

九州は
アジアの
玄関口

九州こそ地域循環共生圏を
実践する地ではないか？

藤野純一

地球環境戦略研究機関 (IGES)

fujino@iges.or.jp

United Nations - 16 July 2018

Local and Regional Governments' Forum High Level Political Forum

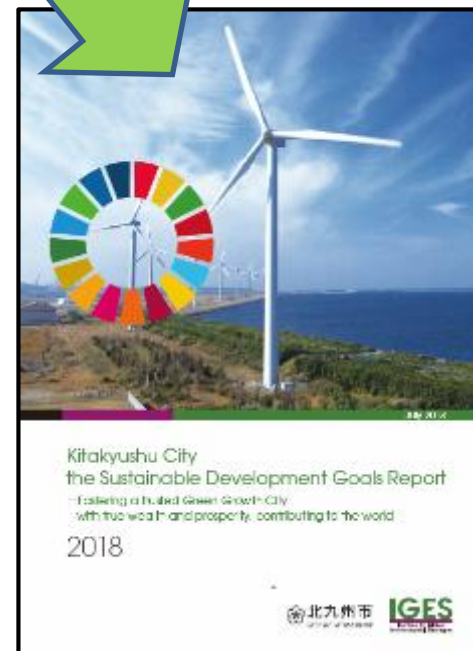
SDGsの世界大会HLPF
2018年7月, 国連本部NY



北九州市
北橋市長

世界初の都市版SDGsレポート
を北九州市・IGESで作成し公表
(他に富山市、下川町、NY市)

自治体フォーラムで
北九州市や日本の都市の
取り組みを世界に
発信する北橋市長



IGESのホームページで
ダウンロードできます

SDGsのアジア大会APFSD
2019年3月, バンコク



セッション4「自主的国家レビュー」
で自治体がSDGsに取り組む意義を
共有する北九州市 梅本 副市長
(環境省・内閣府・IGES他共催の
公式サイドイベントでもご発表)



