

- Science and Instrumentation for Extreme Magnetic Fields 2025
- 邱さんの論文がアクセプトされました！

- 物性研で4/2 - 4で開催された第二回超強磁場科学ワークショップ
Science and Instrumentation for Extreme Magnetic Fields 2025に参加しました。
フランスのトゥールーズからの参加者もありとても活発な発表と議論がなされました！
- 邱さんの100テスラ以上の超強磁場下での誘電率測定手法開発の論文が
Journal of Applied Physicsにアクセプトされ、Featured Articleに選ばれました！



https://ymatsuda.issp.u-tokyo.ac.jp/workshop/2025_1/6MaF_workshop2025.html

Journal of
Applied Physics

METHOD

pubs.aip.org/aip/jap

Development of techniques for the dielectric constant measurement in matter in ultrahigh magnetic fields exceeding 100 T

Cite as: J. Appl. Phys. 137, 155903 (2025); doi: 10.1063/5.0246641
Submitted: 3 November 2024 · Accepted: 28 March 2025 ·
Published Online: 16 April 2025



Polin Chiu,  Yuto Ishii,  and Yasuhiro H. Matsuda^{*)} 

AFFILIATIONS

Institute for Solid State Physics, University of Tokyo, Kashiwa, Chiba 277-8581, Japan

^{*)}Author to whom correspondence should be addressed: ymatsuda@issp.u-tokyo.ac.jp

<https://pubs.aip.org/aip/jap/article/137/15/155903/3344280/Development-of-techniques-for-the-dielectric>