



令和5年2月20日

## 香川県警・香川大学 CTF コンテストを“初開催”

～情報セキュリティ技術を楽しく学ぶ～

本コンテストは、「CTF(Capture The Flag)」と呼ばれるコンピューターセキュリティ技術を競う競技です。参加学生は、コンピューターセキュリティに関するクイズをおこない、そのスコアを競います。正解を導き出すためには、コンピューターセキュリティの知識・技術のほか、柔軟な発想で情報を検索する能力も求められます。

問題作成については、香川県警とトレンドマイクロ社にご協力いただきました。今回は競技に加え、出題解説を通じた最新のコンピューターセキュリティ技術を学ぶ講習会もあわせて実施されます。参加者には修了証が授与されます。

香川大学と香川県警察は2020年3月に「包括的連携・協力に関する協定」を締結しており、CTFの技術は香川大学生によるサイバー防犯ボランティア SETOKU の活動に活かされます。

つきましては、是非取材くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

## 香川県警・香川大学 CTF コンテスト

- 日時：2023年2月27日(月) 13:30～16:30  
\*競技は14:00～15:00
- 会場：香川大学 総合教育棟/DRI棟 3階 第31番講義室
- 住所：高松市幸町2番1号



会場リハーサルの様子はこちら

### 香川県警が過去に作成した CTF 問題例と解答

2012年7月、三豊警察署の署名を刻んだ石の前に書かれていた言葉は「自転車も守ろうルールとマナー 信号を●●●ちゃんと守ります」である。●に当てはまる文字を答えよ。

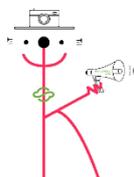
香川県警が過去に作成した CTF 問題



【解答】いち子

【解法】三豊警察署は場所が移転しているため、過去の場所をまず確認する。その後、Google mapで過去のストリートビューを確認することで特定

解答と解法



お問い合わせ先:

- 香川大学 担当 情報部情報基盤課 (担当: 渡部)
- E-mail: [setoku-k-h@kagawa-u.ac.jp](mailto:setoku-k-h@kagawa-u.ac.jp)
- Tel: 087-832-1292

香川県警・香川大学

# CTF コンテスト

CTFとは、「Capture The Flag」の略称であり、コンピューターセキュリティ技術の競技の事です。  
具体的には、インターネットの技術を使って、クイズ形式の問題を解いていくものです。  
正解を導き出すためには、コンピューターの知識・技術のほか、  
柔軟な発想や情報を探し出す能力も必要です。  
競技の問題は解説もあり、技術を試すだけでなく学べます!(修了証あり)  
技術を生かした**SETOKU**※の活動(実践例)報告もあります!!

令和5年2月27日(月) 13:30~16:30

香川大学 総合教育棟/DRI棟(南1号館)第31番講義室

主催/香川県警察本部サイバー犯罪対策室、香川大学 情報メディアセンター

協力/トレンドマイクロ株式会社 サイバーセキュリティ・イノベーション研究所

参加者/香川大学の学生

申込URL/<https://forms.office.com/r/YPEbziRM0G>

申込締切日/2月20日(月)

連絡先/SETOKU受付([setoku-k-h@kagawa-u.ac.jp](mailto:setoku-k-h@kagawa-u.ac.jp))



参加者に  
修了証  
発行

サイバー防犯ボランティア  
※ **SETOKU**

[SETOKU]は、(SEcurity Team Of Kagawa University)の略称です。2021年11月11日(木)に香川大学生によって結成されたサイバー防犯ボランティアです。サイバー防犯ボランティアは、地域の「サイバー空間の安全・安心」を実現するため、香川大学ならびに地域における ①犯罪被害防止のための教育活動、②広報啓発活動、③サイバー空間の浄化活動を中心に取り組んでいます。現在34名(2023年2月現在)で活動しています。

# CYBER SECURITY

## CTFコンテスト🛡️プログラム

- 13:30 開会  
香川大学 情報メディアセンター 副センター長 後藤田 中 挨拶
- 13:35 香川県警察本部サイバー犯罪対策室長 挨拶
- 13:40 競技説明
- 14:00 競技
- 15:00 解説
- 15:30 講評・表彰
- 16:00 香川大学 サイバー防犯ボランティア  
SETOKU 活動説明
- 16:15 意見交換会 (参加:香川県警、トレンドマイクロ)
- 16:30 閉会

### CTFコンテスト 問題例

- ・問題1 現在のインターネット環境でのデフォルトゲートウェイのプライベートIPアドレスを答えよ。
- ・問題2 「picture.jpg」は●●島で撮影された画像である。●●に当てはまる漢字2文字を答えよ。

### 得点表

