

# 「2025年度Web×IoTメイカーズチャレンジPLUSin香川ハッカソン発表会」の開催

- 令和7年12月13日(土)、高松市内において「Web×IoTメイカーズチャレンジPLUSin香川ハッカソン発表会」が開催され、4チーム・18名の社会人や学生が参加しました。審査会では「IoTを活用した課題解決」をテーマに製作した各IoT 4作品の発表と審査が行われました。
- 審査の結果、これまで紙で管理されていた検定本の貸出や返却について、NFCカードとバーコードを活用することにより、WEB上で管理することを可能とする作品が最優秀に選ばれ、四国総合通信局長賞を受賞するとともに、令和8年3月15日(日)に開催予定の全国グランプリ決定戦への出場権を獲得しました。

## 開催概要

【日 時】 令和7年12月13日(土) 10:30~17:30  
【場 所】 情報通信交流館 5F BBスクエア  
【主催等】 主催：Web×IoTメイカーズチャレンジPLUS香川運営委員会  
協賛：四国情報通信懇談会 等  
協力：Web標準・ICT利活用人材育成地域連携協議会  
後援：四国総合通信局 等

## 発表作品

### Aチーム IoTゴミ箱【特別賞受賞】

ゴミ収集状況を正しく把握するモニタリングシステムと、収集データを分析し、ゴミを捨てたくなる気持ちを促す分析・可視化システム

### Bチーム Bチームどらえもん作品群

不正侵入を検知しLEDを光らせる「セキュリティ監視:どらせき君」、聴覚障害を持つ歩行者を補助する「分散型サイレン可視化ナビシステム」、脳トレを補助する「数独・ナンプレ手ほど機:この機なんの機」等

### Cチーム 坂出商業各種検定本無人貸出・返却システム「むじん君」【四国総合通信局長賞受賞】

教員不在時に貸出・返却記録を教員へ自動で通知するシステム

### Dチーム 筋日記~毎日筋トレ~

ハンドグリップの握った回数を計測し、握力の鍛錬を促すシステム



＜ハッカソンチーム作業の様子＞



＜審査員の皆様＞



＜審査の様子＞



＜最優秀チームの記念撮影＞



＜参加者の集合写真＞

四国総合通信局は、今後もIoT人材育成を支援してまいります。

お問合せ先：情報通信部 情報通信振興課 089-936-5061