



NIPP 2013

Partnering for Critical Infrastructure
Security and Resilience



Transformation

- ・ BCP(Business Continuity Plan)
- ・ CCP(Community Continuity Plan)
- ・ Centric
- ・ Sustainable Development
- ・ Planet under Stress

- ・ 縮小社会
- ・ 固有の文化
- ・ 「ご縁」の社会
- ・ 「もったいない」
- ・ 「おかげさま」
- ・ 「まるい」
- ・ 「やわらかい」
- ・

Issues for Implementation

- Real Time Monitoring
- Design Strategy
- Data Mining
- Knowledge Discovery
- Simulation
- Data-driven
- Human-centric

新たな挑戦課題

- 空気
- 気配
- 間合
- 阿吽
- • • •

提言

- ★ 情報の発信側と受信側との情報格差の補完
- ★ 人間の潜在力を引き出す情報環境の整備
- ★ 戦略的なデータプラットフォームの設計と国際的発信

協力

- ・ Pierre Villars 氏(MPDS)
- ・ 陳 迎 氏 (東北大学)
- ・ Mike Ashby 氏 (Cambridge University)
- ・ David Pettifog 氏 (Oxford University)
- ・ 門平 卓也 氏 (NIMS)
 - ・ NIMS内マテリアルズ・インフォマティクス検討WG
 - ・ マテリアルズ・インフォマティクス所内検討委員会
 - ・ NIMS理事長勉強会外部参加者
 - ・ SIP-MI関係者