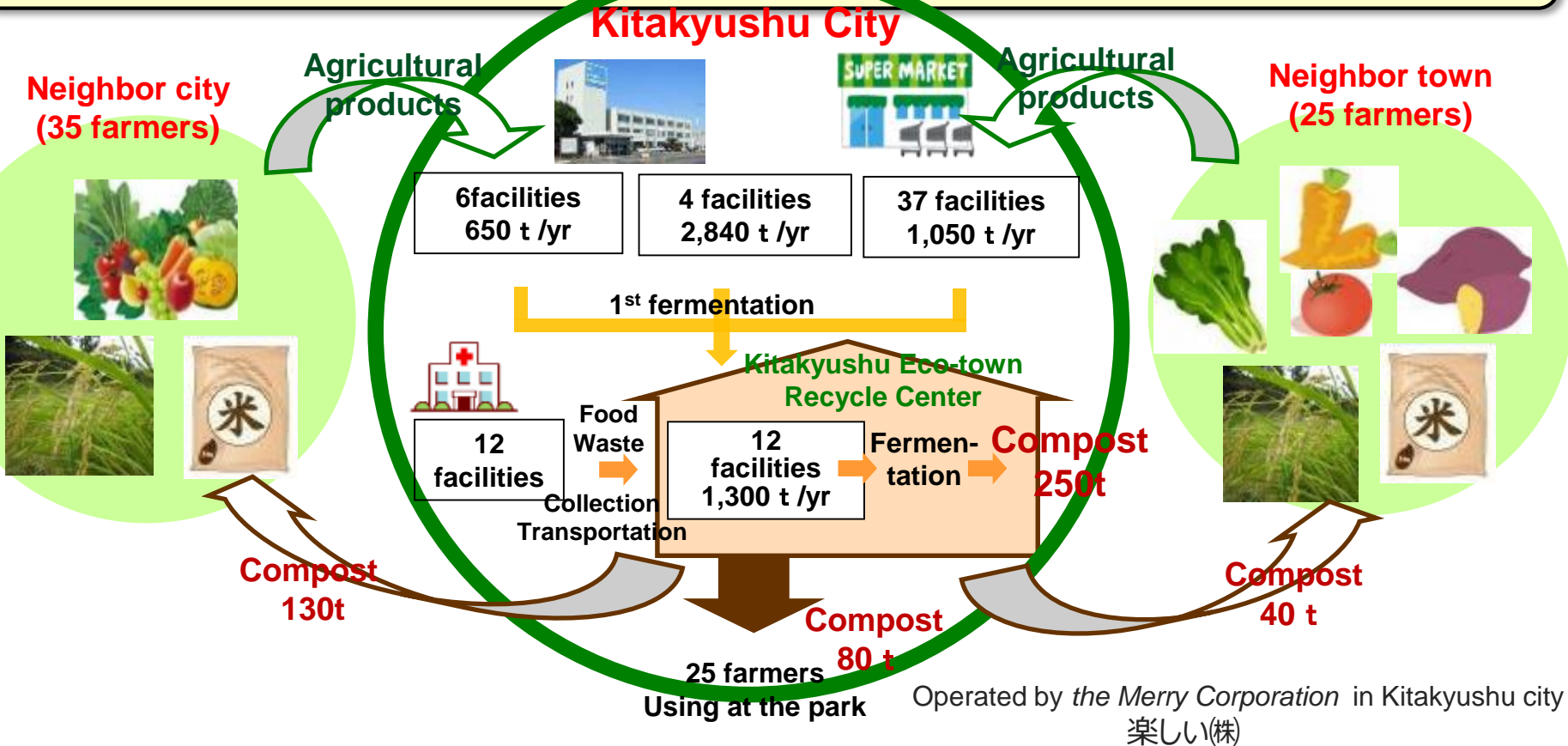
IGES主催ISAP2019
(7月30日横浜)
でもご登壇予定



APFSD 2019記念対談
灰色のまちから緑のまち・SDGsモデル都市へ
～北九州市梅本副市長とIGES武内理事長の見る
持続可能な開発～

<https://www.iges.or.jp/jp/sdgs/apfsd/20190328.html>

Regional Circular and Ecological Sphere (CES) by Food-Waste Recycle Centering on Kitakyushu



- 59 facilities recycle food waste (5,840t/yr), and producing 250t/yr compost. Regional CES is formed by providing the compost to the farmers in the city and neighboring areas.
- **Kitakyushu is transferring the know-how to the Cameron Highland City of Malaysia.**



第5回 グッドライフアワード 環境大臣賞 自治体部門 熊本県 菊池市

グッドライフアワードは、環境に優しい社会の実現を目指し、日本各地で実践されている「環境と社会によい暮らし」に関わる活動や取組を募集して紹介、表彰し、活動や社会を活性化するための情報交換などを支援していくプロジェクトです。



