



情報セキュリティ技術のスキルアップ・イベント

仙台CTF 2019

Day-1

セキュリティ技術勉強会

開催日時：2019年9月28日（土）13:30～17:30（受付開始13:00）

募集定員：40名 応募者多数の場合、抽選となります

参加費：1,000円 当日会場にてお支払いいただきます

募集締切：2019年9月6日（金）

Day-2

セキュリティ技術競技会

開催日時：2019年11月16日（土）10:30～17:00（受付開始10:00）

募集定員：40名 応募者多数の場合、抽選となります

参加費：1,000円 当日会場にてお支払いいただきます

募集締切：2019年10月25日（金）

今年も開催！
参加者募集！
初心者歓迎！

開催会場：enspace（仙台市青葉区国分町）

対象者：情報セキュリティ技術に興味がある社会人や学生など、
これから本格的に学習を始めてみたい人

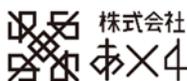
申込方法：エンジニアをつなぐ IT勉強会支援プラットフォーム「connpass」
の「仙台CTF2019」受付ページより、お申込みください



connpass & map

主催：仙台CTF推進プロジェクト

協賛：Membership sponsor



Associate sponsor



Guardian sponsor



Support sponsor



協力：株式会社Eyes, JAPAN

独立行政法人国立高等専門学校機構 仙台高等専門学校

学校法人日本コンピュータ学園 東北電子専門学校

国立大学法人東北大学大学院情報科学研究科 実践的情報教育推進室

後援：総務省東北総合通信局 経済産業省東北経済産業局

独立行政法人情報処理推進機構（IPA）

一般社団法人宮城県情報サービス産業協会（MISA）

公立大学法人会津大学 宮城県 仙台市

仙台CTFとは

サイバー攻撃による被害を低減するために必要となる、情報セキュリティ技術を学ぶ「セキュリティ技術勉強会」と、技術力を競う「セキュリティ技術競技会（CTF）」を行うセキュリティイベントです。



「現場で役立つ技術」を取り扱っており、CTFでは勉強会の復習問題も出題しますので、初心者の方も気軽にご参加ください。

会場：enspace <https://www.enspace.work/>

仙台市青葉区国分町1-4-9 TEL:022-302-6422

地下鉄南北線広瀬通駅：徒歩6分

地下鉄東西線青葉通一番町駅 徒歩7分

JR線仙台駅：徒歩15分



Sendai-CTF 2019 Program

Day-1 2019.9.28 Sat.

セキュリティ技術勉強会

セキュリティTIPS うすしお味



【概要】

架空の企業を舞台としたストーリーに沿って、さまざまな分野におけるセキュリティ技術の「現場で役立つようなTIPS」を紹介します。

実習中心の構成となっており、ポテトチップスをつまみ食いする感覚で、気軽にセキュリティ技術を体験できます。実習で利用するノートパソコン等は参加者が持参します。

【テーマ】

ログ解析、ネットワーク、マルウェア解析



【タイムスケジュール（予定）】

13:00～	受付開始
13:30～13:40	開会、オリエンテーション
13:40～17:20	講義、実習、解説
17:20～17:30	閉会

Day-2 2019.11.16 Sat.

セキュリティ技術競技会

オープンワールド型ジェパディ



【概要】

参加者は、ログ分析、マルウェアに感染したパソコンの解析、ウェブアプリケーションのセキュリティ診断などに関する技術力を競います。競技は、与えられた問題を解き、合計得点を競う、いわゆる「ジェパディ（Jeopardy）」形式^(※1)で行います。

競技に利用するノートパソコンやツール等は参加者が持参します。なお、初心者も楽しめるよう、セキュリティ技術勉強会の復習問題も出題します。

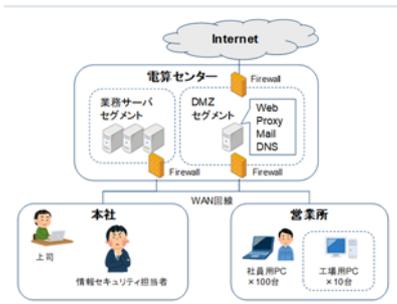
競技終了後は、問題解説および美味しいスイーツをいただく「おやつタイム」（意見交換会）を設け、参加者間の交流を図ります。また、「おやつタイム」のなかでセキュリティ技術の実演・展示などを行う「Village」^(※2)も開催します。

【出題ジャンル】

復習問題（セキュリティ技術勉強会の復習問題）、ログ解析、マルウェア解析、フォレンジック、セキュリティ診断、ネットワーク、雑学

【タイムスケジュール（予定）】

10:00～	受付開始
10:30～11:00	開会、オリエンテーション、講演
11:00～12:00	競技会 競技ルール説明、参加者準備、各自昼食
12:00～15:00	CTF（休憩は各自）
15:00～15:45	問題解説
15:45～16:00	表彰式
16:00～16:50	おやつタイム（意見交換会）、Village
16:50～17:00	閉会式



(※1) 「オープンワールド型ジェパディ」と呼ぶ独自形式で実施します。
 (※2) 仙台CTF Village：IoT機器への擬似攻撃及び対策案の展示

仙台CTF推進プロジェクトのウェブサイトでは、各自持参するもの、事前準備作業など、イベントの詳細情報を随時更新しています。必ず、事前にご確認のうえ、ご参加ください。

仙台CTF推進プロジェクト公式サイト <https://www.sendai-ctf.org>

仙台CTF



仙台CTF推進プロジェクトとは

仙台CTF推進プロジェクトは、実務に活かせるサイバーセキュリティ分野の技術をテーマとしたスキルアップ・イベントを開催し、産学連携により、地域におけるサイバーセキュリティ人材の育成と相互交流を活性化させることで、サイバー攻撃による被害低減を図り、地域社会への貢献を目指すことを目的に設立された任意団体です。

仙台CTF推進プロジェクトは、情報セキュリティの人材育成を通じた地域社会への貢献活動を展開してまいります。ぜひとも趣旨にご賛同のうえ、地域の企業・団体さまからのご支援・ご協力を賜りますよう、よろしくお願いたします。 ※ CTFは、情報セキュリティに関する技術を競う競技のことで、旗取りゲームを意味するキャプチャー・ザ・フラッグ（Capture The Flag）の略称です。

<sendaiCTF/>

地域におけるサイバーセキュリティ人材の育成と相互交流の活性化をめざす

仙台CTF推進プロジェクト

代表 宮崎 正俊 東北大学名誉教授（情報科学）工学博士

事務局 東北インフォメーション・システムズ株式会社 営業本部内（981-0811 仙台市青葉区一番町4-1-25 東二番丁スクエア）

仙台CTF推進プロジェクト公式サイト <https://www.sendai-ctf.org>（お問合せは、ウェブサイトの「お問合せ」ページからお気軽にお問合せください。）

仙台CTF推進プロジェクト Facebook <https://www.facebook.com/sendai.ctf/>



web