

構成機器 / パークロック(タイヤロック)

タイヤロック

A-FLT

EK2009

場所 タイヤロックタイプの駐車場(金属埋設物の多い場所)

用途 駐車車両のロック機能

- 備考**
- ・金属埋設物の影響を受けにくい設計(FLT50比較)
 - ・フラップ部に大口径パイプを採用し、高強度化と車両底面への引っ掛かりにくさを実現
 - ・部品の脱着が容易になり、メンテナンス作業が効率的
 - ・車両センサを内蔵、ループコイル等のセンサは不要



ロック装置はバック入庫で確認しやすい左側に設置

機器幅を100mm拡張(FLT50比較)

タイヤロック

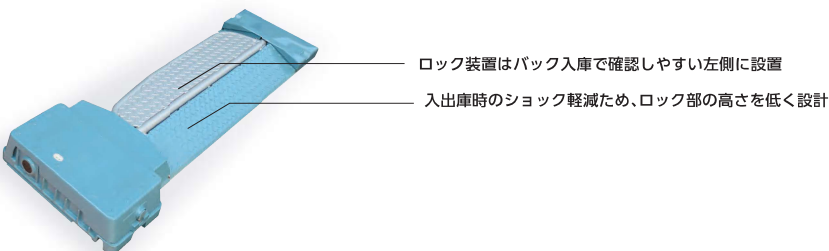
FLT50

EK2007

場所 タイヤロックタイプの駐車場

用途 駐車車両のロック機能(タイヤ部でロックするため、不正脱出が困難)

- 備考**
- ・制御部内蔵のため、端末制御機が不要
 - ・フラップ部に大口径パイプを採用し、高強度化と車両底面への引っ掛かりにくさを実現
 - ・車両センサを内蔵しているため、ループコイル等のセンサは不要



ロック装置はバック入庫で確認しやすい左側に設置

入出庫時のショック軽減ため、ロック部の高さを低く設計

タイヤロック

S-FLT

EK2008

場所 タイヤロックタイプの駐車場

用途 駐車車両のロック機能(タイヤ部でロックするため、不正脱出が困難)

- 備考**
- ・制御部内蔵のため、端末制御機が不要
 - ・段階ロック機構採用



ロック装置は右設置・左設置の2タイプを用意

入出庫時のショック軽減ため、ロック部の高さを低く設計

構成機器 / パークロック&自転車・バイク駐車場管理 共用

集中精算機

CPL206/216 シリーズ

EL2722

場所 パークロック駐車場または駐輪場

用途 車または自転車・バイクの駐車料金精算

- 備考**
- ・取り扱い可能な紙幣の違い、身障者対応の4タイプ
 - ・CPL206J : 標準型(硬貨、千円札)
 - ・CPL216J : 高額紙幣対応型(硬貨、千円札、二千円札、五千円札、一万円札)
 - 【上記2モデルの身障者対応型】
 - ・CPL206JH : 標準型(硬貨、千円札)
 - ・CPL216JH : 高額紙幣対応型(硬貨、千円札、二千円札、五千円札、一万円札)



集中精算機

CPL590

EL2768

場所 パークロック駐車場または駐輪場

用途 車または自転車・バイクの駐車料金精算

- 備考**
- ・筐体構造の改良により堅牢化し高い防犯性
 - ・クレジットカードや電子マネーによるキャッシュレス決済等、拡張性にも優れた精算機
 - ・サイクルロック・バイクロックを最大480台までとパークロック(FLT50・A-FLT)を最大32台まで併用接続可
 - ・交通系電子マネー(Suica, PASMO等)対応、及びクレジットカード対応などの機能をオプションとして選択可
 - ・プロテクター体型



集中精算機〈省電力モード搭載〉

SG-CPL

EL2773

場所 パークロック駐車場または駐輪場

用途 車または自転車・バイクの駐車料金精算

- 備考**
- ・駐車場運営のスリム化をはかる、省エネ・省スペース型
 - ・サイクルロック・バイクロックは最大960台まで接続可
 - ・サービス券・クレジットカード・磁気定期券・交通系電子マネー(Suica, PASMO等)などにオプション対応可
 - ・プロテクター体型



