記入日　2019 年 5 月 24 日

会社・団体名	株式会社　レビオ 英文名：REBIO
技術・設備名	家庭から出される「生ゴミ」から良質な肥料を製造し食品の販売まで行う「食の循環型農業システム」を構築する技術。 生ゴミから発生する臭気を効率よく脱臭する 触媒方式脱臭装置。

分類				
		（1）省エネルギー		（5）水処理
		（2）新エネルギー	○	（6）土壌汚染防止・土壌改良
		（3）大気汚染対策		（7）スマートシティ
	○	（4）循環経済	○	（8）その他

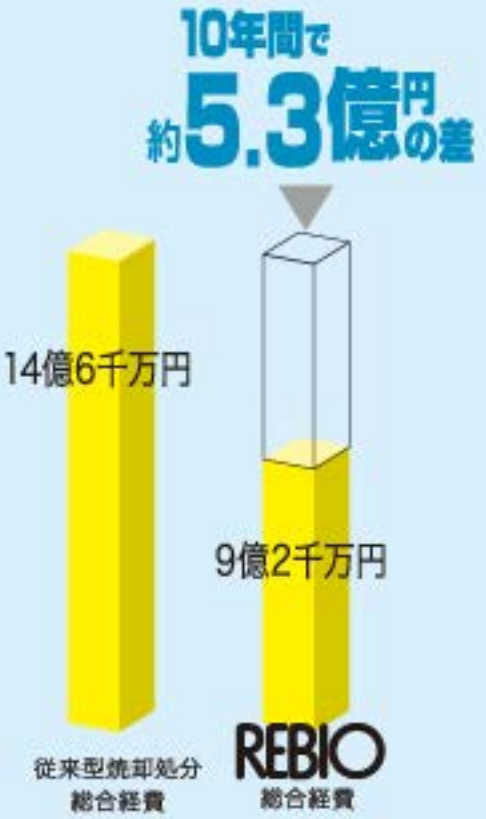
特徴（PRポイント）	◎家庭から出される「生ごみ」をもう一度良質な肥料として畑に戻すサイクルを通して、“食の循環型農業”の構築を行っています ◎大規模な仕組みがいらず大幅なコスト削減が可能で、再資源化するためのエネルギーも最小限に抑えられ、地球に負荷をかけないシステムです ◎システム開発で生まれた脱臭用触媒は多くの場面での利用が期待できます
具体的な省エネ・環境効果、経済性	
概要・原理	
実績	レビオポスト導入実績 北海道内　民間マンション：16 台 自治体モデル事業：7 台 他公共施設等：6 台 自社肥料化施設稼働中 システムにより製造された肥料を使用した契約農家及び自社農場で生産された農産物を一般消費者に直接販売・インターネット販売・ギフト商品としての販売実施中

