

エントリーモデルを準備

エントリーモデル

スタンダードモデル

すぐに導入したいといったお客様のニーズを実現するために、スモールスタートできる エントリーモデルを準備しています。

◆機能差

エントリーモデルと、スタンダードモデルの機能差は、以下の通りです。

機能	エントリーモデル	スタンダードモデル
基本機能	●	●
位置情報把握	○	○
動態推定	○	○
バイタル情報取得(熱ストレス)	○	○
高度(海拔)推定機能	—	●
映像・画像共有機能	—	●
コミュニケーション機能	—	●
環境情報取込機能	—	●
動作検証済スマートフォン ^{※1}	AQUOS R2/R3/sense2/sense3 ^{※2} , iPhone	AQUOS R2/R3,iPhone

※1 動作検証済スマートフォンは、2019年1月15日時点の情報を記載しております。スマートフォンの製品ライフサイクルにより変更が発生するため、弊社営業にお問合せください。
 ※2 エントリーモデルでは、他の機種と比較して低価格なAQUOS sense3を推奨します。

◆標準価格

エントリーモデルの標準価格は、以下の通りです。

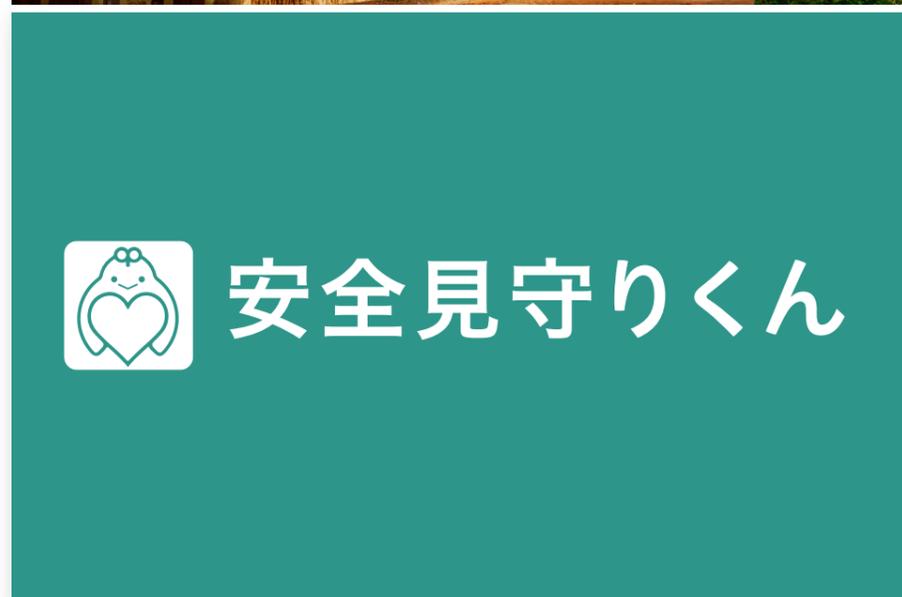
機能	エントリーモデル	スタンダードモデル
ライセンス価格(1ユーザ/月)	4,000円(税別)	ご利用いただく、 ユーザー数や、機能、条件により、 その都度御見積りさせていただきます
最低利用ユーザ数	30ユーザ～	
追加ユーザ単位	5ユーザ	
契約期間(自動更新)	1年間	

✓ご利用環境は、Microsoft Azure環境を、ご提供します。(別途費用が必要となります)
 ✓スマートフォン(本体+通信契約)、スマートウォッチ、環境センサーは、お客様にて、ご用意をお願いします。

●NS Solutions, NS(ロゴ)、IoX, 安全見守りくん、MIMAMONIRA(ロゴ)は、日鉄ソリューションズ株式会社の登録商標です。
 ●Microsoft, Azureは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。
 ●その他本文中の社名、商品名は各社の商標 または登録商標です。

Copyright © 2020 NS Solutions Corporation, All Rights Reserved.

