

超スマート社会へ向けた応用物理

～第5期科学技術基本計画への期待と課題～

本特別シンポジウムでは、「超スマート社会 (Society 5.0)」の実現に向けた応用物理の役割と発展方向を探るため、基本計画を深く理解するとともに、基本計画への期待と課題について議論いたします。



久間 和生
内閣府総合科学技術・
イノベーション会議
常勤議員



佐相 秀幸
富士通研究所
代表取締役会長



葛巻 清吾
S I P P D、
トヨタ自動車 主査



細野 秀雄
東京工業大学
教授



窪田 規一
ペプチドリーム
代表取締役社長

【プログラム】

13:00 はじめに

保立 和夫 (応用物理学会 会長、東京大学 理事・副学長)

13:10 基調講演: 「我が国の科学技術イノベーション政策 - 第5期科学技術基本計画を中心に -」

久間 和生 (内閣府 総合科学技術・イノベーション会議 常勤議員)

14:00 「ICTの潮流～本格化するAI/Big Data/CPS～」

佐相 秀幸 (富士通研究所 代表取締役会長)

14:40 「自動走行システムの実現に向けて - 日本政府の取組みと今後の課題 -」

葛巻 清吾 (S I P P D、トヨタ自動車 主査)

15:20 「新しい材料から創る未来社会」

細野 秀雄 (東京工業大学 教授)

16:00 休憩

16:20 総合討論:

司会: 西川 恒一 (豊田中央研究所 部長)、高井 まどか (東京大学 教授)

パネラー: 久間 和生、佐相 秀幸、葛巻 清吾、細野 秀雄、窪田規一、保立 和夫

「第5期科学技術基本計画への期待と課題」 (10分)

窪田 規一 (ペプチドリーム 代表取締役社長)

17:40 おわりに

財満 鎮明 (応用物理学会 副会長、名古屋大学 副総長)

総合司会: 横山 直樹 (応用物理学会 副会長、富士通研究所 フェロー)

13:00 ~ 17:45

2016年

9/13 (火)

入 場 無 料

(事前登録不要)

会場: ホテル日航新潟

4階 大宴会場 朱鷺