

KEK史料室だより

(2017年10-11月 活動報告)

2017年12月8日 KEK史料室 編集・発行

■ 資料の受入

○ 高松邦夫氏資料（10月24日、11月30日受入）

資料概要：トリスタン建設記録写真、KEK航空写真ポジフィルム、 π 1実験資料図面（PS東カウ
ンターホール内ビームライン、BENKEIフレーム、SuperBENKEI、SHIZUKA-Magnet磁気分
析装置）、High Resolution Spectrometer写真、他

○ 関本美知子氏資料（10月27日受入）

資料概要：核研OB会資料、KPK News Letter（KEK-PS懇談会ニュースレター）、原子核研究
編集委員会関連資料

○ 佐藤勇氏資料（11月15日受入）

資料概要：佐藤氏が執筆した原稿。原稿標題：KEKBについて、高エネルギー線形加速器の発展、
小林-益川理論の証明、回顧録

■ 資料の利用等

○ 来室利用（11月2日）

利用者：日大理工学部物理学科（科学史）の 教員および大学院生。
利用資料：東京大学原子核研究所創設時の資料。田無町核研設置反対資料(1954年)、
熊谷 寛夫氏書簡(1952-1955年)、核研設立時の研究者の声(1953-1954年)、原子核
特別委員会(1952-1957年)、核研JSC勧告より教授会の成立まで 田無町反対問題
(1953-1958年)、原子核談話会通信 創刊号-No.19、他。（利用方法：閲覧、撮影に
よる複写）

○ 問合せ（11月15日）

利用者：KEK職員。
問合せ内容：過去の評議員の任期期間について。参照資料：KEK要覧(1997-2003年)
(回答済)

○ 来室利用（11月22日）

利用者：KEK職員。利用資料：機構創設時の資料。KEK月報(1994-1997)、高エネルギー
加速器研究機構創設の経緯等に関する資料(1998年3月)、他。（利用方法：閲覧、撮影に
よる複写）

○ 来室利用（11月29日）

利用者：元KEK職員。利用資料：素粒子研究所準備室関連資料。核研所内報 No.1-46
(1969-1973年)、核研40年史、私の年譜 改訂版 菊池健 著。（利用方法：閲覧）

■ 常設展示資料の紹介

低温棟で保管されていた「極低温連続重力波探索装置」を寄贈をうけて、コミュニケーションプラザ内・KEKギャラリー（史料室常設展示コーナー）へ展示品として設置を行いました。

- 装置名：極低温連続重力波探索装置
- 製作：1983年頃
- 実験期間：1984年～1986年
- 設置されていた場所：第二低温棟実験室
- 意義と成果：極低温の共鳴型重力波検出器を用いたパルサー（PSR B0531+21）からの連続重力波探索を行い、60Hz重力波の振幅 h に対して上限値 $h < 2 \times 10^{-21}$ を求めた。