現場作業者の安全を遠隔で見守ります



高度な安全・安心を確保するとともに、スマートな現場業務へ変革

1. 使用方法

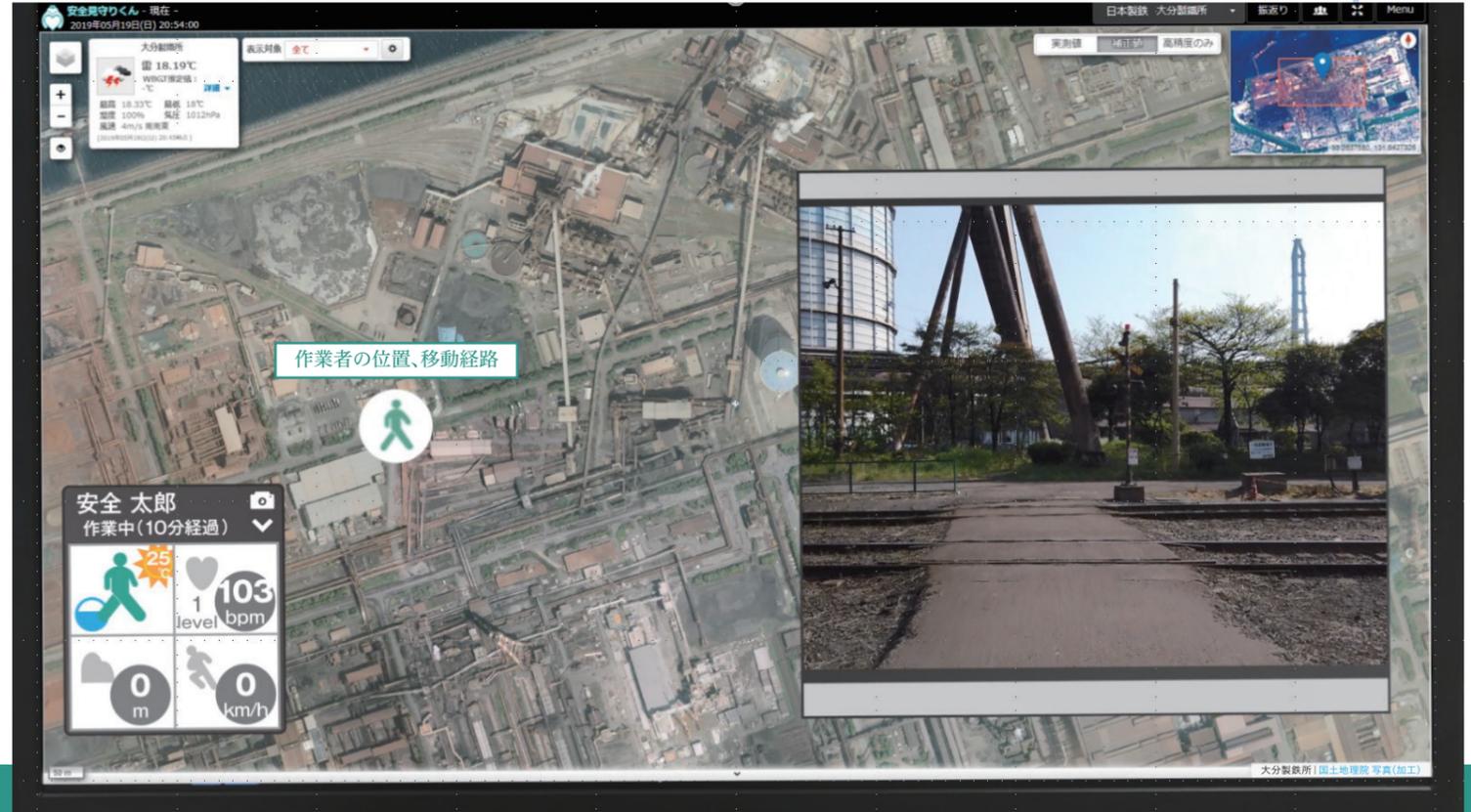
現場作業者の装着内容

- 現場作業者は、現場へ赴く前に、安全見守りシステムのデバイスを装着します。
- 安全見守りシステムのデバイスは、カメラやスマートフォン、環境センサー等があります。



現場管理者の画面表示

- 作業者のリアルタイムの情報を、執務室で、把握できます。
- 過去のデータを振り返り、再発防止に活かすことができます。



2. 機能内容

A. 熱ストレス対策のため、休憩指示

- ✓ 作業者が装着する環境センサーは、温度・湿度(熱ストレス値)を感知し、その情報をもとに、作業開始からの経過時間を、水分量として画面に表示します。
- ✓ 熱ストレスによるリスクを予見し、作業者に休憩指示を出す機能が、備わっています。



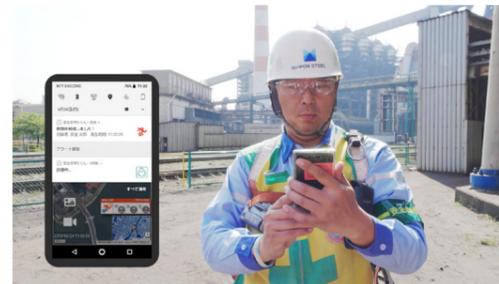
※1 海拔ゼロメートルの気圧と、スマートフォンの気圧センサから、高度を算出しています。
 ※2 脈拍数の時系列波形データから、ストレスレベルを算出しています。
 ※3 スマートウォッチの脈拍センサから、値を取得しています。

B. 動態推定と警告通知

- ✓ 作業者が身に付けるスマートフォンには、加速度センサが備わっています。
- ✓ センサデータから現場作業者の動態を推定し、危険行動時には、管理画面に警告を表示します。



現場にいる管理者にも同時にアラートを出すことで、迅速な対応を可能にします。



C. 映像共有

- ✓ 作業者が装着するカメラの映像が、執務室の管理者画面でリアルタイムに見ることができます。
- ✓ 作業者が見ているモノと同じ景色を見ることができるため状況を正確に把握できます。
- ✓ 通信環境に合わせ、解像度・画質レベル・フレームレート※4を指定可能です。

※4 フレームレートとは、単位時間当たりの静止画面数

