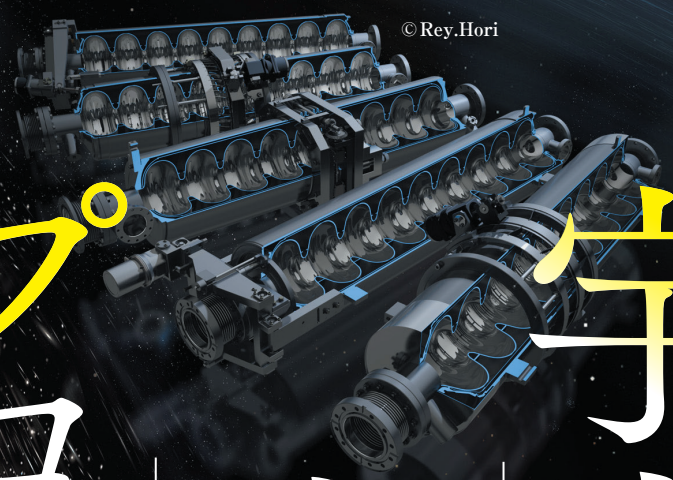
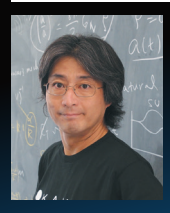
リニアコライダー国際会議
「ALCW2018」市民講演会

宇宙を探る大型科学プロジェクト

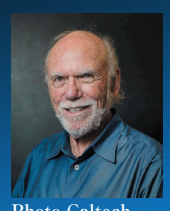
LIGOとILC


©Rey.Hori

講　演　者



カリフォルニア大学バークレー校
MacAdams冠教授
村山 斉
Hitoshi Murayama



2017年
ノーベル物理学賞 受賞者
バリー・バリッシュ
Barry Clark Barish

Photo Caltech

概　要

重力波の発見やヒッグス粒子の発見など、近年の基礎科学上の重要な発見は大型科学プロジェクトによってなされてきました。

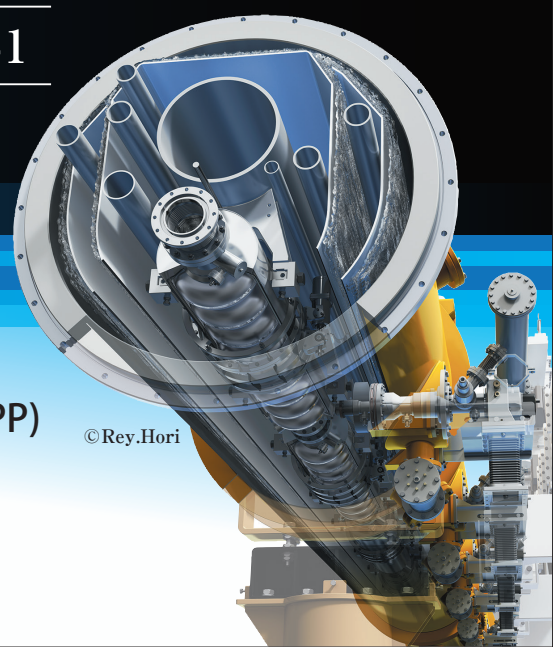
この講演ではレーザー干渉計重力波観測所LIGOや国際リニアコライダーILCで行われる研究、そしてその意義についてお話しします。バリッシュさんの講演は英国より遠隔講演にて行い、日本語通訳がつきます。また、お二人の討論、参加者との質疑応答も予定しています。

本市民講演会は、国際学会 ALCW (Asian Linear Collider Workshop) 2018 の企画として開催されています。

入場無料

お申し込み不要

平成30年
5.29［火］ 18:00 開始予定
福岡国際会議場メインホール
福岡県福岡市博多区石城町2-1


©Rey.Hori

Kyushu Univ.　KEK　ACFA/AsiaHEP　LCC

主催：九州大学、高エネルギー加速器研究機構(KEK)
共催：アジア将来加速器委員会(ACFA)、
アジア太平洋高エネルギー物理学委員会(AsiaHEP)、
リニアコライダー・コラボレーション(LCC)

お問い合わせ
九州大学
先端素粒子物理研究センター (RCAPP)
〒819-0395 福岡市西区元岡 744
MAIL:yoshioka@phys.kyushu-u.ac.jp
TEL 092-802-4057