

2015年度 第3回 物理学科談話会のお知らせ

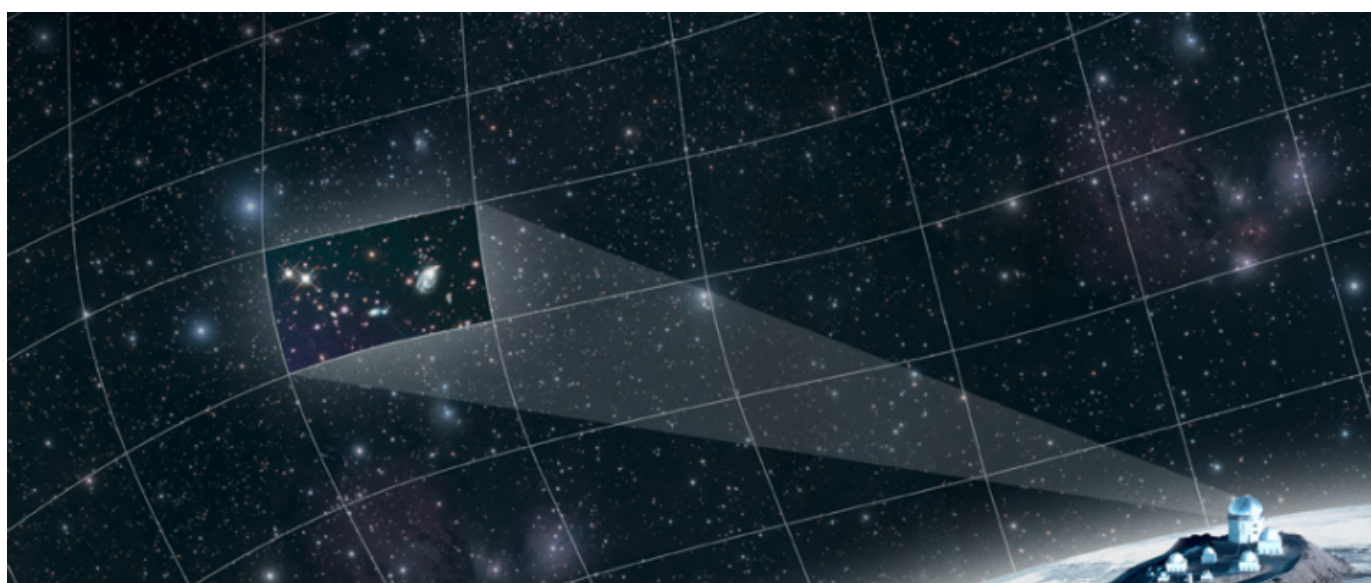
闇に光を ―現代宇宙論最大の謎の解明に向けて―

横山 修一郎 (立教大学理学部物理学科・助教)

2015年11月26日 18:30-19:30

12号館地下1階 第1・第2会議室

宇宙はどのように誕生し、どう進化し、何で構成されているのか?という問いに対して、物理学を駆使してその答えを探し求める研究分野である宇宙論(cosmology)。その宇宙論において、いま3つの「暗黒」が存在する。暗黒物質、暗黒エネルギー、暗黒時代。正体が分かっていない故に「暗黒」と呼ばれる。本談話会では、この3つの「暗黒」について解説し、その正体解明に向けた最新の研究について触れる。



談話会幹事: 小林 努