



### 1 氏名及び役職名等 (Name and Title)

武田圭史、慶應義塾大学環境情報学部教授

Dr. Keiji Takeda, Faculty of Environment and Information Studies Professor,  
Keio University

### 2 略歴 (CV)

慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科後期博士課程修了。防衛庁・航空自衛隊およびアクセンチュア株式会社勤務の後、カーネギーメロン大学客員教員同日本校教授を経て、現在は慶應義塾大学環境情報学部教授。兵庫県参与など官公庁における情報セキュリティ関連委員、マサチューセッツ工科大学客員研究員、W3C フェロー等に就任。情報セキュリティ分野における研究開発・運用・人材育成・コンサルティング等幅広い業務に従事。

Keiji Takeda is a professor at Keio University in Japan. He earned his Ph.D degree in Information Security Research from Keio University in 2001. Before he joined Keio University as faculty member He has worked for Japan Defense Agency, Japan Air Self Defense Force, Accenture, Carnegie Mellon University (CyLab) and W3C MIT as a research fellow. His research interests are intrusion detection, incident response and human resource development in Cyber Security. At Carnegie Mellon he contributed to develop master degree program on Information Security offered at Kobe Japan. He worked as a research fellow at W3C in MIT. He has been serving as a member of Cyber Security related committee in central government and local governments.

### 3 参加枠 (Time Slot)

APR 5, 1620-1805 Tr.24 Group Discussion- Moderator

#### 4 講義要約 (Abstract)

##### 「サイバー防衛及び攻撃の技術」

本セッションではサイバー防衛及び攻撃に関する最近の技術トレンドについて分析する。常に変化を続けるサイバー領域の特性から、未来のサイバー戦域における成功に関して研究開発が重要なファクターとなっている。未来のサイバー防衛及び攻撃に関するビジョンについて分析及び議論を行う。

##### ”Future Technologies in Cyber Defense and Offense”

This session analyzes recent trends in technologies for cyber defense and offense. With continuously changing nature of cyber fields, research and development in the area has become key for success in future cyber battle field. Vision for future cyber defense and offense would be analyzed and discussed.