

I P通信機

ハンディコスモトークⅡ C350-CWB

1. 今後の技術者不足を解消の手立てに

従来の無線機とは、全く発想の異なる分野を開拓したいと考え、技術者不足の解消に役立つ様に、ウェアブルカメラを備え、ノイズキャンセルマイクで騒音の激しい工事現場でも、明瞭な通話が可能なIP通信機です。

両手が使え、若い技師がベテラン技術者のアドバイスを受けながら、工事が可能です。

2. 通信機として利用できる機器が広範囲です。

他社と比較し、PC・スマホ・携帯型・車載型と通信機としてハードの種類が類を見ない品揃えが出来ており、将来に対するシステムの拡張性が高いシステムと考えます。

3. 国内外の工事現場と繋がる

経済産業省・大分県より事業を認定されたという信頼性、さらに海外の現地SIMを利用して、国内の本社と映像が配信・録画もできます。

ガードレール下の環境でもノイズキャンセルマイク・骨伝導イヤフォンでスムーズな会話が可能です。

4. 通信モジュールは4Gに対応

3G回線と比較し、通信速度が大きく向上し映像配信を可能としました。

5. デュアルSIMで通信確保が大幅に改善



株式会社 **サークルワン**

Copyright© 2017 Circleone Co. All rights reserved

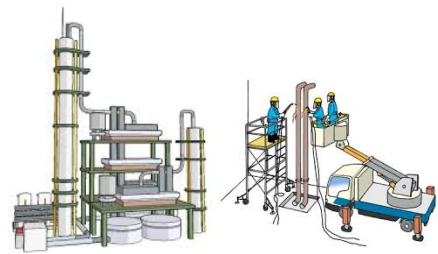


国内初!! Handy I P無線機にW e bカメラが接続できる

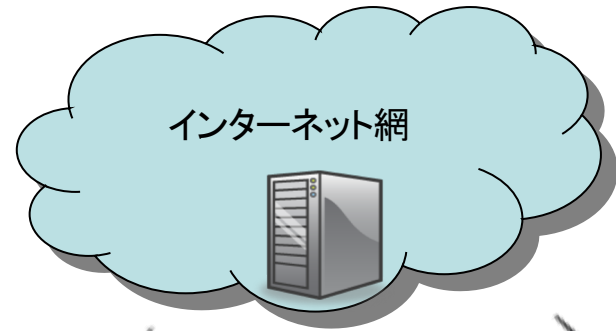


