



次世代の現場管理ソリューション



# Smart Helmet Plus<sup>®</sup>



安全管理機能による  
作業員の安全性向上



作業状況の可視化による  
作業効率の改善



作業記録自動化による  
作業員管理の強化

既存のヘルメットに装着することで、離れた場所にいる現場作業員と管理者をリアルタイムで接続し、現場のデジタル化(DX)を実現するIoTデバイスです。

IoT Smart Helmet Plus®



4G/無線LANで通信



デバイス管理画面

## 機能紹介

高度な機能を備え、安全管理、作業効率、労務管理の課題を包括的に解決します。

### SOSボタン



SOSボタンの搭載により、作業員が異常を感じた際に瞬時に通報が可能です。

### 映像保存機能



作業時の映像を記録し、事故の直前・直後の状況を振り返ることで原因特定・検証に役立ちます。

### リアルタイムカメラ映像



デバイスのカメラ映像を管理者が確認し、音声通話と組み合わせてリアルタイムで遠隔指示が可能です。

### グループ通話機能



最大49台までデバイス間の通信に対応し、そのうち最大10人までグループ通話が可能です。

### ジオフェンス機能



危険エリアへの立ち入りや作業エリアからの逸脱時に警報を出すことで、現場での事故を予防します。

### トラッキング機能



巡回ルートを設定し、移動経路や時間配分を可視化することで、移動コストを削減し巡回業務を最適化します。

### 音声チャット機能



管理者側で文字を入力し、作業員に音声で伝達可能です。

※今後、多言語対応予定

### 勤怠管理・作業ログ記録



作業員の勤怠や作業ログ自動記録し、労務管理や実績把握を効率化します。

## スペック情報

### BR-SHPシリーズ



BR-SHP1-001



BR-SHP1-002

機能の詳細や価格につきましてはお問い合わせください。

項目	仕様
材質	ABS素材
防護等級	IP66等級
重量	280g ※ヘルメット本体は除く
色	BR-SHP1-001 : 黒 × 白 / BR-SHP1-002 : 黒 × 黄
CPU	MediaTek® Dimensity® 900 オクタコア 2.4GHz×2 + 2.0GHz×6
SIMカード	nano SIM
無線LAN	IEEE802.11b/g/n
カメラ	2100万画素+1080P、視野90度、PDAF高速フォーカス

バッテリー	5000mAh (取り外し可能)
メモリ + ストレージ (eMMC)	4GB + 64GB
対応周波数	LTE-FDD : B1/3/5/7/8/20/28 LTE-TDD : B34/38/39/40/41
オーディオ	スピーカー/マイク搭載

※ MediaTek™ および Dimensity® は MediaTek Inc. の登録商標です。



株式会社アドテック

### 東京本社

〒104-0045 東京都中央区築地2-1-17  
陽光築地ビル 7階  
TEL : 03-3541-5080

### 大阪営業所

〒541-0045 大阪府大阪市中央区道修町1-5-18  
朝日生命道修町ビル 6階  
TEL : 06-6484-7359

[www.adtec.co.jp](http://www.adtec.co.jp)

