

最先端IoT技術

Leading-Edge IoT Technologies

CACH株式会社

CACH Inc.

代表者 / Representative

鈴木 良昌

Yoshimasa Suzuki

担当者 / Contact person

鈴木 良昌

Yoshimasa Suzuki

電話番号 / TEL

050-5579-5543

E-mail

yoshimasa.suzuki@cach-inc.com

URL

http://www.cach-inc.com

設立年 / Established Year

2016

資本金 / Capital Stock

1,350万円

13.5 million yen

従業員数 / No. of Employees

3

所在地 / HQ Address

東京都江東区青海2-5-10
テレコムセンタービル東棟14階Telecom Center Building East Tower
14F 2-5-10 Aomi, Koto-ku, TokyoISO認証
ISO Certification

ISO9001

ISO13485

ISO14001

事業概要 / Description of business

IoTデバイスおよびシステムの開発・販売

Development and sale of IoT devices and systems

技術の特徴 / Uniqueness

省電力基板 X データ圧縮技術 X 最新通信方式 を技術コアとして、物体の変形を長期間に渡って、遠隔でモニタリング可能なデバイスとシステムを展開しております。あらゆる物体の変形を測定することができる為、様々な用途に対応することができます。

Using power-saving boards, data compression, and the latest communication mode as the core technologies, we develop and market devices and systems that remotely monitor the deformation of structures over a long period of time. The ability to detect any object's deformation makes the systems applicable to a vast range of application areas.

用途 / Application

現在
Current

構造物や社会インフラの変形監視

Monitoring of deformation of structures and social infrastructures

将来
Future

コンクリート、金属、プラスチック、木材など、様々な材料の変形をモニタリングできる為、配管、住宅、鉄塔、線路、ビル、橋梁など多くの構造物へ展開可能。

As our solution is able to monitor deformation of various materials such as concrete, metal, plastic, and timber, it is available for many types of structures, including piping, residences, steel towers, railway lines, buildings and bridges.

実績 / Achievements

- ・大手ゼネコンにて導入済
- ・特許出願済
- ・東京都中小企業振興公社 新製品・新技術開発助成事業に採択（別事業）

- Major general contractors have adopted our solution
- Patent pending
- The Tokyo Metropolitan Small and Medium Enterprise Support Center approved one of our solutions as a New Product and Technology Development Support Business