海外でのプラント建設現場と日本の熟練技術者をリアルタイムに映像と音声で結ぶ

海外プラント建設現場



WiFi Webカメラ



インターネット網



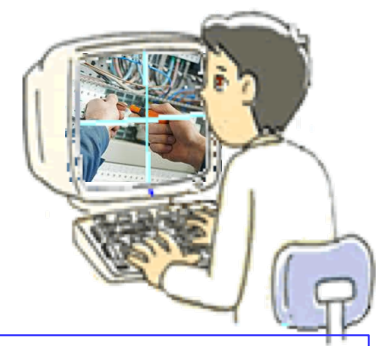
Server

ハンディコスモトーク
C350TR-CWB



フルカラー画面で
送信映像が確認可能

日本国内本社



送信されて来た画面で
熟練技術者が日本国内から
海外の建設現場技術者に
アドバイス



国内初!! Handy I P無線機にWebカメラが接続できる



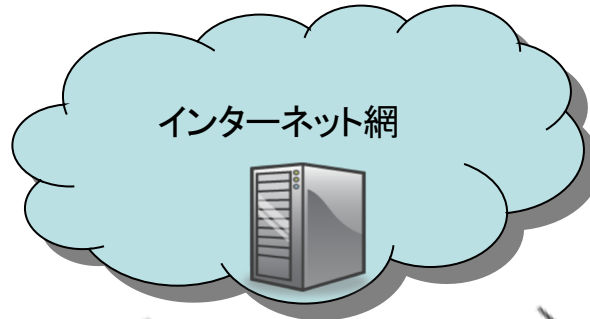
プラント建設現場と日本の熟練技術者をリアルタイムに映像と音声で結ぶ

プラント配線工事現場



pixta.jp - 13612052

WiFi
Webカメラ



Server

ハンディコスモトーク
C350-CWB



フルカラー画面で
送信映像が確認可能

本 社



送信されて来た画面で
熟練技術者が本社から
配線工事技術者に
アドバイス

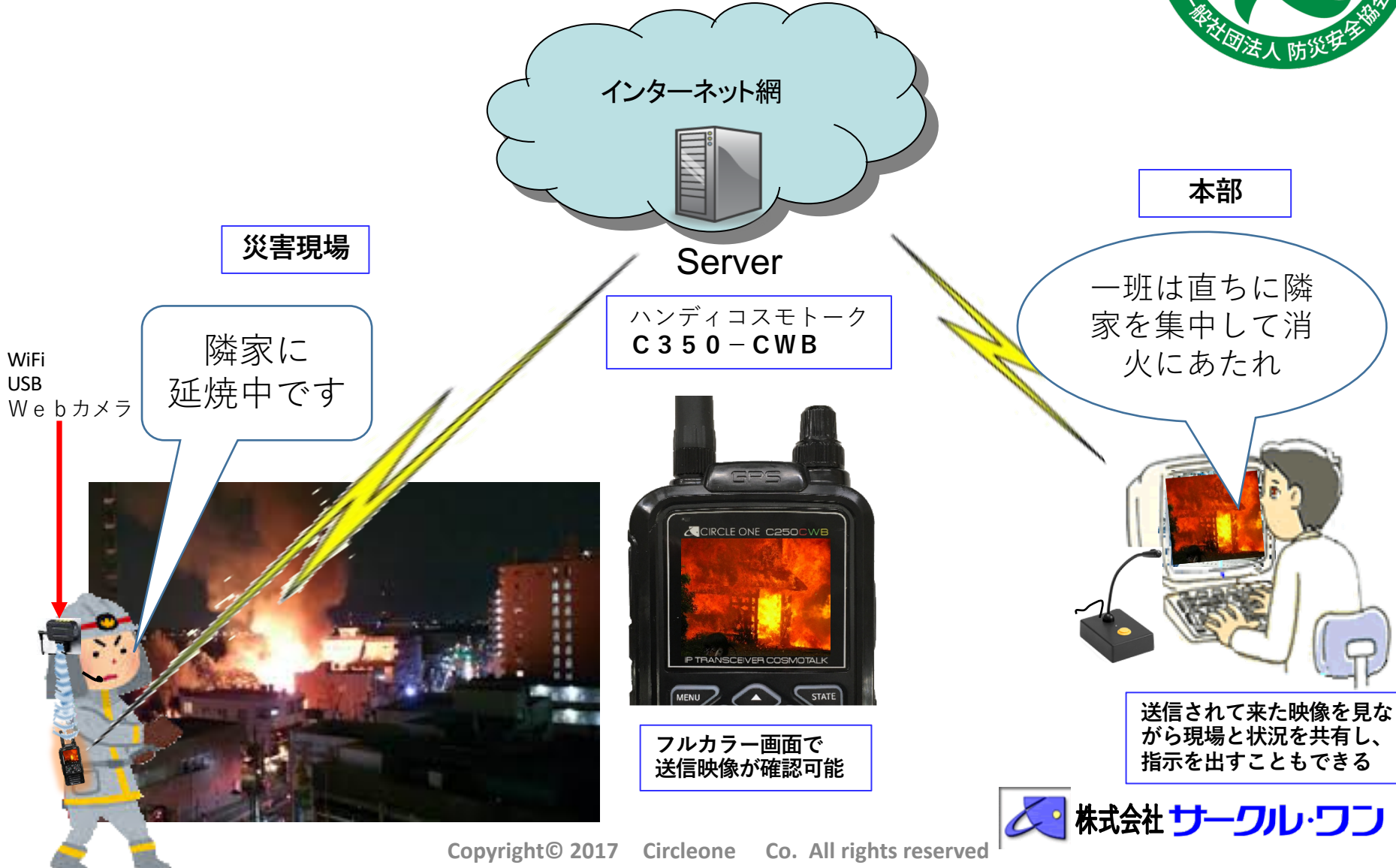
 株式会社 サークルワン

Copyright© 2017 Circleone Co. All rights reserved

国内初!! Handy I P 無線機にW e b カメラが接続できる



災害現場を本部に実況生放送が出来る!!



