

2022  
MCPC  
award

## 特別賞 NEXCO中日本サービス株式会社

連携またはシステム構築

株式会社 Area Japan

## ウェアラブルバンドのデータを活用し、社員の健康管理を推進

## DATA

## 導入活用目的

健康経営の推進

## テクノロジ

ウェアラブル端末、IoT、  
ビッグデータ

## Profile

NEXCO 中日本サービス株式会社  
 事業内容：サービス業  
 URL : <https://c-nexco-svc.jp/>

図 ウェアラブル端末を利用して健康管理を推進

## 健康管理システム

## 健康・労務管理 健康管理サポートシステム

2つの健康管理ツールにより、社員の日々の健康チェックを実施  
 可視化されたデータを活用し、健康経営と疲労改善への取組み展開



健康管理  
システム  
Sano

ウェアラブルバンド情報を  
 二次解析し健康状態を可視化。  
 社員のヘルスケアを促進する



心電図測定  
携帯型  
心電図測定器

携帯型の特性を活かし、  
 各現場にて、毎日、心電計測を  
 実施し、心電異常をチェック



自社健康経営  
事業への  
データ活用

- ・フィットネスマッチングや解析データ説明
- ・健康チェックカードによる健康チェック
- ・個別カウンセリング等の実施

社員が一人で夜勤することもある

NEXCO中日本サービスでは、業務中の安全確保と状態の可視化を目指し、ウェアラブルバンドを提供して心拍数や歩数、睡眠の質などデータの見える化を推進している。

ウェアラブルバンドの機能にある事故検出機能と援助要請機能により、

緊急時の連絡やSOSなどを運営側に発出しやすくなった。

さらにデータをArea Japan開発のアルゴリズムにより二次解析し、健康管理はもとより社員の特性に合わせた適正な勤務体系や人員配置への参考データとして活用するなど、健康管理以外の分野にも資することを可能とした。

社員は体調や身体データの見える化により、自分が気づかなかつた体調の変化や睡眠の質、ストレスレベルを把握できるようになり、健康意識の向上も図れたとのことだ。