

第1回 ILCチャレンジ部 (令和元年度)

— 先端加速器の最前線技術について専門研究者が詳細に解説 —

日時 2019年7月25日(木) 9:00-16:00 (予定)

場所 岩手ILC連携室オープンラボ

9:00 開会
9:00-10:00 超伝導加速空洞計測の講義
10:00-12:00 縦測定用アンテナ製作と測定
12:00-13:00 昼食
13:00-15:30 ビーズ測定の実習
15:30-15:40 休憩
15:40-16:00 測定結果のまとめ
16:00 閉会

実習内容

- ・9セル超伝導空洞の縦測定用アンテナ製作と測定の実習
- ・9セル超伝導空洞のビーズ測定の実習

- ・主催 : 東北 I L C 推進協議会東北 I L C 準備室
いわて加速器関連産業研究会
- ・共催(仮): 岩手県、岩手大学、岩手県立大学
(地独)岩手県工業技術センター
(一社)先端加速器科学技術推進協議会(AAA)※
秋田県高エネルギー加速器技術研究会
- ・後援(仮): 岩手県ILC推進協議会、東北放射光施設推進協議会
※ 高エネルギー加速器研究機構(KEK)は先端加速器科学技術推進協議会会員です。

<問い合わせ先>

(公財)いわて産業振興センター

いわて加速器関連産業研究会 事務局

〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡2-4-26

TEL 019-631-3825 FAX 019-631-3830

Email kenkyu@joho-iwate.or.jp (担当:佐々木)

