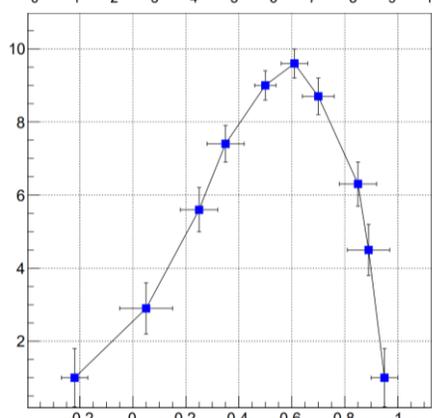
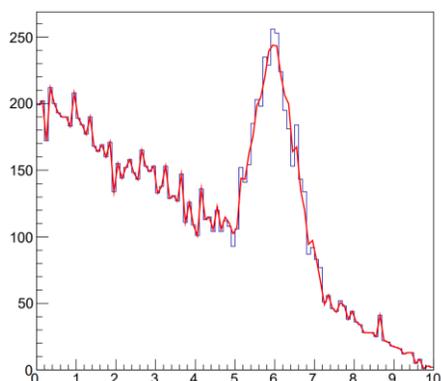
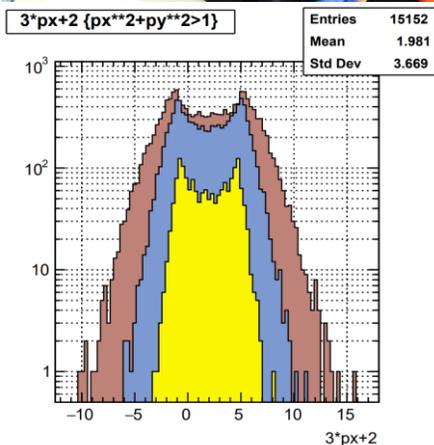


初心者向け

ROOT 講習会 2019



データ解析用ライブラリ「ROOT」を初めて使う人向けの講習会です。

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、研究室配属1年目の学生が対象で、コンピュータやROOTの基礎を一通り理解することを目指しています。宇宙素粒子若手の会(YMAP)が、名大から全国へライブ配信を行い、若手研究者の研究活動の促進と発展を目指しています。
←ROOTを使えばこんなのが作れる! (ROOTサンプルコードより)

4月 18日・25日 木 5:00pm-6:30pm

5月 9日・16日・23日・(30日) (全5回)
予備日

場所: 名古屋大学研究所共同館I 5F

ライブ中継: <https://vidyoportal.cern.ch/join/60CNgn5R17>

講師

奥村 暁先生

名古屋大学 宇宙線研究室 講師



内容

- ・ ROOTの基礎
- ・ 各種グラフの描画
- ・ フィッティング
- ・ C++とPython
- ・ TTreeとTtuple (予定)

連絡先: ROOT講習会 世話人

吉本 雅浩 (名古屋大/岐阜大 PD)

yoshimoto@flab.phys.nagoya-u.ac.jp

