

Division of Condensed Matter Physics-AAPPS

- Promote international exchange through AC2MP and co-sponsored symposiums at annual meetings of each association.
- Public relations, improve our website and newsletters.
- Contribute to the development of AAPPS
- Academic exchanges with regional condensed matter physics organization in Europe and America
- Increase the visibility of condensed matter physics activities in Asia-Pacific area.

AC2MP2023 November 26 to 29, 2023, in Hualien, Taiwan



150 Participants, 10 countries

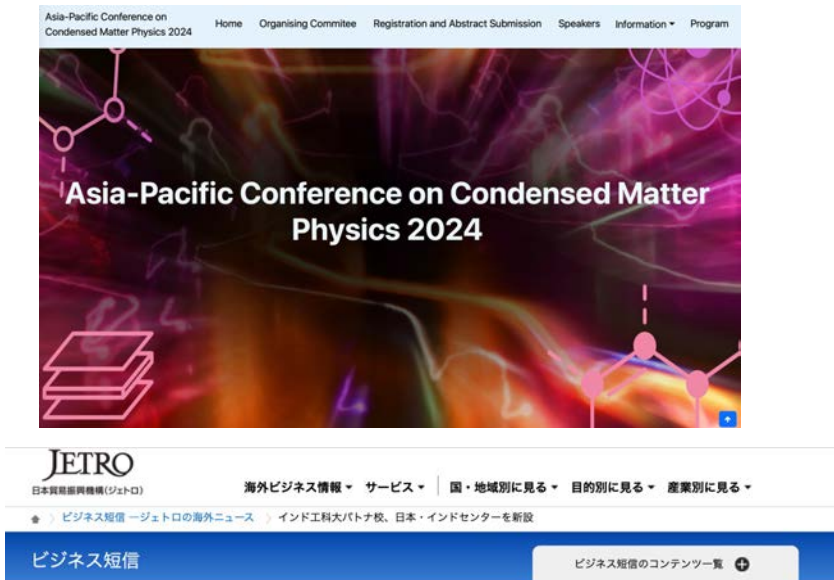
Topics: Condensed Matter Physics
Strongly correlated electron
2D Material/Semiconductor
Quantum information/Materials/Theory

Support from Physical Society



AC2MP2024 Dec 4-7, 2024 Department of Physics, IIT Patna

<https://www.iitp.ac.in/~ac2mp2024/>



インド工科大パトナ校、日本・インドセンターを新設 (インド、日本)



ニューデリー発

2023年08月18日

インド北部ビハール州にあるインド工科大学（IIT）パトナ校（IITパトナ）は8月6日、日本・インドセンター「Nihon no Hako（日本の箱）」をキャンパス内に新設した。IITパトナのT.N.シン学長が主催した開所記念式典には、来賓としてジェトロ・ニューデリー事務所の鈴木隆史所長をはじめ、日本の産業・教育関係者が出席。記念講演会には、日曜日にもかかわらず、300人を超える学生が詰めかけ、各関係者の話を傾けた。

日本・インドセンターは、ビハール州内の日本語教育のほか、日本との関係が深い技術移転やイノベーション創出など、同州での両国間のプラットフォームになることを目標に設置された。最初のプログラムとなるIITパトナの学生向け日本語教育コースには、登録開始から数日間で47人の申し込みがあったという。

インド全国に23校あるIITの中で、IITパトナは2008年8月に設立された。日本・インドセンターの事務局を担うマサユメ・インディアのビッド・バリハル氏によると（ヒアリング日：8月6日）、IITパトナには北部を中心にインド各地出身の学生2,000人以上が現在在籍し、全寮制の下で学んでいる。

また、同校には主に医療電子工学に注力するインキュベーションセンターや、人工知能（AI）、自動化技術に力を入れるテクノロジー・イノベーション・ハブなど、インド国内の有力スタートアップを支援する機能も複数設置されている。インド中央政府の支援スキームを活用しながら、これまでに100社以上のスタートアップを支援しているという。



パトナ空港からIIT Patna
への送迎は手配予定

AC2MP2025はAPPC16として海南島で開催予定

Joint Meeting DCMP-AAPPS and the Condensed Matter Division of European Physical Society

2nd to 6th in Sep, 2024, Braga, Portugal

Europe-Asia Pacific collaboration on Condensed Matter Physics in Quantum Beam Facilities



量子ビーム利用実験でヨーロッパと
共同研究をしている方
ヨーロッパの現状(凝縮系物理全般)
を知りたい方

招待枠2, 一般枠6

MC10 - Europe-Asia pacific collaboration on condensed matter physics in quantum beam facilities

MC 10

**Hiroyuki Nojiri (1), Joaquim Agostinho
Moreira (2), José Maria de Teresa (3)**

Ⅲ (1) Tohoku University, (2) IFIMUP, University of Porto, (3) Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón

Keywords: Europe-Asia-Pacific International Collaboration, Quantum Beam Facilities, Application of Quantum Beam to Condensed Matter Physics

✉ hiroyuki.nojiri.e8@tohoku.ac.jp

DCMP Young Scientist Award 2024

AAPPS CN-Yang Award, 50名程度の応募, 分野バランスもあり
凝縮系には狭き門

Eligibility

1. PhD in physics or an equivalent degree no more than 8 years prior to the date of nomination.
2. The awardee must have done the work to be awarded when one had an affiliation to an institution in the AAPPS member country region.
3. The awardee must have an affiliation to an institution in a member country region at the time of nomination.
4. The awardee must be the member of the DCMP.

Selection Process

The selection will be made in two-steps processes

1. Selection of the several final candidates by the review of the application documents
2. Presentation at the DCMP annual conference-AC2MP and the final decision
3. The award consists of one gold medal and a few silver medals. of the prize

フォーマットはCN-Yang Awardと共通化