

1. 公募職種・人員： 博士研究員・数名（最大2名）
2. 応募資格：博士の学位を有する者（採用日までに取得していれば可）
3. 研究（職務）内容：

東工大：超対称性粒子などの新粒子探索および
内部飛跡検出器アップグレードに向けた研究開発

名古屋大：トップクォーク物理、ヒッグス物理、新粒子探索などの物理解析と
ミューオントリガーのアップグレードに向けた開発

京都大：新重粒子探索の物理解析と
それを可能にする新しいハードウェアトリガーの開発

大阪大：ヒッグス粒子に関する解析および
内部飛跡検出器アップグレードに向けた研究開発

神戸大：ミューオントリガーのアップグレードに向けた開発、
レプトンを信号とする新物理の探索

4. 着任時期：2019年4月1日
（すでに博士号を有する場合は、決定後、出来るだけ早い時期。
博士号の取得が遅れる場合は、取得後でも可能）
5. 任期：2021年3月31日まで
6. 給与、諸手当、保険等は、各大学の規則に従う。
7. 選考方法：
書類審査、及び面接を ATLAS 日本共同で行う。
面接は 2019年2月初旬の予定（日程が決まりましたら連絡します）
8. 提出書類：
 - ・履歴書
 - ・これまでの研究概要

- ・論文リスト
- ・今後の研究計画・抱負（希望する大学を明記すること）
- ・主要論文の別刷り（3編以内）
- ・推薦書、または参考意見書（2通以上）

9. 公募締切：2019年1月18日（金）必着

10. (1) 宛先：

〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1

東京大学素粒子物理国際研究センター 浅井祥仁

封筒に「応募書類在中」と朱書し、簡易書留にて送付のこと。

(2) 研究内容の問い合わせ先は、

東工大 陣内修

E-mail : jinnouchi@phys.titech.ac.jp

名古屋大学 戸本誠

E-mail : makoto@hepl.phys.nagoya-u.ac.jp

京都大学 隅田土詞

E-mail : toshi@scphys.kyoto-u.ac.jp

大阪大学 南條創

E-mail : nanjo@champ.hep.sci.osaka-u.ac.jp

神戸大学 山崎祐司

E-mail : yamazaki@phys.sci.kobe-u.ac.jp