

Orchestrating a brighter world

NEC

内閣府システム基盤技術検討会資料

# NECにおける 社会ソリューション創出への取り組みと課題

2016年1月13日 日本電気株式会社

# 目次

- 1．日本及び世界のマクロ課題
- 2．変化を支える技術基盤とNECの取組み
- 3．論点の整理（国の施策への期待）

# 1 . 日本及び世界のマクロ課題への対応

# 日本及び世界のマクロ課題

将来社会で起こる課題に対して、ICTの力で解決に貢献

2050年の日本

人口の減少

1億2000万人 8000万人 0.7倍

2050年の地球

都市人口の増加

35億人 63億人 1.8倍

労働力の減少

インフラ維持

市民の安全

エネルギー需要

1.8倍

水需要

1.6倍

食料需要

1.7倍

業務効率化  
ソリューション



インフラ  
劣化診断



パブリック  
セーフティ



スマート  
エネルギー



スマート  
ウォーター  
マネジメント



農業ICT



## 7つの社会価値創造テーマで、社会ソリューション事業に取り組む





# 強いソリューション創出のための基本方針

## 基本方針

価値の高いソリューションに絞り込み

No.1 / Only 1 技術を徹底的に磨き

パートナー・お客さまとの共創を通じて強いソリューションを創出

