



# システム運用管理分科会

【年間活動テーマ】最新技術を学ぶ  
第2回活動報告

日時：2018年8月31日(金)8:30～15:30

場所：ロイヤルホテル長野 2階 黒姫

出席者：24名

研修テーマ：①システム運用管理 課題と対策

②ロボットAIプラットフォーム (unibo) を活用したAIロボットプログラミング

③『Cybereason Complete Endpoint Protection ハンズオン』

～次世代エンドポイント・セキュリティ・プラットフォームを体験する～

④カードゲームを通してサイバーセキュリティを学ぶ

## 1. 研修内容

第2回目の分科会は午前と午後でテーマを分けて実施しました。

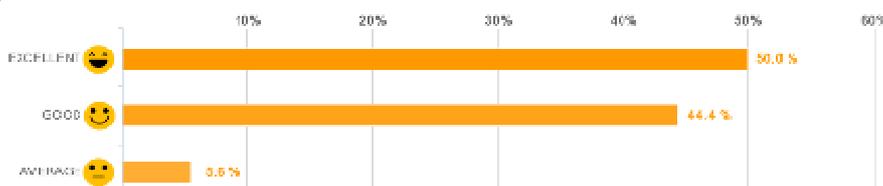
午前はICTの課題についてグループディスカッション、意見交換を行い、さらにAIロボット (unibo) を使った演習を実施。午後はサイバー・リーズン・ジャパン株式会社の次世代セキュリティプラットフォームのデモ体験とカードゲームを通してセキュリティの理解を深めました。

## 2. スケジュール

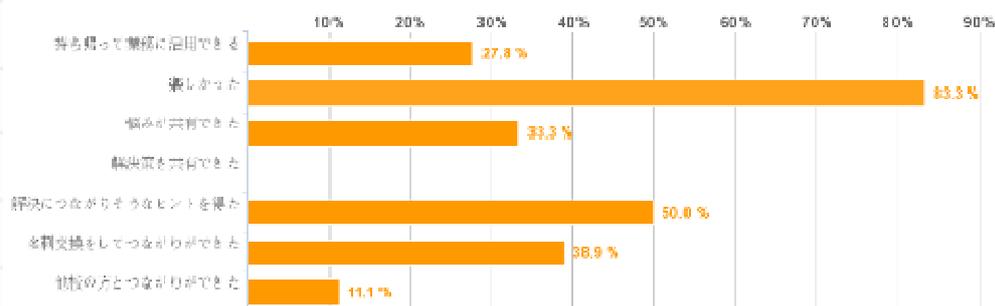
8:45～10:00	『システム運用管理 課題と対策』 ①「ICT よくある課題を考える ～いつ考える？ いまでしょ！～」 ②グループディスカッション グループに分かれて「①」で洗い出された優先課題に対する対策を考えて発表 ③意見交換
10:15～11:45	『演習:ロボットAIプラットフォーム (unibo)を活用した AIロボットプログラミング』 ～AIロボットで実現する学生サポート～ 子供でもAIロボットを操作できる時代になりました！？ ①AIロボット uniboの紹介 ②AIロボットプログラミング
11:45～12:45	休憩
12:45～14:00	『Cybereason Complete Endpoint Protection ハンズオン』 ～次世代エンドポイント・セキュリティ・プラットフォームの体験する～ (協力：サイバーリーズン・ジャパン株式会社)
14:14～15:15	『演習：カードゲームを通してサイバーセキュリティを学ぶ』 日本ネットワークセキュリティ協会提供のカードゲーム『セキュリティ専門家 人狼』を 通してセキュリティの理解を深める実践演習を実施

## 3. アンケート結果 【回答率100%】(回収数18/29)

【Q1】今回の分科会についてお答えください。



【Q2】それはなぜか理由をお答えください（複数回答可）。



【Q3】今回の分科会に関するご意見・ご感想があれば自由にご記入ください。

- ・ディープな内容で大変面白かったです。
- ・サイバーリズンの方の講義が面白かった。侵入されてからいかに短い時間で対処するか、さすがイスラエルの製品という気がしました。
- ・ゲーム要素も含まれており充実していました。
- ・盛りだくさんのメニューで勉強になりました。ゲームは難しかった。
- ・Cybereasonのデモサイトを継続して使えると良い。
- ・各セッション毎に多くのことが学べて良かった。
- ・uniboやセキュリティ人狼ゲームが面白かった。
- ・毎回、有意義な会をありがとうございます。
- ・もう少し一つテーマに時間を割り当てた方が良かったかもしれません。
- ・人狼というゲームの名前だけは聞いた事がありました。初めて参加しどのようなゲームなのか分かりました。またぜひやってみたいです。
- ・ハンズオンやゲームなどあきずに楽しく学習したと思います。
- ・各大学の課題についての時間をもう少し長く頂けると良かった。

【Q4】今後、分科会で扱ってほしいテーマや、施設見学・事例・ワークショップなど内容についての案やご意見がありましたらご記入ください。

- ・教職員の方のセキュリティ教育のあり方、事例交換
- ・各々の製品などについて、もっと細かく事例があれば良いと思います。
- ・安価で高い価値のあるソリューション(費用の事が話に出てこないものは現実的でない)
- ・BYODを進めている事例やその課題。職員の端末のモバイル化。DropBox等の学外ストレージの活用
- ・セキュリティに関する新しいテーマ
- ・クラウドに関するセキュリティやクラウド最新トレンドなど
- ・windows10関連。教室設備のリプレイス等
- ・各大学の課題共有

【Q6】C S 研の運営や活動等に関するご意見やご感想がありましたらご記入ください。

- ・今年も大変参考になるプログラムでした。全体時間が足りずもったいない気もします。
- ・東京地区主体の活動なので参加しづらい
- ・今回初めて参加したが雰囲気がよく溶け込みやすかった。
- ・皆様のご尽力に感謝しています
- ・大学担当者様から課題をお聞き出来る大変良い機会だと感謝しております。

#### 4. 参加校 [6校13名] 賛助企業[8社11名]

明治大学[1] 愛知学院大学[1] 工学院大学[1] 産業能率大学[1] 昭和女子大学[1] 名古屋外国語大学[1]	愛知学院大学[1] 大阪経済大学[1] 関西国際大学[2] 東京工科大学[2] 立正大学[1]	エデュケーションITサービス株式会社[1] 株式会社TOKAIコミュニケーションズ[2] 京セラドキュメントソリューションズジャパン株式会社[2] サイバーリズン・ジャパン株式会社[2] ジュニパーネットワークス株式会社[1] トレンドマイクロ株式会社[2] 富士通エフ・オー・エム株式会社[1]
---------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 5. 所感

今年度第2回目の分科会は合同研修会期間の活動であり、朝8時30分から15時30分までの開催でした。実施内容もシステム運用管理分科会恒例のグループディスカッションを行い、その後、合同研修会ならではの実機を用いた各種ハンズオンの実施、しめくりはサイバーセキュリティをテーマにしたカードゲーム（人狼）など、盛りだくさんの内容となりました。アンケートへの回答、今後の企画に関して貴重なご意見ありがとうございました。皆様からのご意見を今後の活動に反映していきたいと思っております。今後ともシステム運用管理分科会へのご参加お待ちしております。（事務局）