IOE活用グループ
H27年度活動報告

呉自社商品開発協議会

イークラフト　西本　寛

Prezi

グループ紹介

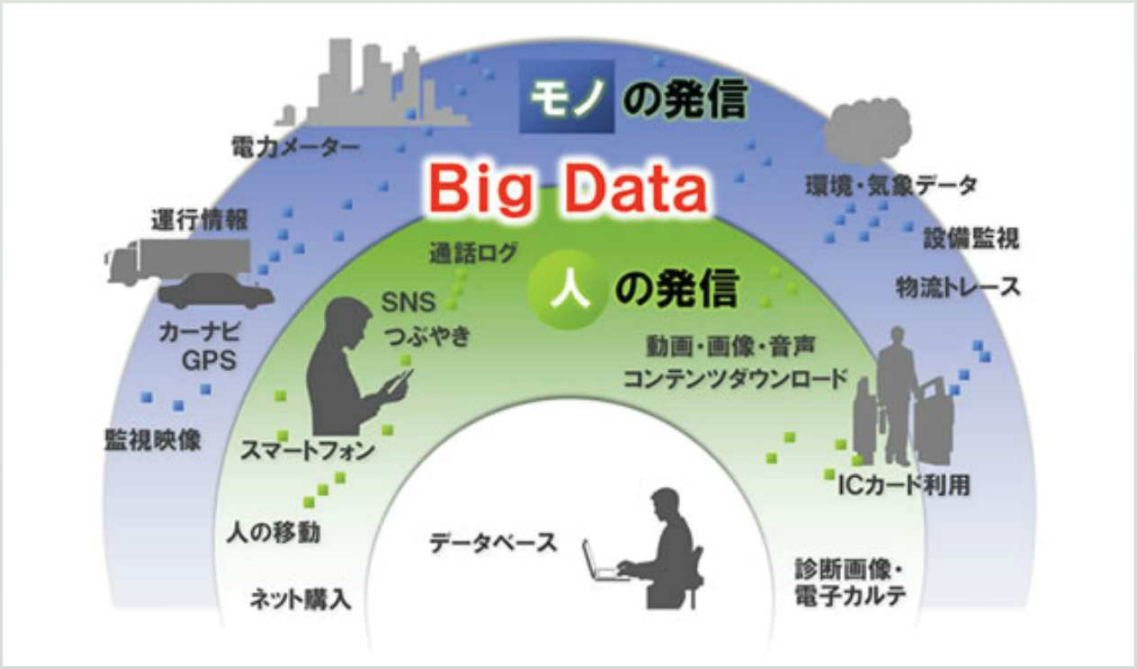
1 ｲｰｸﾗﾌﾄ　西本寛　ソフトウェア開発
2 ㈱ｴｲﾁ･ｴﾑ･ｼｰ　中橋 俊治 会計事務所
3 ㈱ｴｲﾁ･ｴﾑ･ｼｰ　井戸 聡　会計事務所
4 ㈱梶山製作所　中谷 透　製造業
5 ㈱豊國　山路 恵司 航海用工業用計器・機械の販売修理
6 ﾄﾗｲ産業㈱　大島 美樹 携帯電話販売

