

↑ セキュリティ・ミニキャンプ in やまなし 2018 開催報告



- 日時○ 2018年9月22日(土)・23日(日)
 - ◆一般講座…9月22日 13:00~16:40
 - ◆専門講座…9月23日 9:50~16:20

○会場○ 甲府市 山梨大学甲府キャンパス

2018年9月22日・23日、山梨大学甲府キャンパスにおいて、若年層の育成と山梨のセキュリティ対応力向上を目的とした「セキュリティ・ミニキャンプ in やまなし 2018」を開催しました。22日の一般講座では、各方面の専門家からサイバーセキュリティの現状や医療から見るサイバー脅威の動向、ツールやAI、サービスを活用した対策等についてご講演頂きました。24日の専門講座では、北は福島から南は福岡まで、日本各地からお申込み頂き、選抜された学生が参加してくれました。隣の席の参加者と協力しながら実践的に取り組んでいました。

↑ 一般講座 9月22日 (土)

○開会挨拶

国立大学法人山梨大学 学長
島田 眞路 氏



○講演①

『産業サイバーセキュリティ強化に向けた経済産業省の取組み』

経済産業省商務情報政策局サイバーセキュリティ課 課長補佐
石見 賢蔵 氏
サイバーセキュリティ経営ガイドライン、IoTセキュリティガイドライン、
情報セキュリティサービス基準等についてご講演頂きました。



○講演②

『医療機関におけるサイバー脅威の動向と対策』

トレンドマイクロ (株) 業種営業推進グループ
シニアマネージャー 松山 征嗣 氏
医療におけるサイバー脅威の動向、改正個人情報保護法・安全管理ガイドライン、
医療機関におけるセキュリティ対策のポイントについてご講演頂きました。



○講演③

『偽装テクノロジーを利用して高度な攻撃活動を検知』

(株)インテリジェントウェイブ セキュリティソリューション部
プロダクトマーケティング部プロジェクトリーダー 川岡 晃 氏
「侵入を早期に検出する仕組み」として、攻撃者が侵入後に「ラテラルムーブメント」に
罠を掛けて活動を検知するツールについてご講演頂きました。



○講演④

『サイバー攻撃対策のパラダイムシフト セキュリティ運用にAI & サービスを活用すべき理由』

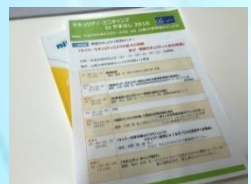
NEC セキュリティネットワーク事業部マネージャー
西野 真一郎 氏
侵入した脅威をいち早く発見し、対処するために、
AIとサービスを活用した解決策についてご講演頂きました。



○講演⑤

『セキュリティ・キャンプ紹介』

セキュリティ・キャンプ全国大会2018 講師グループ リーダー
富士通株式会社 (富士通セキュリティマイスター) 坂井 弘亮 氏
「セキュリティ・キャンプ全国大会2018」を中心に、第一線で活躍する講師陣による
講義の概要や、全国大会の選考を通過するためのコツ等をご紹介頂きました。



専門講座 9月23日 (日)

○開会挨拶

山梨大学 理事・副学長
杉山 俊幸 氏



担当講師より講演

○オープニング

セキュリティ・キャンプ全国大会2018 講師グループリーダー
富士通株式会社 (富士通セキュリティマイスター)
坂井 弘亮 氏



講義後に実習

○演習①

『パケット解析入門』

セキュリティ・キャンプ講師/NTTコミュニケーションズ株式会社
城倉 弘樹 氏
パケットを解析することにより、インターネットで行われる通信の基本的な部分に関して学んで頂きました。



チームで協力して実習

○演習②

『HTTPS通信の裏側: SSL/TLS入門』

セキュリティ・キャンプ講師/サイボウズ・ラボ株式会社
緑川 志穂 氏
HTTPS通信で用いられているTLS規格、またそのもととなったSSL規格について触れ、その歴史と実際に使われている技術を概観して頂きました。



パケット解析の実演

<開催報告>

22日の一般講座では、国立大学法人山梨大学・島田学長の開会挨拶に始まり、経済産業省商務情報政策局の石見講師、トレンドマイクロ株式会社の松山講師、休憩をはさんで、株式会社インテリジェントウェイブの川岡講師、NECの西野講師、最後に、セキュリティ・キャンプ全国大会2018 講師グループリーダーの坂井講師にご講演をいただきました。一般講座の参加者は64名（一般46名、大学・大学院16名、専門学生1名、高校生1名）です。産業サイバーセキュリティ強化に向けた取り組みや医療機関から見るサイバー脅威の動向と対策、偽装テクノロジーを駆使した高度な活動の検知ツールの紹介やセキュリティ運用にAI&サービスを活用すべき理由など、各方面の専門家から情報セキュリティとの向き合い方をご講演をいただき、参加いただいた皆様も熱心に聴講されておりました。

翌23日は、選抜された学生17人で専門講座を実施しました。山梨大学の杉山副学長のご挨拶から始まり、セキュリティ・キャンプ全国大会2018 講師グループリーダーの坂井様のオープニング後、城倉講師と緑川講師による講座が午前と午後2時間半ずつ実施されました。講師の方やチューター（セキュリティ・キャンプ経験者）に分からない所を積極的に質問しながら、熱心に取り組んでいました。参加者の内訳は、大学・大学院生13名（うち県内4名）、専門学校生4名でした。

以上、皆様のお力を得て、2日間の開催を無事に終えることができました。有難うございました。

●主催●

一般社団法人セキュリティ・キャンプ協議会
独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)
国立大学法人山梨大学
特定非営利活動法人山梨ICT&コンタクト支援センター

●後援●

経済産業省関東経済産業局/ 山梨県/ 山梨県警察本部/ 山梨県教育委員会
甲府市/ 甲府商工会議所/ 山梨県立大学/ 山梨学院大学/ 山梨英和大学
専門学校サンテクノカレッジ/ 山梨県インターネットプロバイダ連絡協議会
テレビ山梨/ 山梨放送/ 山梨日日新聞社/ 日本ネットワークサービス/ エフエム富士

●協賛●

株式会社大塚商会/ クオリティソフト株式会社/ テレビ山梨
トレンドマイクロ株式会社 / 株式会社シー・シー・ダブル