

実施報告書(案)

件名(事業名)	「Web×IoTメイカーズチャレンジPLUS in 岡山」
実施年月日	【ハンズオン講習会】令和3年12月11日(土) - 12日(日) 【ハッカソン】令和4年2月27日(日)
会場	【ハンズオン講習会】岡山大学 津島キャンパス 自然科学研究科棟 【ハッカソン】岡山大学 津島キャンパス 自然科学研究科棟
主催者	中国情報通信懇談会、 Web×IoTメイカーズチャレンジPLUS岡山運営委員会
協力者	岡山県、岡山大学、岡山県立大学、岡山理科大学、公益財団法人岡山産業振興財団、一般社団法人システムエンジニアリング岡山、岡山ネットワーク株式会社、コニカミノルタ株式会社、一般社団法人WebDINO Japan、中国地域ICT産学官連携フォーラム、岡山大学DS部、CHIRIMEN Open Hardware、Web×IoTメイカーズチャレンジPLUS中央実行委員会
協賛者	株式会社システムズナカシマ、株式会社両備システムズ、株式会社システムタイズ、株式会社システムエンタープライズ
後援者	中国総合通信局、株式会社中国銀行、おかやまIoT推進ラボ、Beyond5G新経営戦略センター
目的	グローバルスタンダードに即した汎用的なWeb技術や無線を含む利活用技術について、当該技術を利用する意義を理解し、基礎的・共通的な知識を習得するためのハンズオン講習会と、得られた知識を活用して地域課題等を解決する作品をチームで共作するハッカソンを通じSociety5.0/Beyond5G時代において標準技術の創発・利活用が出来る人材に求められる知識・技能を若年層や初学者が自発的かつ能動的に習得できる機会としてイベントを岡山地域で実施した。
実施内容	<p>【ハンズオン講習会】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・オリエンテーション ・座学講義(標準技術やオープンソースソフトウェア活用について、電波の基礎知識) ・Raspberry Pi Zero版 CHIRIMENを使ったIoTシステム開発のハンズオン ・ハッカソンに向けたアイデアソン <p>【ハッカソン】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・チームでの作品制作作業 ・成果発表会、表彰 <p>■参加者 25名</p>