受賞者紹介

第5回グッドライフアワード 環境大臣賞自治体部門

ミライカレッジ菊池

「おばあちゃんの栗山を守るプロジェクト」

菊池暮らし体験ツアー

熊本県菊池市



広西湧き水プロジェクト
 ～あきらめず出続ける湧き水～
 益城町立広安西小学校
 熊本県益城町・阿蘇市・熊本市



ビオトープから始まるコミュニティ
 <ソダツバヒカリ>
 社会福祉法人 心耕福祉会
 宮崎県都城市



台所からはじまる食システム
 ”ローカルフードサイクリング”
 NPO法人循環生活研究所
 福岡県福岡市内



ガレキと一輪の花プロジェクト
 Noroshi西原
 熊本県阿蘇郡西原村

第5回 環境省 グッドライフアワード 受賞取組 in 九州



北九州の市民環境力の象徴！
 「エコライフステージ」
 北九州エコライフステージ
 実行委員会
 福岡県北九州市



第6回 環境省 グッドライフアワード 受賞取組 in 九州

自然養鶏場 お多福たまご
鹿児島県始良郡

島らっきょうプロジェクト
～被災地復興支援～
福岡県朝倉市



**第7回環境省
グッドライフアワード、
もうすぐ公募開始！**

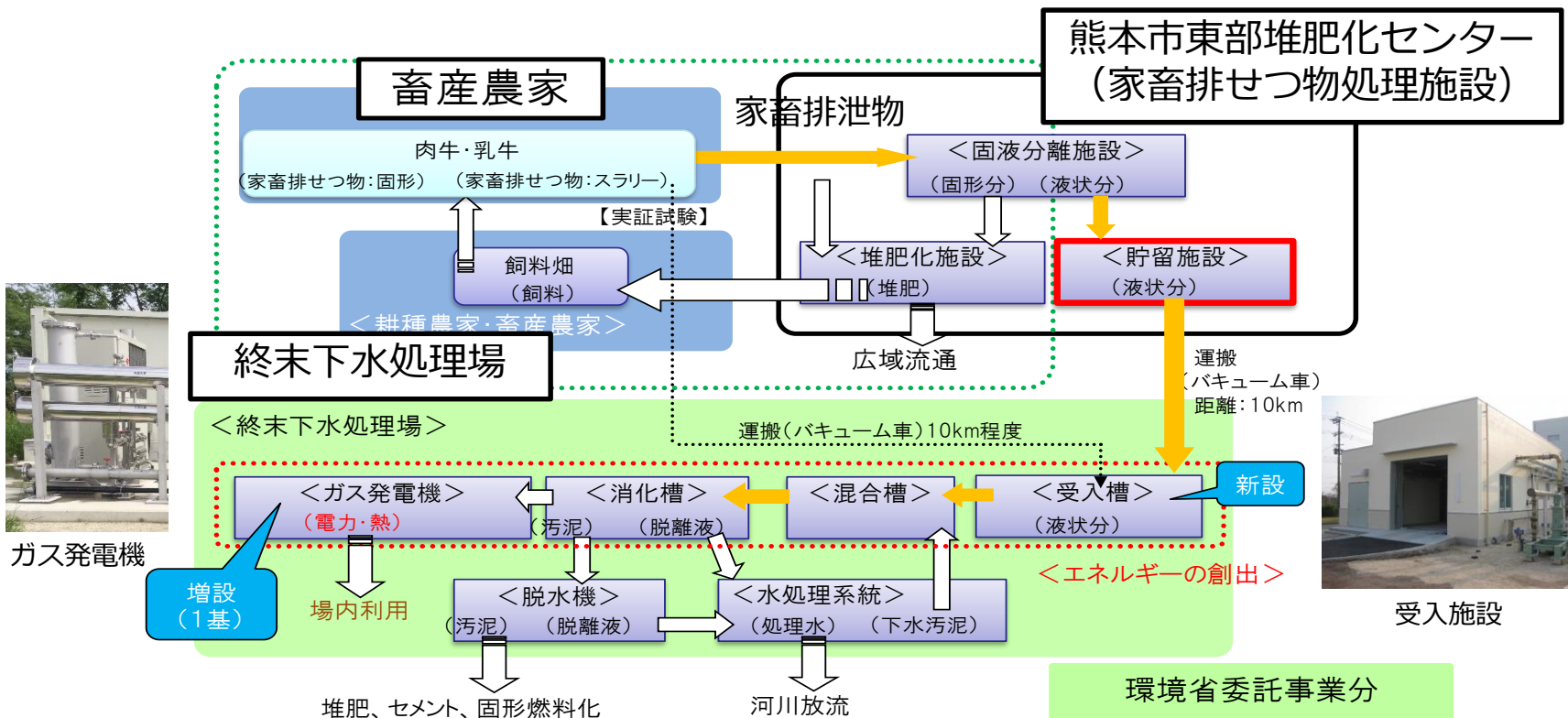


廃棄ウニのリサイクルで
循環型農業
～SDGs持続可能な発展へ～
鹿児島県立 鶴翔高等学校
鹿児島県阿久根市

「竹紙」で次のソーシャルグッドを生み出すプ
ロジェクト「MEETS TAKEGAMI」の取り組み
中越パルプ工業株式会社
全国各地(竹紙の製造は、中越パルプ工業
川内工場(鹿児島県薩摩川内市))

熊本市における家畜ふん尿によるバイオガス発電の取組

既存の下水処理場と連携し、家畜排せつ物の液状分を下水処理場に運搬したものをバイオガス発電の原料としてバイオガス発電で得られた電力、回収した熱を場内で利用するモデル事業。