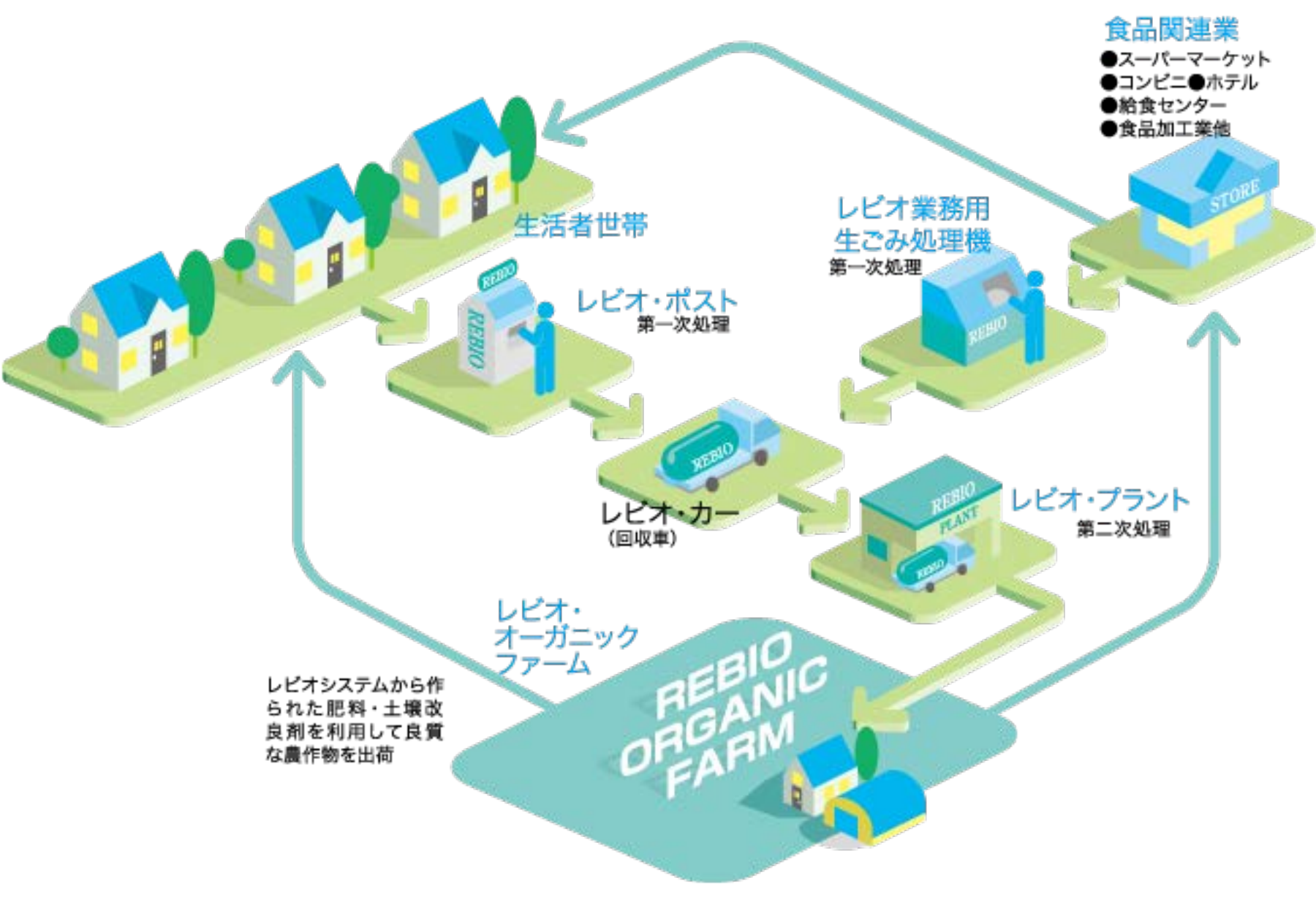
日本での連絡先	担当者名：高瀬　勝 TEL：0125-23-6660　　FAX：0125-23-6658 E-mail：takase@rebio.co.jp 〒073-0042　北海道滝川市泉町 1 丁目 1-21

10年間で5．3億円の削減！(対象人口5万人規模の例)

レビオ・システムは、地球や人にやさしいだけではなく、導入によって大幅なコスト削減と省エネ対策が可能なシステムです。
対象人口5万人規模で試算したところ、従来の処理システムと比較していくと、１０年で経費が約5億3千万円ダウンできるという算出結果が出ています。






食品関連業
●スーパーマーケット
●コンビニ●ホテル
●給食センター
●食品加工業他
生活者世帯
レビオ業務用
生ごみ処理機
第一次処理
レビオ・ポスト
第一次処理
レビオ・カー
(回収車)
レビオ・プラント
第二次処理
レビオ・
オーガニック
ファーム
レビオシステムから作られた肥料・土壌改良剤を利用して良質な農作物を出荷
REBIO
ORGANIC
FARM
STORE
PLANT