

システム構成例 ～コミュニティサイクルと周辺システム～

実施規模や設備環境に合った機器・サービスを選び、組み合わせてご提供いたします。
シンプルな構成はもちろん、周辺システムとの連携やコールセンター設置等、様々なご要望にお応えいたします。



株式会社IHIエスクューブは、組織として次の認証を取得しています。	品質規格ISO9001 認証		ISMS 規格ISO/IEC27001 認証	
				

○このカタログの内容は 2018 年 7 月現在のものです。 ○仕様は予告なく変更する場合があります。

株式会社IHIエスクューブ

○デジタルソリューション事業部 IoTシステムグループ
〒135-0061 東京都江東区豊洲3-1-1
Tel. 03-6204-8062 / Fax. 03-6204-8822
URL: <http://www.iscube.co.jp>

販売パートナー

CAT0063_190401

IHI Realize your dreams

ICタグ活用 自転車管理システム



ICカードの導入で、簡単・確実な駐輪場管理を実現

新設・既設や規模の大小に関わらず、お客様のニーズに合ったシステムをご提案
一ヶ所単体でレンタサイクル、複数ヶ所で相互乗入可能なコミュニティサイクルをご提供
入退場ゲート・個別式電磁ロックなどの導入により、駐輪場管理の無人システム化も可能

株式会社IHIエスクューブ

人と、街と、環境を守る IHI エスクューブの 自転車管理システム

「人」を守る。

早朝出勤や深夜労働、育児分担など、多様化する
生活スタイルを応援したい。
「人が主役のものづくり」が私たちの使命です。

「まち」を守る。

街の美観を損なわず、住民の方々の生活にフィットする
設備・システムをご提案します。
放置自転車をなくし、安全で暮らしやすい
「美しいまちづくり」をデザインします。

「環境」を守る。

駐輪場やレンタサイクルシステムの整備によって
道路の渋滞緩和・CO2 削減に貢献するだけでなく、
認証カードの相互利用や省電力機器の採用により、
ゴミやムダを出さない「地球に優しいシステム」をご提案します。

IHI エスクューブが取り組む駐輪場・レンタサイクル事業の役割

エンドユーザー ・官公庁 ・コンサル会社 ・運営会社 ・駐輪メーカー

システム
(機器・ソフト)
提供

データ
センター

システム
(機器・ソフト)
保守

コンサル
運営
設備工事

- ・各種ソフトウェアの提供
- ・各種機器の提供



- ・提供システムの保守サポート
- ・データセンターの提供、運用



■ 交通系ICカード開発認定会社

- ・JR東日本 (Suica・PASMO)
- ・JR東海 (TOICA)
- ・JR西日本 (ICOCA)
- ・スルッと関西 (PiTaPa)



■ 自転車駐車場工業会賛助会員

■ 日本自動販売機協会認定会社

システムの特徴

IHIグループの”ものづくり”ノウハウによるハード製作

自社工場で設計・製作のうえ、厳正な検査により出荷いたします。



情報システム分野に多くの実績をもつプロ集団によるシステムづくり

あらゆる産業分野に対応してきた実績を活かして、お客様のニーズに合ったシステムを提供いたします。



様々な分野に納入実績のあるICタグ・ICカードシステムの採用

ICタグは、自転車専用開発したものを採用します。一般的な自転車すべてに適用できます。
自転車が置かれる様々な自然環境下で確実に動作できるICタグです。
ICカードは、交通系ICカード (Suica・PASMO・TOICA・ICOCA・PiTaPa) による認証・精算システムのほか、オリジナルカードでのシステム提供も可能です。

