

# 事務連絡、議論

LHC-EICミーティング

2020年7月2日(木)

後藤雄二（理研）

# EIC関係の今後の予定

- EICUG Yellow Report etc.
  - <http://www.eicug.org/web/content/yellow-report-initiative>
  - July 15-17: EICUG “Miami” meeting (remote)
    - <https://indico.bnl.gov/event/7352/>
  - September 17-19: “CUA” meeting (remote)
  - November 19-21: “UCB” meeting (remote + in person?)
- Expression of Interest etc.
  - <https://www.bnl.gov/eic/EOI.php>
  - November 1: EOI deadline
  - February, 2021: 2<sup>nd</sup> IR workshop
  - March, 2021: call for Detector Proposals

# 研究会開催

- 組織委員会を作り、至急企画を始める
  - KEK: 熊野さん（了承済）
  - 理研: 後藤、中川、Seidl
  - 宮地さん？山崎さん？
- KEK（または理研）で開催
  - 対面＋遠隔
- 日程：8月前半？後半？
- 内容
  - EICの原子核物理、核子構造・高エネルギー-QCD物理
  - LHCの核子構造・高エネルギー-QCD物理
  - 高エネルギー物理、他の話
  - その他の物理
    - 宇宙線、ニュートリノ、重イオン、基礎物理（g-2, LFV, ...）
  - 検出器・加速器
  - EoIの議論

# 日米科学技術協力事業

- 令和2年度日米科学技術協力事業(高エネルギー物理学分野)特別枠
  - [https://www2.kek.jp/kokusai/us\\_japan/special\\_call/](https://www2.kek.jp/kokusai/us_japan/special_call/)
  - 日米事業研究計画立案のための研究分野ごとの中長期協力計画準備検討会等への開催支援
  - 次年度(令和3年度)の本事業による日米共同研究課題実施を目指し、研究課題の立案、研究グループの組織化などのための打合せ等に要する旅費・会議開催経費を支援
- 山形大、宮地さんから提出
  - 派遣
    - EIC関連ミーティングへの参加
    - ワークショップ開催
    - 高エネルギーから山崎さん、、、
  - 招聘
    - Abhay Deshpande (Stony Brook / BNL)やRolf Ent (JLab)らを日本に招いてセミナー等を行う
  - 7/17(火)17時締切
- アメリカ側高エネルギー領域からのサポートが必要