KEKギャラリー（史料室常設展示コーナー） （コミュニケーションプラザ内）

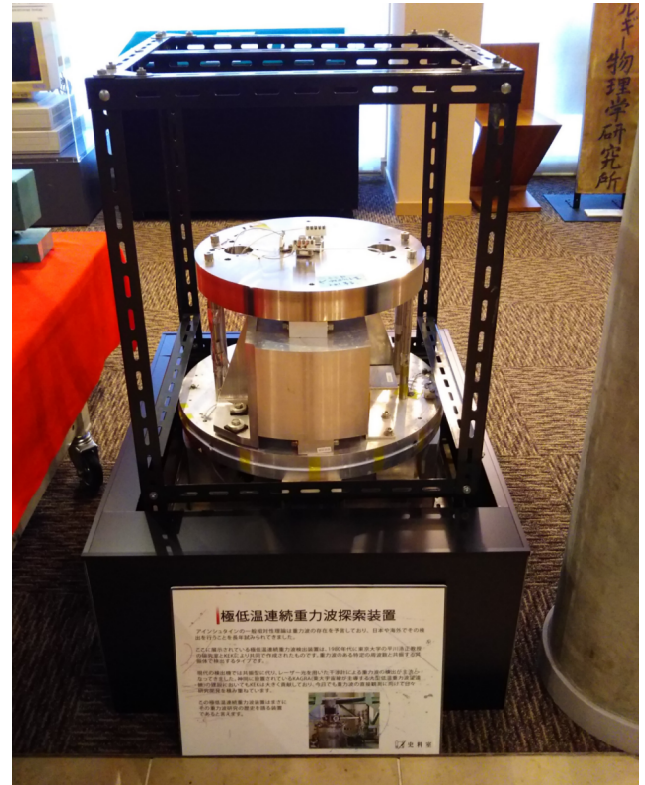
【ご利用案内】

時間：9：30～16：30

年中無休（年末年始・夏期休業期間を除く）

入場料：無料

（ご来場の際には、KEK入口にあるインフォメーションセンターで、見学受付をお願いいたします）



■ 提供資料の展示（大阪市立科学館）

大阪市立科学館企画展の企画展において、KEK史料室が提供した泡箱実験フィルム（の展示が行われています（会期：2017年9月16日～2017年12月17日）

企画展「大阪市立科学館資料で見るノーベル賞展」

http://www.sci-museum.jp/files/pdf/nobel_flyer.pdf



■ その他

- 11月14日：国土地理院の地理空間情報部（地理史料担当）を視察しました。（筒井、菊谷、高岩、中村、渡辺）。貴重な地図関連資料を保存した施設があり、公文書管理法による「歴史資料保有施設」に指定されています。資料の閲覧および保管状況の見学を行いました。

- 11月16-17日：京都大学大学文書館、京都大学研究資源アーカイブ、大阪市立科学館、大阪大学アーカイブズの視察を行いました（菊谷、中村、渡辺）
 京都大学大学文書館および大阪大学アーカイブズは、「国立公文書館等」指定の施設であり、公文書等を扱う現状や資料の保管方法に関しての情報収集ができました。
 京都大学研究資源アーカイブでは、京大の研究活動で使用された文書、物をデジタル写真などに収めて体系的に収集・保存し、研究活動の記録やさらなる研究資源として活用できるよう整備をしています。webページでの資料の見せ方や資料検索システムなどについても説明を聞くことが出来て参考になりました。

- 11月16日：人間文化研究機構の国文学研究資料館が主催する「アーカイブズ・カレッジ」短期コースにおいて、「自然科学系のアーカイブズ」と題した講義を行いました（菊谷、京都暦彩館）
<http://www.nijilac.jp/pages/event/seminar/2017/archives.html>

- 核研、KEK創設～初期の写真・スライド資料の整理および目録登録を、元職員へ依頼しています。（謝金）

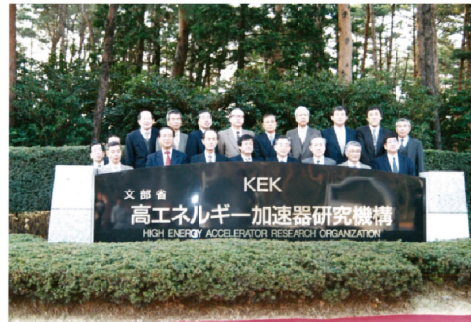
- 9月29日に今年度から始めた「史料室談話会」第1回を開催し、続いて第2回史料室談話会開催についての準備を進めています。日程が決まり次第、ホームページでお知らせします。

- 今年度2回目の「自然科学系アーカイブズ研究会」を下記要領で予定しています。
 テーマ：「アーカイブズと歴史分析」
 日時：2017年12月14～15日
 場所：核融合科学研究所
 主催：核融合科学研究所 アーカイブ室

写真資料紹介：看板変遷



「高エネルギー物理学研究所」1997年3月31日撮影
 資料ID:1847-004



「高エネルギー加速器研究機構」発足除幕式
 1997年4月1日撮影 資料ID:1847-001

KEK史料室だより（2017年10-11月）
 編集・発行：KEK史料室
 発行日：2017年12月8日

高エネルギー加速器研究機構（KEK）
 社会連携部 情報資料室 史料室
 〒305-0801 茨城県つくば市大穂1-1
 phone：029-864-5100（直通）
 e-mail：shiryo@kek.jp
 web page：http://www2.kek.jp/archives/