会社指令室

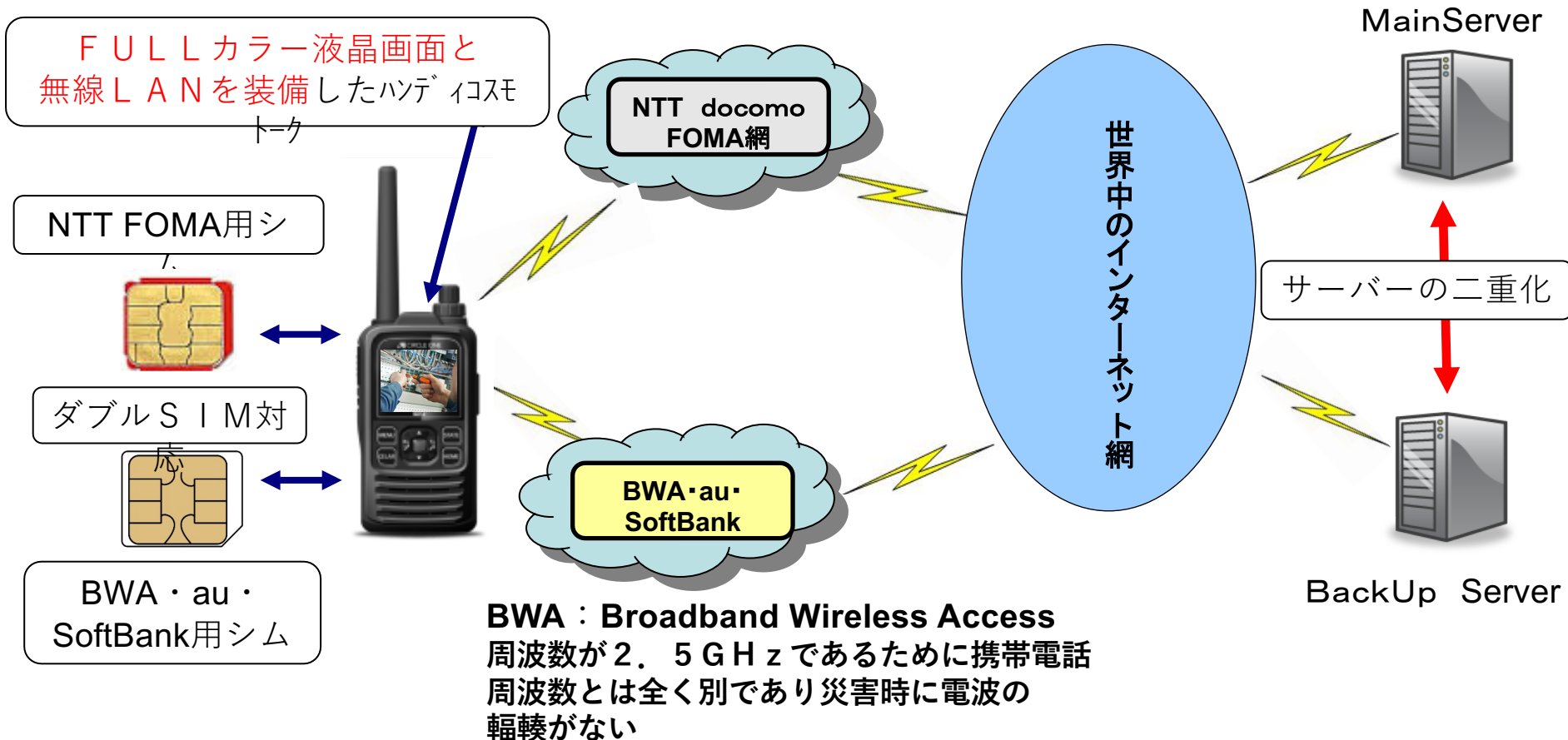


国内初

アプリによりPCが無線機となっているため、モニター上の映像をクリックすると、映像を送信しているその作業員の無線機とつながり会話する事ができ、種々の指示が即座に可能。

コスモトーク デュアルSIM対応による通話確保

- IP通信機をダブルSIM対応により、通信キャリア（NTT・au・SoftBank）を二重化することにより、災害時の通信を確保できる。特にBWAの周波数は、通信キャリア周波数帯と異なるため、通信の輻輳を防止できる。
- 通信モジュールは4G・LTE・3G・GSM(2G) に対応



国と大分県に認定された機器です

経済産業省

20140822九州第27号
平成26年10月15日

株式会社サークル・ワン
代表取締役 一丸 敏雄 殿

九州経済産業局長 岸本 吉生



異分野連携新事業分野開拓計画に係る認定について

平成26年8月22日付けをもって別添書類により申請のあった異分野連携新事業分野開拓計画「防災用小型IP通信機「ハンディー・コスモトーク」の事業化」については、中小企業の新たな事業活動の促進に関する法律第11条第1項の規定に基づき認定する。

認定番号 第271002号

新商品による新事業分野開拓事業者認定書
(大分県トライアル発注事業者認定書)

株式会社サークル・ワン
代表取締役 一丸敏雄 殿

大分県知事 広瀬 勝 真



貴殿を、地方自治法施行規則第12条の3の2の規定に基づき、新事業分野開拓事業者として認定する。

記

- 1 企業名 株式会社サークル・ワン
- 2 代表者名 代表取締役 一丸敏雄
- 3 所在地 別府市野田807番地の3
- 4 商品名 防災用小型IP通信機
- 5 認定期間 平成27年9月14日から平成29年3月31日まで