

主催：日本学術会議情報学委員会

## 公開シンポジウム

# ICTによるスポーツ分野のイノベーション

2020年1月9日(木) 13:00~17:40

日本学術会議講堂 (千代田線「乃木坂駅」5番出口徒歩1分)

入場無料

13:00 開会挨拶 徳田 英幸 (日本学術会議第三部会員、情報通信研究機構理事長)

### 第1部

13:10 橋爪 淳 (文部科学省研究振興局参事官(情報担当))

「情報分野の研究に関連する最近の施策の動向」

13:30 Manish Parashar ( Director, Office of Advanced Cyberinfrastructure (OAC),  
National Science Foundation, USA )

「Transforming Science in the 21st Century: NSF Big Ideas, Advanced  
Cyberinfrastructure, and the CISE Research Agenda」

14:10 TBA

「EUにおけるICTへの取り組み (仮題) 」

14:50 -15:10 ( 休憩 )

### 第2部

15:10 三浦智和 (国立スポーツ科学センター スポーツ科学部 主任専門職)

「ICTによるトップアスリート支援」

15:30 佐々木和雄 (富士通研究所Gプロジェクト プロジェクトディレクター)

「体操採点システムから「する・みる・支える」への展開」

15:50 柏野牧夫 (NTTコミュニケーション科学基礎研究所 NTTフェロー)

「脳科学×ICTでアスリートの能力を解明し鍛える」

16:10 山中俊治 (デザインエンジニア/東京大学大学院情報学環・生産技術研究所 教授)

「ひとりひとりにフィットする美しい義足」

16:30 中田研 (大阪大学 医学系研究科 教授)

「スポーツIoT/CPSから健康プロモーション」

16:50 パネル討論 司会：徳田 英幸

パネリスト：秋田豊 (サッカー解説者/サッカー元日本代表)

三浦智和、佐々木和雄、柏野牧夫、山中俊治、中田研

17:30 閉会挨拶 東野 輝夫 (日本学術会議第三部会員、大阪大院情報科学研究科教授)

後援：NII、NICT、IEICE、IPSJ

詳細：<http://scj-info.nii.ac.jp/symposium13.html>

問い合わせ先：情報学シンポジウム事務局 E-mail：[scj-jouhougaku-sec@nii.ac.jp](mailto:scj-jouhougaku-sec@nii.ac.jp)