極東開発工業の知財活動

TECHNOLOGY CARD

駐車パレット呼び出し用ICキーを、ICカードやスマホでも代用できたら…!?

パーキング｜立体駐車装置

STEP 1 登録済みのICキーをタッチ



STEP 2 登録モードにする



STEP 3 追加したいICカード/スマートフォンなどをタッチ



※画像はイメージです。

身近なデバイスをICキーとして簡単登録する技術

認証デバイス登録

登録済みのICキーで認証して登録モードへ。
シンプルな操作で、新しいICキーを追加登録できます。

特許番号
第7278148号

開発の背景

従来、IC キーを追加発行するには管理者への依頼が必要で、発行までに手間や時間がかかる場合がありました。一方、利用者自身で登録する方式では、複雑な操作による誤登録も課題となっていました。

成果・導入効果

家族それぞれでICキーを持ちたいときも、専用キーを追加で持ち歩きたくないときも、管理者への発行依頼は不要。
FeliCa™対応のICカードやスマートフォン、スマートウォッチなど、普段使っている身近なデバイスをICキーとして登録できます。利用者の「依頼する手間」と、管理者の「発行・登録する手間」を減らします。



立体駐車装置 製品ラインナップ

※ FeliCa は、ソニーグループ株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です。
※ FeliCa は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

KYOKUTO
極東開発工業株式会社　www.kyokuto.com
本社　〒541-8519 大阪府大阪市中央区淡路町2丁目5-11
東京本部　〒140-0002 東京都品川区東品川3丁目15-10
技術に関するお問い合わせは

6548505-P-01