

2023年度成蹊大学アジア太平洋研究センター  
パイロット研究一覧/List of Pilot Projects in 2023

2023.9 現在

研究 題 目・目 的 Research Theme & Purpose	責任者 Leader
<p><b>気候変動対策における途上国の役割形成と国際法上の課題—アジア太平洋地域のREDD+と先住民族の権利を素材として—</b>  <b>Role of Developing Countries in Global Climate Change Governance and Challenges for International Law: An Analysis of REDD+ and Rights of Indigenous Peoples in the Asia-Pacific Region</b></p>	<p>藤田 大智 (法学部助教)</p> <p>Daichi Fujita (Assistant Professor, Faculty of Law)</p>
<p>アジア太平洋地域におけるREDD+プロジェクトと先住民族の権利の人権問題の分析を通して、気候変動対策において途上国に役割を与えるREDD+の機能を促進するための国際法上の課題を分析する。  This study analyzes the international legal challenges in promoting REDD+ functions, which allocates roles to developing countries in combating climate change. The study examines REDD+ projects and human rights issues of indigenous peoples pertaining to the Asia-Pacific region.</p>	
<p><b>中国古文字の文字論的研究: 楚系文字を中心に</b>  <b>A grammatological study on the Writing systems of Old Chinese: focus on the writing system of Chu</b></p>	<p>宮島 和也 (法学部准教授)</p> <p>Kazuya Miyajima (Lecturer, Faculty of Law)</p>
<p>古代中国、特に戦国時代の楚における漢字の表語機能の実態を解明する。  To elucidate how characters expressed words in Old Chinese, especially in Chu during the Warring states period.</p>	
<p><b>アジア太平洋圏活性化のための次世代電池材料開発へ向けたLi合金化技術の開発</b>  <b>Development of pre-lithiation technology for the development of next-generation battery materials for revitalizing the Asia-Pacific region</b></p>	<p>齋藤 守弘 (理工学部教授)</p> <p>Morihiro Saito (Professor, Faculty of Science and Technology)</p>
<p>アジア太平洋圏を中心とする環境エネルギー問題を解決すべく、電気自動車の本格普及へ資する次世代電池用シリコン電極材料の更なる高性能化を企図する。  Development of high-performance Si electrodes for next-generation battery to address the environmanetal and energy issues focused on Asia-Pacific area.</p>	
<p><b>アジア太平洋圏に先駆けた次世代電池開発へ向けた固体電解質膜の開発</b>  <b>Development of solid electrolyte membrane for next-generation battery, ahead of the Asia-Pacific region</b></p>	<p>小沢 文智 (理工学部助教)</p> <p>Fumisato Ozawa (Assistant Professor, Faculty of Science and Technology)</p>
<p>アジア太平洋圏の活性化のために研究が進められている全固体電池の実用化へむけて、イオン伝導度と耐久性を改善した固体電解質膜を開発する。  It is developed that a solid electrolyte membrane with improved ionic conductivity and durability, for the practical use of all-solid-state batteries to revitalize in the Asia-Pacific region.</p>	