事例No.	2176
公表年度	R4
団体の属性	一般市
団体名	長崎県五島市

事例区分	DX

タグ	・電気事業 ・ICT

事例種類	キャッシュレス

事例内容・タイトル

クレジット決済に対応したEV用急速充電器の設置

出典

地域社会のデジタル化に係る参考事例集【第2.0版】

196 クレジット決済に対応したEV用急速充電器の設置【長崎県五島市】

事業の概要

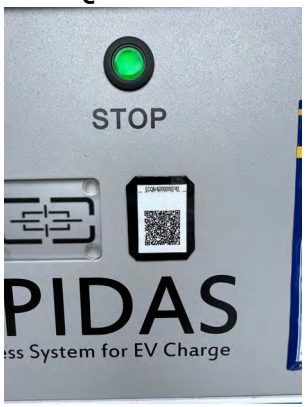
○　QRコードを読み込むことで充電料金のキャッシュレス決済が可能な電気自動車の急速充電器を設置。

○　QRコードをスマホのカメラアプリで読み込み、専用のアプリもしくはブラウザにてクレジットカードなどの個人情報を登録してアカウントを作成後、給電する仕組みとなっている。

急速充電器



QRコード



【参考情報①】 人口：3.6万人
関連URL：　－

【参考情報②】クリーンエネルギー自動車導入促進補助金（経済産業省）とは
URL：http://www.cev-pc.or.jp/hojo/juden_kitei_R3ho.html?tab=1

もっと知りたい！　担当者にインタビュー


（総務省）

取組の経緯・きっかけを教えてください。


（五島市）

これまで、電気自動車の充電に当たっては、利用者が充電器にカードをかざして給電を行い、後日、五島市が事務局を務めている五島市EV・ITS実配備促進協議会から請求書を発送していましたが、請求・支払にかかる協議会及び利用者の負担を軽減するため、クレジット決済システムを導入することとしました。



導入又は実証時において、国又は都道府県の支援制度（人的支援や技術提供、補助金等）を活用しましたか？



クレジット決済に対応したEV用急速充電器を導入する際に、経済産業省(次世代自動車振興センター)が実施しているクリーンエネルギー自動車導入促進補助金を活用しました。

★担当：五島市総務企画部 未来創造課★

令和3年度事業費　11,152千円
（うち、クリーンエネルギー自動車導入促進補助金（経済産業省）4,370千円）