

ROOT 講習会 2018

ROOT 講習会とは

ROOTは欧州原子核研究機構(CERN)によって開発されているデータ解析フレームワークで、素粒子・宇宙物理に限らず、広く使われています。この講習会は、学部、修士の学生が対象でありROOTの基礎を1通り使えるようになることを目指しています。また宇宙素粒子若手の会(YMAP)により、名大から全国へ中継を行うことにより若手研究者の研究活動を促進し、広い分野において発展を目指しています。

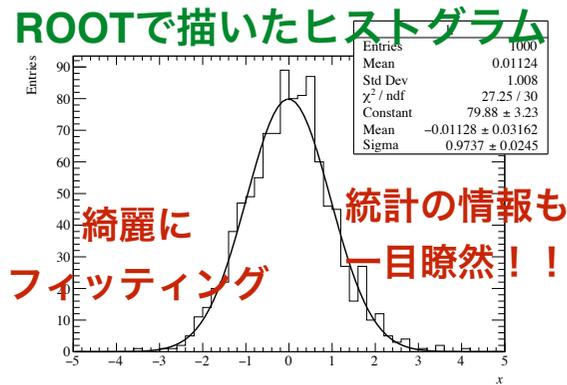
ROOTを使うことで様々なデータを解析し、描画することができます。

講習会の内容 (予定)

- ROOTの基礎
- ヒストグラム・グラフの描画
- フィッティング
- C++とPython
- TTreeとTNTuple



講師 奥村先生



講習会 情報

日程 : 4/26 (木)、5/10 (木)、5/24 (木)、5/31 (木)、6/7 (木) 全5回

時間 : 5:00pm - 7:00pm

場所 : 名古屋大学 研究所共同総合館 5F (Skype等で中継します)

講師 : 奥村 暁 先生 (名古屋大学 宇宙線研究室 講師)

連絡先 : sato.kenta@isee.nagoya-u.ac.jp

講習会 世話人 : 佐藤 健太 (名古屋大学 宇宙線研究室 D1)