



# 「技術革新と社会変革」

## 一車の電動化、自動運転、ネットワーク化一

日時：2018年2月27日（火）13:00～14:30

場所：同志社大学 今出川校地 寒梅館2階 KMB213

<http://www.doshisha.ac.jp/information/campus/access/muromachi.html>

講師：天野 肇 氏

特定非営利活動法人 ITS Japan 専務理事

自動車は、車両技術、生産技術、社会インフラ、燃料のイノベーションの連鎖によって発展し、経済発展や生活の持続的向上に貢献してきた。さらに、電動化、自動運転、ネットワーク化の技術革新が急速に進み、産業構造の劇的な変化や社会変革が起こりつつある。これらの技術を総称してITSとよび、国際競争に勝ち残る必須の要素として各国が戦略的に取り組んでいる。これらの動きについて技術的側面に加えて社会的側面からも述べる。

**ITS: Intelligent Transport Systems**

### セミナー概要：

1. ITSの歩み（1996年 全体構想、2004年 推進の指針、2013年 未来創造の提言）
2. 技術革新（エネルギー、自動運転技術、ネットワーク化）
3. ネットワーク社会における個の力、コミュニティの力  
（個人の発信力、新たなコミュニティの姿、シェアリング・エコノミー）
4. 現場の姿と社会的課題（国土、都市、暮らし）
5. 技術革新と社会変革による価値創造

### 講師プロフィール：

- 1982年 トヨタ自動車工業(株)入社  
（合併によりトヨタ自動車(株)に社名変更）
- 1999年 同 ITS企画部
- 2001年 同 ITS企画部 交通システム開発室長
- 2004年 同 IT・ITS企画部 調査渉外室長
- 2009年 特定非営利活動法人 ITS Japan 専務理事（現職）
- 2014年 東京大学 生産技術研究所 次世代モビリティ  
研究センター 客員教授



### 参加費無料

参加申込は <https://goo.gl/forms/ps4fuJ4vwb6HZaQ33> よりお願い致します。