駐車証明書発行機

前払い料金精算用 〈省電力モード搭載〉

SG-CPL

EL2773

場所 パークロック駐車場または駐輪場

用途 車または自転車・バイクの駐車料金の前払い精算

- 備考**
- ・駐車場運営のスリム化をはかる、省エネ・省スペース型
 - ・プロテクター体型



駐車料金精算機

電子マネー専用

ICCT500

EL2729

場所 パークロック駐車場または駐輪場

用途 車または自転車・バイクの駐車料金の前払い精算

- 備考**
- ・交通系電子マネー(Suica, PASMO, ICoca等)のみ使用可能な自動料金精算機



個別管理システム

サイクロック

DKR-7

FD8558



- 場所** 自転車駐輪場(屋内/屋外設置可能)
用途 ラックレール進入による前輪の自動ロック及び精算による自動開放機能

バイクロック

DBL-1

DBL-1



- 場所** バイク駐輪場(屋内/屋外設置可能)
用途 チェーンによるロック方式及び精算による自動解除機能

機器構成



集中精算機
CPL590

P-21



集中精算機
SG-CPL

P-21



集中精算機
ICCT500

P-21

運用にはいずれかの集中精算機の導入が必要です。

屋外対応ゲート式管理システム

駐車券発行機等の連動タイプ

屋外型入出場ゲート

FD8544



- 場所** 自転車・バイク駐輪場(屋内又は屋外)
 ※屋外の場合はテントが必要
用途 駐車券発行機、出場判定機、自動料金精算機等と連動して入出場を制御

機器構成



駐車券発行機
TIM201J

P-25



自動料金精算機
ACT206J / 216J

P-25



出場判定機
EX201

P-26



事前精算機
PCT206J / 216J

P-26

運用にはこれらの機器の導入が必要です。

屋外対応ゲート式管理システム

入出場ポストとの連動タイプ

屋外型入出場ゲート

FD8544



- 場所** 自転車・バイク駐輪場(屋内又は屋外)
 ※屋外の場合はテントが必要
用途 入出場ポストと連動して入出場を制御

機器構成

運用にはこれらの機器の導入が必要です。

入場ポスト・出場ポスト

EL2725



- 場所** 屋外型入出場ゲートを設置した自転車・バイク駐輪場(屋内又は屋外)
用途 二次元バーコードが印字された一時利用券、ICカードを運用する場合

一時利用券発行機

FD8524



- 場所** 屋外型入出場ゲートを設置した自転車・バイク駐輪場(屋内又は屋外)
用途 ・二次元バーコードが印字された一時利用券を発行
 ・一時利用券のバーコードを、入場ポストのリーダー部にかざして入場
 ・駐輪料金は後払い方式

更新精算機

定期券用

FD8539



- 場所** 屋外型入出場ゲートを設置した自転車・バイク駐輪場(屋内又は屋外)
用途 定期券の新規購入、更新精算及び一時券の精算



屋外対応

駐車券 ↑
 日本信号株式会社
 情報システム営業
 TEL 03-3217-73
 1234/M 1-0
 12-09-26 11:4

屋外対応
駐車券発行
ミッドナイト

屋外対応
駐車券発行
ディスプレイ

- ・QRACT206J : 硬貨、紙幣(千円札)対応
- ・QRACT216J : 硬貨、紙幣(千円札、二千円札、五千円札、一万円札)対応

プロテクタ



CPL206J / 216J用
プロテクタ

- 場所 集中精算機等
- 用途 防犯
- 備考 プロテクタを設置しない場合はコーナーロックの設置が推奨

満空表示灯

- 場所 駐車場の入口
- 用途 満空状況を表示
- 備考 駐車場名、利用案内、駐車可能台数などを表示できるタイプもあります



LED満空表示付P看板



LED満空表示器

テント

- 場所 集中精算機 等
- 用途 日よけ、雨よけ



CPL206J, JH / 216J, JH用



CPL590専用簡易型
GU15087-1



SG-CPL専用簡易型
EL2773A-420

テナントチェッカ

TC500

EL2731

- 場所 施設、店舗
- 用途 駐車券（磁気）に割引情報を書き込み
- 備考 施設の利用時や店舗での購入金額に応じた駐車料金割引等のサービスに利用



縦設置



横設置

駐車場管理運営サポートシステム

駐車場運営支援サービス 新iPOSサービス

駐車場運営支援サービス：新iPOSサービスは、日本信号グループ：日信電子サービス(株)が運営するシステムです。
新iPOSサービスは次の駐車場運営支援サービスをご提供しております。

