

大学院共通科目01ZZ619

宇宙の歴史

- | | | | |
|-----------------------|-------------|---|-----------|
| 1) 初期宇宙QGP相転移 (江角准教授) | 11月12日(水)3限 | } | 共同利用棟A203 |
| 2) ビッグバン宇宙論 (梅村教授) | 11月12日(水)5限 | | |
| 3) 宇宙元素合成(小沢教授) | 11月13日(木)3限 | } | 1C403講義室 |
| 4) 星、銀河の誕生と進化 (中井教授) | 11月13日(木)4限 | | |
| 5) 地球の歴史 (指田教授) | 11月13日(木)5限 | } | 共同利用棟A203 |
| 6) 初期宇宙ヒッグスとLHC (金教授) | 11月14日(金)3限 | | |
| 7) 生命の誕生と進化 (井上教授) | 11月14日(金)5限 | | |

悠久不変と感じられる宇宙ですが、そこにはビッグバンと呼ばれる大爆発から始まり、元素の生成、星・銀河の生成、太陽系や地球の誕生、生命の誕生・進化という壮大な宇宙の歴史(宇宙史)があります。現代の自然認識の根幹をなす「宇宙史」を解説します。