

第4回 天満橋中野塾

街づくりとIT/ICT: うめきた地区への期待

中野秀男 [講演]

大阪市立大学 名誉教授/創造都市研究科特任教授

大阪市ITアドバイザー

NHL 中野秀男研究所

今日の話

- ・ ちょっと天満橋中野塾SNSの話
- ・ 街づくりとIT/ICTとのかかわり
- ・ 大阪駅北地区(北ヤード)再開発
- ・ 提言から
- ・ うめきた地区への期待

NHL 中野秀男研究所

天満橋中野塾SNS

- ・ OpenPNEを使って運用
- ・ OpenPNEの手嶋さんが協力
- ・ 某企業内の中野塾と
- ・ 大阪市大の修了生中野塾SNSと一緒に
- ・ Community SNSの良さの発見に寄与

NHL 中野秀男研究所

街づくりとのかかわり

- ・ 此花西部地区(USJ周辺)
 - ・ マルチメディア産業育成
- ・ ミナミの活性化
 - ・ ミナミ、堺、泉州
- ・ 北ヤード(今日のメイン)

NHL 中野秀男研究所

ミナミの活性化

- ・ いわゆるミナミは40商店街
- ・ 3地域×3ジャンルでIT/ICT利用を議論
 - ・ アクティブシニア
 - ・ 元気なおばちゃん
 - ・ 若者

NHL 中野秀男研究所

北梅田をめぐる委員会等

- ・ 近畿総合通信局
- ・ 関経連：ユビキタスの中間報告
- ・ 大阪市
 - ・ 北梅田ユビキタス検討会
 - ・ 基盤設備検討会

NHL 中野秀男研究所

ナレッジキャピタル構想

- ・大阪市の創造都市宣言
- ・大阪市のユビキタスシティ宣言
- ・その最初の試みが北ヤード
 - ・その成功例を他の地区に
- ・ナレッジキャピタル:常に新しい試み

NHL 中野秀男研究所

新しい街づくりの強み

- ・うめきた地区は更地
- ・インフラが後付けでなく新規
- ・都市計画屋とIT屋のコラボ
- ・
- ・

NHL 中野秀男研究所

電気やネットのインフラ

- ・先行して計画的に行える
- ・しかし、近未来を読むのは難しい
- ・役に立たない設備は打つな
- ・今でないと駄目なインフラと
- ・後付けや変更可能なもの

NHL 中野秀男研究所

基盤設備検討会からの提言

- ・ 2章: 技術の整理
- ・ 3章: サービスシナリオ
- ・ 4章: プラットフォームの整備
- ・ 5章: 基盤設備のあり方
- ・

NHL 中野秀男研究所

技術の整理

- ・ 無線ネットワーク技術
- ・ 識別技術
- ・ センサーネットワーク技術
- ・ ディスプレー技術
- ・ 伝送技術(光ファイバー)

NHL 中野秀男研究所

サービスシナリオ

- ・ 場所と利用者属性
- ・ 街びらき時点でのサービス
- ・ 将来のサービス
- ・
- ・

NHL 中野秀男研究所

プラットフォームの整備

- ・映像システム、見守りシステム
- ・位置測位システム、ICカード
- ・ワンセグ設備によるエリア放送
- ・ビルマネージメント、ロボット

NHL 中野秀秀研究所

基盤設備のあり方

- ・駅前広場(Aブロック)
- ・Bブロック共用部
- ・自然軸(B,Cブロック間の交流空間)
- ・円形広場
- ・道路

NHL 中野秀秀研究所

4つに切って考える

- ・今やること:電源まわりと光ファイバ
- ・後付けや変更可:
 - ・有線や無線やセンサー用ボックス
- ・サービス:従来からある、北ヤード限定
- ・セキュリティやプライバシー

NHL 中野秀秀研究所

うめきた地区の現状

- ・ 2013年春の街びらきを目指して
- ・ グランフロン大阪
- ・
- ・
- ・

NHL 中野秀男研究所

うめきた地区のこれから

- ・ 街は出来るのに20年
- ・
- ・
- ・
- ・

NHL 中野秀男研究所

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

NHL 中野秀男研究所