オブザーバー　広島国際大学
総合ﾘﾊﾋﾞﾘﾃｰｼｮﾝ学部　ﾘﾊﾋﾞﾘﾃｰｼｮﾝ支援学科　齋　礼

オブザーバー　呉市総務企画部　濱井 義樹

Prezi

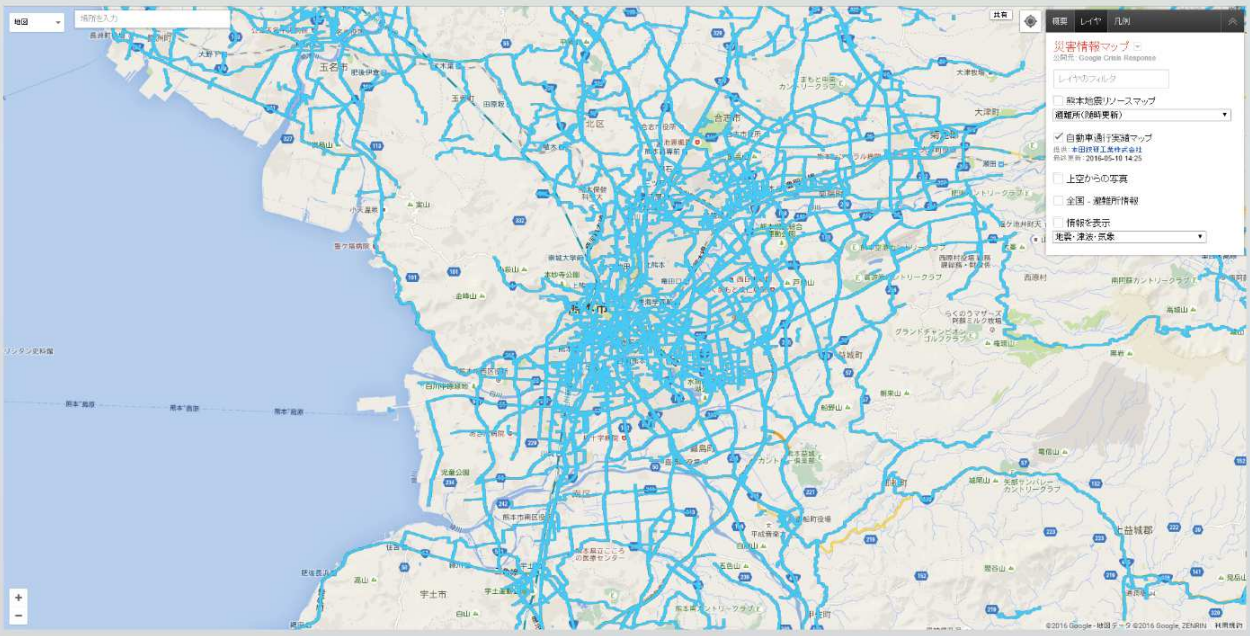
IOEとBigData



Prezi

Prezi

車の位置情報による
通過実績より不通区間の把握



IOEが作る未来

出典 Panasonic

27年度活動

・ウエアラブル作業レコーダ検討

・ペッパーの導入とプログラミング

Prezi

作業レコーダ

・安価なメガネ型カメラを購入 [ ]

・装着して実作業を実施

・手元の映りは良好

・帽子、名札、袖ポケットの利用検討 [ ]

実作業動画(1)

実作業動画(2)

めがね型カメラ分解写真

分解しました。

Panasonicより、
ソリューション発表

動画転送・バッテリー・装着方法を
今後の課題にして検討を終了

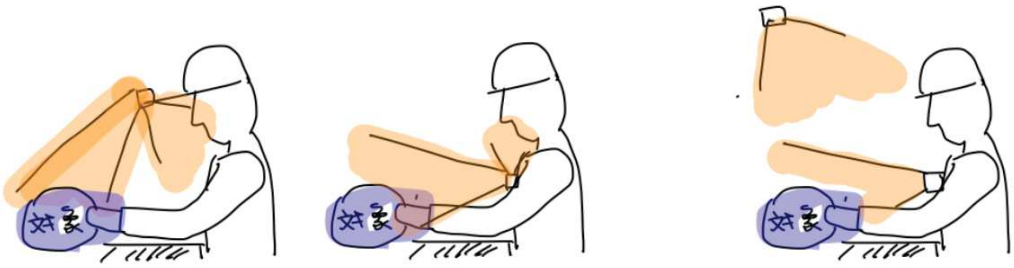
Prezi

実作業動画(1)

Prezi

◦作業レコーダ検討　取付のアイデア

◦メガネ型はうざい → ぼうし，名札，そでポケット 等にクリップ留め



＜作業用，作業者用 一体 型＞　＜作業用，作業者 別々型＞

画像イメージ

画像イメージ

Prezi

Panasonicより、
ソリューション発表

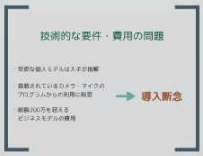
動画転送・バッテリー・装着方法を
今後の課題にして検討を終了

Prezi

ペッパー導入と
プログラミング

・定型的対話による業務支援
・カメラとマイクによるコミュニケーション

個人向けペッパー入手困難



Prezi

法人モデルの発表・販売

法人営業部の説明会

→ 技術的な問題

音声・動画の転送が出来ない

Prezi

技術的な要件・費用の問題

・安価な個人モデルは入手が困難

・搭載されているカメラ・マイクのプログラムからの利用に制限

・総額200万を超えるビジネスモデルの費用

→ **導入断念**

Prezi

まとめ

・作業レコーダ

安価なカメラでも基本的な機能
と効果は確認できた。
一旦中断し、時期を見て再開する。

・ペッパー

導入見送り　情報収集は継続する

Prezi

28年度活動

業務利用から地域利用へ

地域密着、地域情報、活性化等を
キーワードにテーマを選びだす事とした。

地域IOE利用

Prezi