- 乳牛の家畜排せつ物は水分が多く、堆肥化が困難で多くが自家飼料畑へ還元され、**地下水汚染の原因**になっていた。
- 消化ガス発電で得られた電力、回収した熱は場内で利用する（消化槽の加温）。
- メタン発酵により生じる消化液は通常の下処理ライン（標準活性汚泥法）で処理を行う。

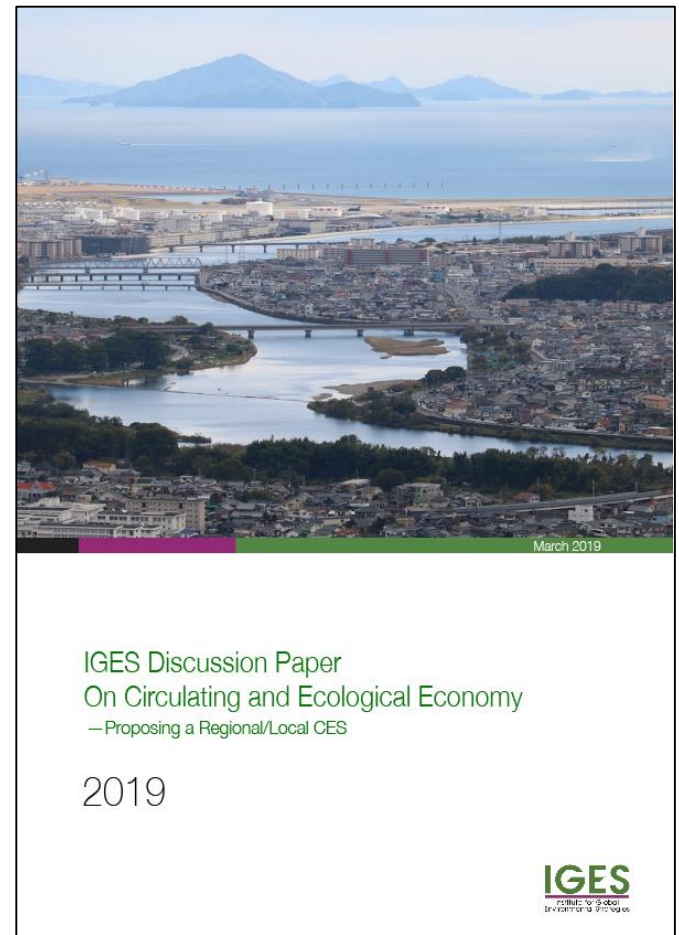
九州こそ地域循環共生圏を 実践する地ではないか？

地域にある豊かな資源を活かして、
貨幣価値換算できない価値を組み込んで、
コミュニティや流域などちょうどよい範囲で、
しっかりした経営計画を持ちながら、
持続可能な場を創り出して行く。

九州こそ地域循環共生圏を 実践する地ではないか？

IGESは現場で行われている持続可能な社会に向けた取組を分析・モデル化することで、その成果を国際的にも発信し、SDGsの具体的な解決策である「地域循環共生圏」が日本だけでなく、アジア・世界に普及展開するように活動します。

そのときに必要なのが、ホンモノの成功例。
IGESは更なる成功例づくりにも貢献します！



2019年3月SDGsアジア大会
(APFSD, バンコク)にて
地域循環共生圏の
英文報告書、初公表！

世界初のVLR特化型情報ハブを開設～
自治体主導のSDGs目標達成と
「誰も取り残さない」世界の実現を支援～

2019年
3月25日



公益財団法人地球環境戦略研究機関(IGES)は、世界の各自治体のSDGs(国連持続可能な開発目標)達成に向けた自発的な活動ならびにレビュー状況を簡単に一覧できる「VLR Lab」を本日開設いたしました。自治体による自発的なSDGsレビューに特化したオンラインでの情報提供は世界でも初めてのことです。VLR(Voluntary Local Review)とは、自治体が自発的に自身のSDGsへの取り組み状況をレビューし、その結果を他自治体と比較可能なレポートとして公開する国際的なイニシアチブです。

<https://www.iges.or.jp/jp/press/20190325.html>

鹿児島県



かごしまの「甘」境めしあがれ。Eco-Sweets 2016

第4回グッドライフアワード

鹿児島大学 Sustainable Campus Project (SCP)
鹿児島県鹿児島市
参加者多様性を重視した生ごみアップサイクル活動で、最終商品はスイーツです。1....