クレジット決済

主要な国際ブランドおよび国内ブランド、計12社のクレジット決済が可能となります。契約時の手続きはもちろんです。毎月のクレジット売上や手数料等の事務手続きも日信電子サービスが代行いたします。

運営支援

駐車場毎の売上や稼働状況の様々な分析データのご利用により、駐車場運営の効率化が図れます。遠隔監視、遠隔操作、集金等様々なサービスのご利用により、駐車場運営の効率化と共に、ご利用者様の満足度向上に寄与いたします。

ポイントカード

楽天ポイントの付与サービスを行い、集客力を高めます。

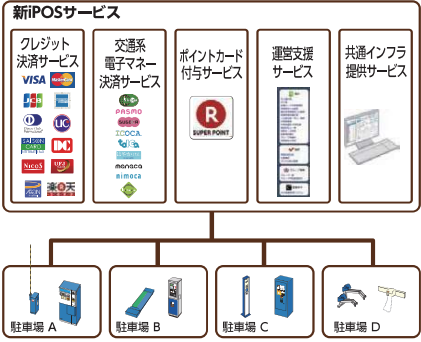
電子マネー決済

交通系電子マネーによる料金支払いができます。

インフラ提供

日信電子サービス(株)が共通インフラをご用意いたしますので、お客様にご用意頂く必要はございません。また、お客様のインフラ維持管理負担はございません。

新iPOSサービスの概要



新iPOSサービスのイメージ

クレジットカード・交通系電子マネー・楽天ポイントの決済システムと、駐車場情報センター＝iPOSセンターの運営支援システムを統合したトータルシステムです。



日信電子サービス株式会社 アイボスネット事業推進部
〒131-0045 東京都墨田区押上1-1-2 東京スカイツリー イーストタワー
TEL 03-5637-2460

メンテナンス

日本信号グループによる全国ネットのメンテナンス体制で、「安全と信頼」の迅速なアフターサービスを提供しております。

日信電子サービス株式会社

本 社 〒131-0045 東京都墨田区押上1-1-2
東京スカイツリー イーストタワー
TEL 03-5637-2460

福岡日信電子株式会社

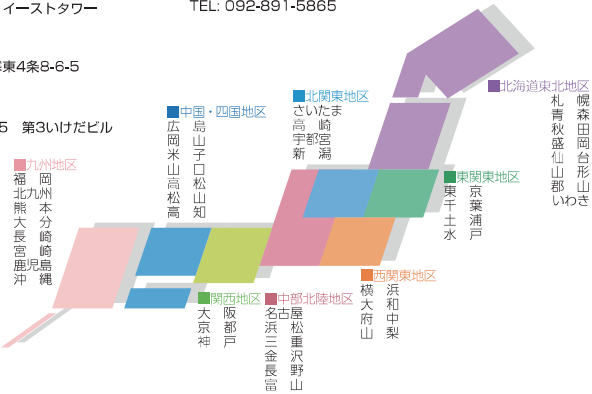
本 社 〒819-0002 福岡市西区姪の浜4-10-5
TEL: 092-891-5865

札幌日信電子株式会社

本 社 〒062-0054 札幌市豊平区月寒東4条8-6-5
TEL: 011-855-6781

三重日信電子株式会社

本 社 〒514-0006 津市広明町112-5 第3いけだビル
TEL: 059-226-3985



パソコン・スマートフォン・携帯電話で
駐車場を検索するには
<https://iposnet.kkclocator.jp>



資料

仕様・図面	駐車券
サンプリング	オプション
機器	システム
施工要領	法令