

サイバーセキュリティ入門

日時： 2018年 3月 30日 (金) 13時30分～16時45分

場所： (社)日本化学会 化学会館 6階 601会議室

定員： 60名 (先着順: 定員に達し次第締め切り)

サイバースペースとは、コンピュータやネットワークの中に広がるデータ領域を、多数の利用者が自由に情報を流したり情報を得たりすることが出来る仮想的な空間、とされています。この仮想的な空間は、20世紀には限定的な作業に利用されるだけでしたが、現在はほとんどすべての人々が深く関係した空間になっています。富も文化も、サイバースペースなしには存在できないほど、現実の社会がこの空間に依存しています。

しかし、既に広く知られているように、このサイバースペースは、高度な知識を犯罪に悪用しようとする人々も使っています。その被害は、社会インフラから、個人の銀行口座に至るまで、広範囲にわたっています。イランの核施設がサイバー攻撃を受けて修復に長期間を要した話は比較的最近の話題ですが、情報漏えいは延々と続く悲報で収束が見えません。最近のランサムウェアの被害など、攻撃の形が様々で、次々と新しいものが現れるのが問題点の本質です。

一般に犯罪被害を避けるには、完璧な対策を講じることが有効とされますが、サイバースペースの安全性、即ちサイバーセキュリティの確保にはどのような対策が効果的なのでしょうか。これをそろえれば絶対安全、というハードウェアがあるのでしょうか。あるいはハードウェアとは別に対策の秘訣があるのでしょうか。

本講演会においては、サイバーセキュリティの入門編として、サイバー攻撃の対象を社会インフラ、企業や官庁、及び個人の情報や財産、の三種に分類して攻撃の手口とその対策を学んでいただきます。講師陣に、政府関係機関からも信頼が厚いラックの専門家に依頼し、できるだけ平易な解説を行っていただきます。

《 プログラム 》 (各講演には10分程度の質疑応答時間を含む。演題は仮題です。)

13:30-13:35 開会挨拶 (社)未踏科学技術協会 理事長 木村茂行

13:35-14:30 「社会インフラのサイバーセキュリティの現状と今後想定される動き」
長谷川 長一 氏 (株式会社ラック)

14:30-15:25 「企業や官庁などのサイバーセキュリティの現状と対応策」
谷口 隼祐 氏 (株式会社ラック)

< 15:25-15:40 休憩 >

15:40-16:35 「個人レベルのサイバー犯罪の動向と求められるマインド改革」
谷口 隼祐 氏 (株式会社ラック)

16:35-16:55 全体討論

16:55 閉会挨拶

17:30-19:00 懇親会 (会場: カフェパンセ)

※参加費は、事前のお振込み又は当日現金にてお支払いをお願い致します。

銀行口座：りそな銀行 新橋支店 (普)718536 または みずほ銀行 虎ノ門支店 (普)1210708

口座名義：一般社団法人未踏科学技術協会 (イッパンシャダンホウジン ミウカガクキョウカク) ※振込手数料はご負担願います。

[講師プロフィール]

長谷川 長一 氏 (HASEGAWA) 株式会社ラック

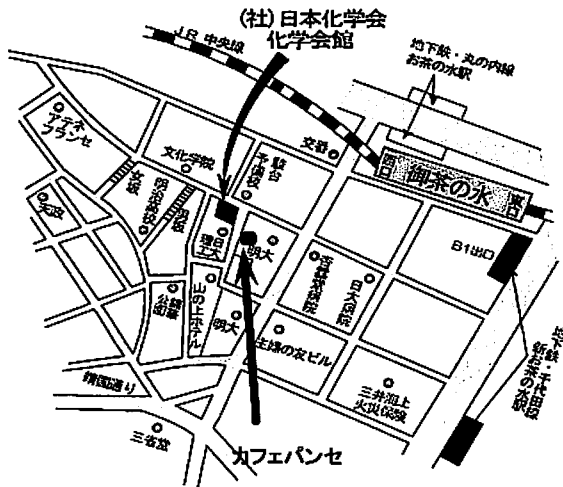


情報セキュリティコンサルティング、情報セキュリティ監査業務に従事。現在は、セキュリティ教育を担当
 社外活動実績： JNSA教育部WGリーダー、東京電機大学 未来科学部 非常勤講師、岡山理科大学 総合
 情報学部 情報科学科 特別講師
 著書・監修書・コラムなど： 『CISSP-行政情報セキュリティ公式ガイドブック』(アスキー出版) 『情報セキュリ
 ティ監査公式ガイドブック』(日科技連出版社) 『情報セキュリティプロフェッショナル教科書』(アスキーメディアワ
 ークス) 『SSCP認定資格公式ガイドブック』(NTT出版) 他
 取得資格： CISSP 他
 一言： 楽しく実践的な学習ができるよう、ご支援いたします。

谷口 隼祐 氏 (TAKESUE Hiroki) 株式会社ラック



2006年 ラック入社。2007年 IPAへ派遣され脆弱性分析業務・普及啓発業務に従事。2015年 IPAから帰任。
 セキュリティコンサルティング業務や教育に携わる。
 社外活動実績： 2016年 京都すばる高校SPH運営指導委員、2017年 茨城県警察 サイバーセキュリティ対
 策テクニカルアドバイザー
 取得資格： SSCP、情報処理安全確保支援士(セキュリティスペシャリスト)
 一言： セキュリティに関する事象や対策について、ハンズオンやデモを交えてわかりやすく解説します。



アクセス:

●JR中央線・総武線
御茶ノ水駅下車 西口より徒歩3分

●地下鉄丸の内線
御茶ノ水駅下車 徒歩4分

●地下鉄千代田線
新御茶ノ水駅下車 B1出口より徒歩5分

講演会 会場： 化学会館
 公益社団法人日本化学会 化学会館
 〒101-8307 東京都千代田区神田駿河台1-5
 TEL:03-3292-6161
 FAX:03-3292-6318

懇親会 会場： カフェパンセ
 東京都千代田区神田駿河台1-1
 明治大学アカデミーコモン1階
 TEL : 03-3296-4622

参加ご希望の方は、オンライン登録 (http://www.sntt.or.jp/allsws/index_180201.php) または、
 下記申込書にご記入の上 E-mail または F A Xにてお申し込みください

e-mail: mitoh-sws2018@sntt.or.jp Fax: 03-3597-0535

一般社団法人 未踏科学技術協会 特別講演会 (3/30) 参加申込書

お名前 (ふりがな) :	
ご所属 (部課名までお書き下さい) :	
所在地 : (〒 -)	
TEL :	FAX :
E-mail :	
参加区分 (該当する区分のチェックボックスを■に変換するか、チェックマークをつけて下さい。) (税込)	
<input type="checkbox"/> 一般 : 10,000円 <input type="checkbox"/> 協会 会員 : 6,000円 <input type="checkbox"/> 協会 準会員 (*) : 7,500円 < *...超伝導科学技術研究会会員 > <input type="checkbox"/> 学生 : 3,000円 (資料代として)	
懇親会出席 (該当する区分のチェックボックスを■に変換するか、チェックマークをつけて下さい。) (税込)	
<input type="checkbox"/> 出席 : 会費 4,200円 <input type="checkbox"/> 欠席	