学生が発信!食べ物の「もったいない」を知って、学んで、減らそうプロジェクト

第2回グッドライフアワード

フードバンクかごしま学生チーム
鹿児島県鹿児島市
まだ食べられるのにも関わらず様々な理由で廃棄される食品を食品関連企業から提供い...



食の「もったない」を「ありがとう」に変えるプロジェクト

第1回グッドライフアワード

NPO法人フードバンクかごしま
鹿児島県鹿児島市
安全に食べられるのにも関わらず捨てられてしまう食べ物が日本にはたくさんあります...

宮崎県



四季をまるごと体験ecoスクール

第3回グッドライフアワード

特定非営利活動法人 子どもの森
宮崎県東臼杵郡門川町(廃校となった小学校...
地域の小学生及び保護者を対象にした食と環境を切り口にした体験型環境学習です。同...



路線バスが宅急便を輸送する「客貨混載」事業

第3回グッドライフアワード

宮崎交通/ヤマト運輸
宮崎県西都市、西米良村
宮崎県の中山間地域のバス路線で、宅急便の貨物を運ぶ「客貨混載」の取り組み。...

グッドライフアワードは、環境に優しい社会の実現を目指し、日本各地で実践されている「環境と社会によい暮らし」に関わる活動や取組を募集して紹介、表彰し、活動や社会を活性化するための情報交換などを支援していくプロジェクトです。

大分県



楽しくいつでもだれでも無意識のエコ活動。その名も「リボベジ」

第3回グッドライフアワード

大分東高校リボベジ研究会

大分県大分市

リボベジはリボンベジタブルの略で「再生する野菜」という意味です。ネギの根...



鳥獣害問題解決策としての狩猟肉利活用

第1回グッドライフアワード

株式会社椿説屋（ちんぜいや）、大分狩猟肉文化振興協議会、各処理施設

大分県大分市

「狩猟肉（猪や鹿）の利活用を推進することにより、主に里山で問題となる鳥獣害問題...

熊本県



地域と共に豊かな水づくりに取り組む中学校生徒会のボランティア活動

第4回グッドライフアワード

熊本市立天明中学校生徒会

熊本県熊本市南区奥古閑町(天明中学校校区...)

本校では、地域有志の方と一緒に「豊かな水」づくりに関して、ボランティアを募りい...

福岡県



ウッドプランターズ

第1回グッドライフアワード

個人

福岡県福岡市早良区百道浜

自宅マンションのベランダで、でっかい大根を作ろうと思い付きました。それには背が...

第7回環境省グッドライフアワード、もうすぐ公募開始！

http://www.env.go.jp/policy/kihon_keikaku/goodlifeaward/index.html



UN-HABITAT福岡本部

環境モデル都市

北九州市、水俣市、小国町

環境未来都市

北九州市

SDGs未来都市

北九州市、壱岐市、小国町

<http://www.fukuoka.unhabitat.org/>

<http://future-city.jp/>

九州こそ地域循環共生圏を 実践する地ではないか？

IGES（地球環境戦略研究機関）は、現場で行われている取組に関わりながら分析し、それをアジアや世界に発信し、世界の最新の知見を日本・アジアにフィードバックしながら、SDGsのソリューションをみなさんと一緒に作っていきます。



HLPF2018(SDGsの世界大会)にて北九州市・
富山市・下川町の都市SDGsレポートを公表



持続可能な地域社会の実現に向けて

SDGsの実践

自治体・地域活性化編



地域の活性化に、
なぜSDGsが重要なのか？

村上 周三・遠藤 健太郎・藤野 純一
佐藤 真久・馬奈木 俊介 著

2018 事業構想大学院大学 出版部

それらの成果を担当者が共同執筆