

物理学科オープンキャンパス2018企画一覧

物理系研究棟 1階

9:00 - 16:00

- 物理行き先案内 (資料も配布します)
- 物理クイズラリー (正解者への景品あり)
- 研究室紹介
 - 101号室 「超伝導電子を見てみよう」 光電子固体物性
 - 112号室 「ナノ構造が創り出す物理」 ナノ固体物理
 - 130号室 「極低温の世界」 極低温量子物理
 - 134号室 「磁気の世界」 巨視的量子物性 / ミクロ物性物理
 - 137号室 「燃料電池で電気を作ろう」 低次元量子物理

物理・化学合同棟 1階

9:00 - 16:00

研究室紹介

- 「電子陽電子衝突器で探る宇宙創成の謎」
素粒子実験 (加速器)



理学研究科合同A・B棟

1階 エントランスホール 9:00 - 16:00

- 研究室紹介
 - 「体験!! 物性物理学」 物性理論
 - 「素粒子と宇宙」 素粒子・宇宙理論

2階 エントランスホール 9:00 - 16:00

- 物理行き先案内 (資料も配布します)
- 物理クイズラリー (正解者への景品あり)
- 研究室紹介
 - 「ひかりの不思議」 光物性物理
 - 「目で見える素粒子・原子核の実験」 原子核物理

2階 エントランスホールおよびテラス 12:30 - 13:30

- 大学院生・大学教員と話しちゃおう
—お弁当持ってきてね— 学生・教員との懇談会

2階 203号室 9:00 - 16:00

- 研究室紹介
 - 「原子核とは何だろう? 元素って何だろう?」
～先輩に聞いてみよう!～ (原子核理論)

ニュートリノ科学研究センター棟

9:00 - 16:00 研究室紹介

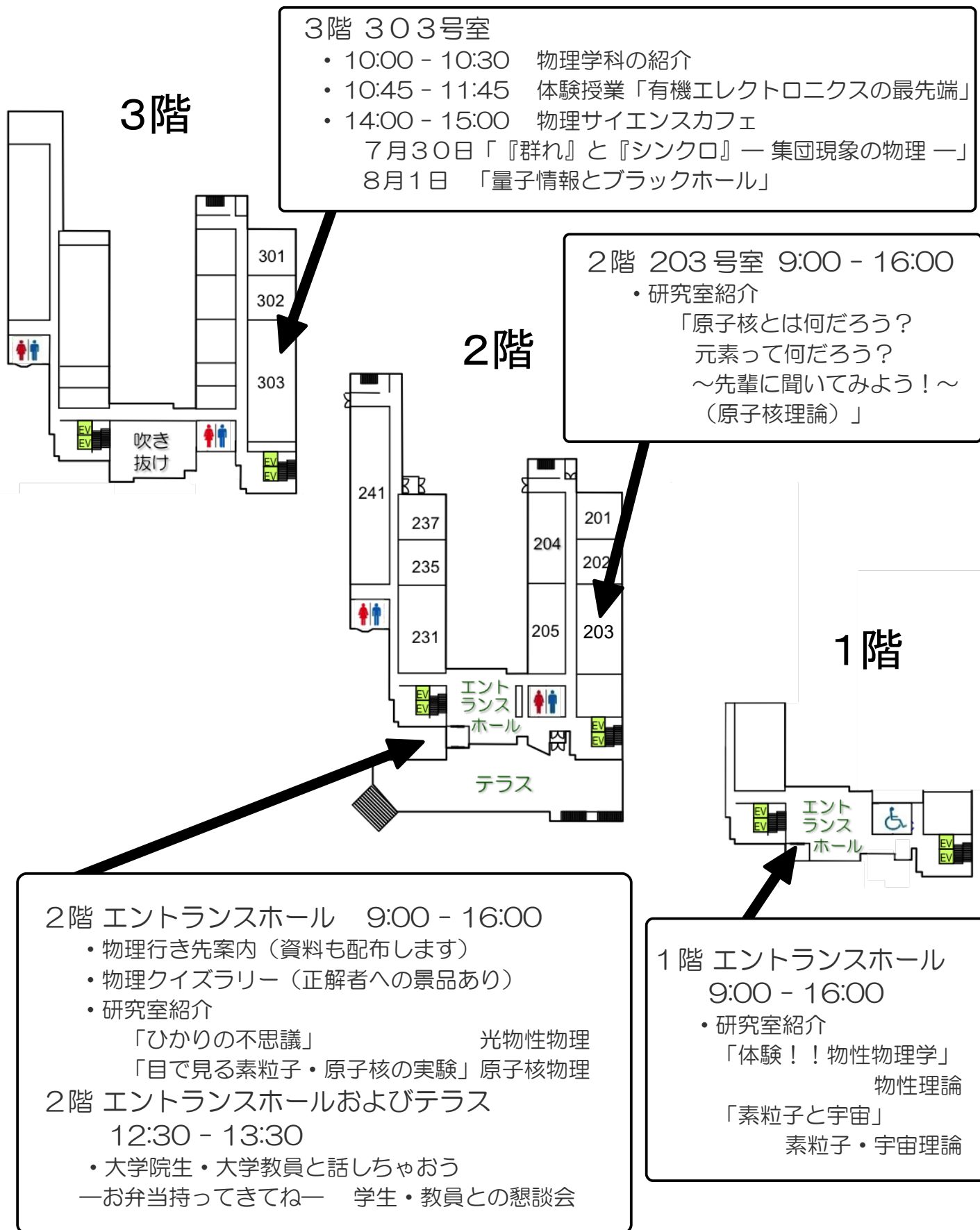
- 「ニュートリノで探る素粒子宇宙の謎」
ニュートリノ科学研究センター)

