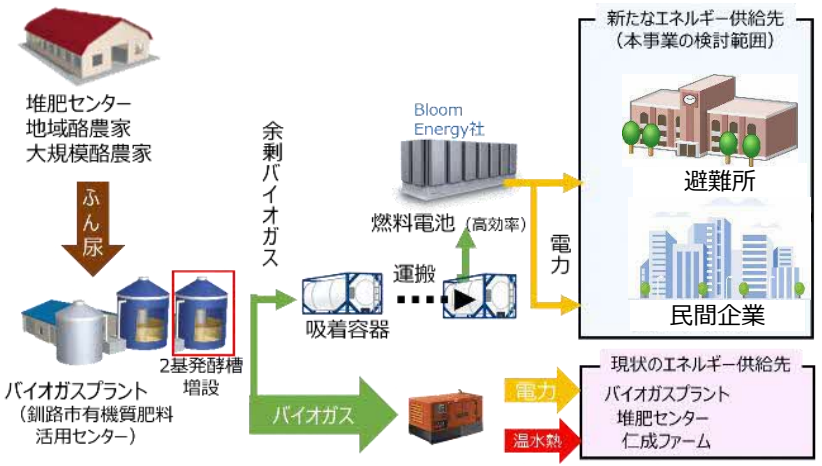
【認定事業者】
高効率燃料電池を利用したバイオガスエネルギー地産地消事業化モデル調査実証コンソーシアム

【事業費】
総事業費　10,000,000円　（うち道補助　10,000,000円）

【計画内容】
既設のバイオガスプラント（発酵槽増設を予定）から発生する余剰ガスについて、FIT制度による売電に頼らず、冬期は農業用ハウスの加温に活用するとともに、夏期は高効率燃料電池による発電に活用し温泉施設及び商業施設へ売電することを検討し、計画を策定する。

※有効活用の手法検討

＜検討イメージ（冬期）＞



＜検討イメージ（夏期）＞