



## 理工学研究科理工学専攻電気電子工学コース大学院生が 第 4 回フロンティア太陽電池セミナーで優秀ポスター賞を受賞

### 【概要】

令和元年 11 月 25 日（月）～26 日（火）に、第 4 回フロンティア太陽電池セミナーが広島市文化交流会館で開催され、理工学研究科理工学専攻電気電子工学コース修士課程 1 年 三島 聖也 君が優秀ポスター賞を受賞しました。

### 【本文】

第 4 回フロンティア太陽電池セミナーが令和元年 11 月 25 日（月）～26 日（火）に広島市文化交流会館で開催されました。本セミナーは、産官学の様々な分野で太陽電池研究に取り組む研究者が集まり、従来の考えにとらわれない「次世代太陽電池」について、様々な視点から徹底的に議論し、研究者間での連携を深めることで、本研究分野の飛躍的な発展を促進しようという目的で、1973 年から開催されてきた伝統ある「アモルファスセミナー」（後に「薄膜太陽電池セミナー」）を引き継ぐ形で 2016 年に発足したものです。

今回は、応用物理学会、日本化学会、高分子学会、日本学術振興会の協賛のもと、有機・無機新材料の太陽電池、ペロブスカイト型太陽電池の他、新原理に基づく太陽電池など 12 件の招待講演に加えて、20 件のポスター発表がありました。そのポスター発表において、厳正な審査の下で、本学から理工学研究科理工学専攻電気電子工学コース修士課程 1 年 三島 聖也 君が優秀ポスター賞を受賞しました。

### ○優秀ポスター賞

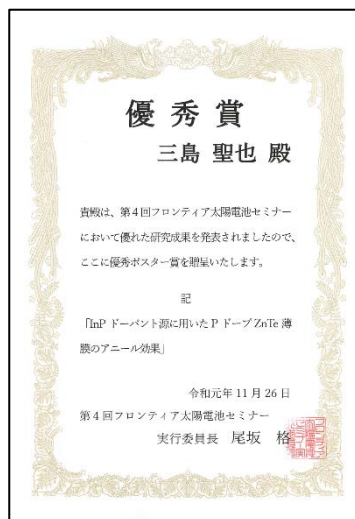
理工学専攻電気電子工学コース修士課程 1 年 三島 聖也 君（指導教員：田中 徹 教授）

題 目：InP をドーパント源に用いた P ドープ ZnTe 薄膜のアニール効果

発表者：三島 聖也、齊藤勝彦、郭 其新、山根 啓輔、若原 昭浩、田中 徹



受賞記念写真（右が三島君）



授与された賞状