

基礎物理学研究所 素粒子論グループ

Yukawa Institute for Theoretical Physics (YITP)

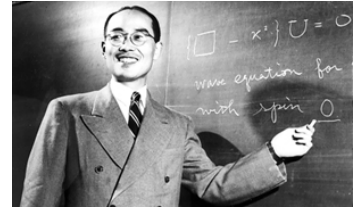
<http://www.yukawa.kyoto-u.ac.jp>

素粒子物理学において、現在確立している最も基本的な理論は**標準模型**ですが、この理論は重力を含んでいないなど、究極理論として不十分な点があります。基礎物理学研究所素粒子論グループでは、標準模型を越えた**新しい物理法則の発見**を目指しています。

スタッフ陣が充実しているのに加え、PDの人数が多く、活気ある研究室です。また、数日から数ヶ月間の滞在者を受け入れる制度があり、所外の研究者との共同研究も盛んです。



基礎物理学研究所は、**湯川秀樹**博士の日本人初のノーベル物理学賞受賞を記念して設立され、湯川博士は初代所長を務めました。

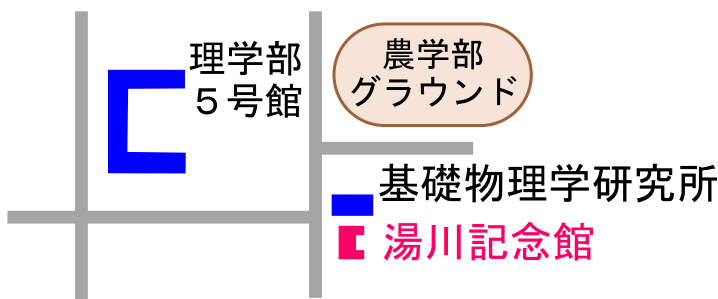
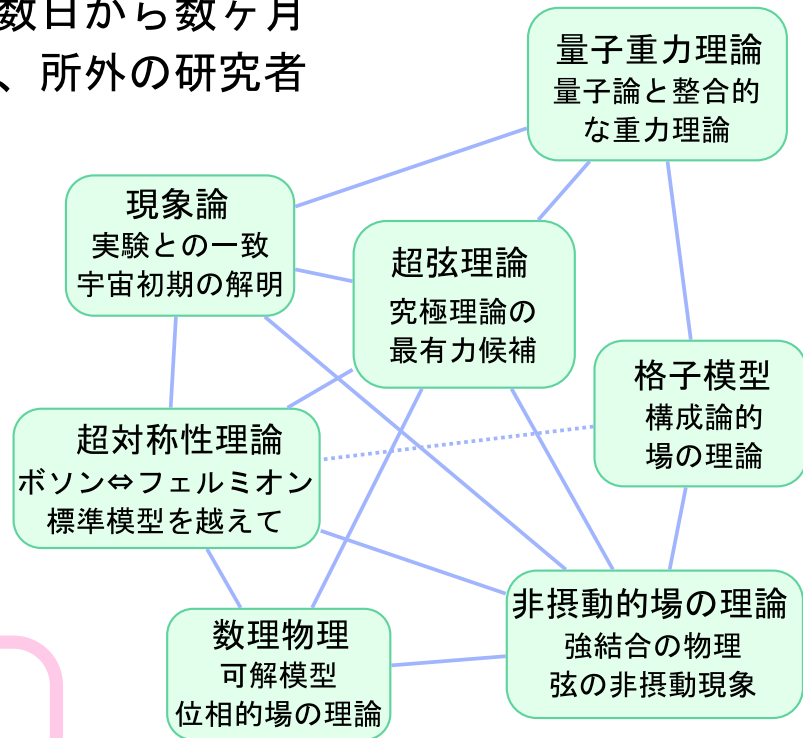


湯川秀樹博士 (1949)

第7代所長は昨年ノーベル賞を受賞した**益川敏英**博士です。



益川敏英博士
(2009年2月祝賀会にて)



教授 江口徹(所長), 九後太一, 静谷謙一
准教授 井沢健一, 大野木哲也, 国友浩,
佐々木隆, 笹倉直樹, 細道和夫
助教 寺嶋靖治
PD(7名), D3(2名), D2(2名), D1(3名),
M2(2名), M1(1名), 研究生(1名)

研究室説明会

湯川記念館 3階 Y306

第1回 11:50~12:35

第2回 15:10~15:55

院生による研究室紹介は随時
湯川記念館 3階 Y307にて

ローレンツ祭期間以外の見学も歓迎!