3階 303号室

- 10:00 - 10:30 物理学科の紹介 岩井伸一郎
- 10:45 - 11:45 体験授業「有機エレクトロニクスの最先端」 下谷秀和
- 14:00 - 15:00 物理サイエンスカフェ
 - 7月30日 「『群れ』と『シンクロ』— 集団現象の物理 —」 内田就也
 - 8月1日 「量子情報とブラックホール」 堀田昌寛



理学研究科合同A・B棟



物理系研究棟

9:00 - 16:00

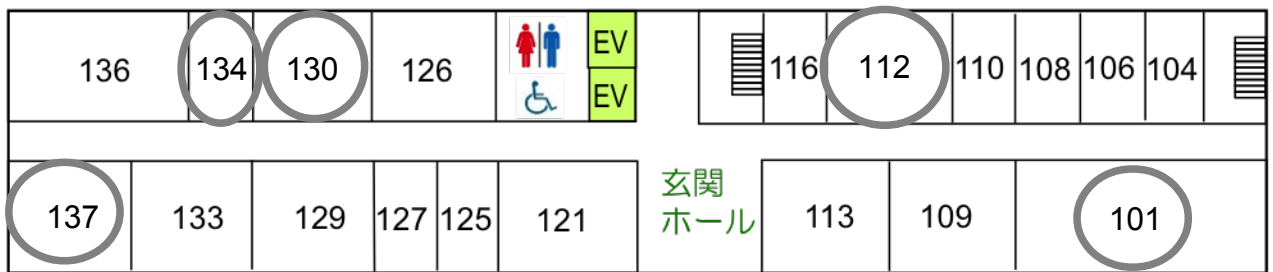
玄関ホール

- 物理行き先案内（資料も配布します）
- 物理クイズラリー（正解者への景品あり）

各会場

- 研究室紹介
 - 101 号室 「超伝導電子を見てみよう」 光電子固体物性
 - 112 号室 「ナノ構造が創り出す物理」 ナノ固体物理
 - 130 号室 「極低温の世界」 極低温量子物理
 - 134 号室 「磁気の世界」 巨視的量子物性 / ミクロ物性物理
 - 137 号室 「燃料電池で電気を作ろう」 低次元量子物理

1 階



物理・化学合同棟

1 階

9:00 - 16:00

研究室紹介

- 「電子陽電子衝突器で探る
宇宙創成の謎」
素粒子実験（加速器）



大講義室との間の道を下り、裏側に回って下さい。

総合案内所
から

ニュートリノ科学研究センター棟



9:00 - 16:00 研究室紹介

- ・「ニュートリノで探る素粒子宇宙の謎」
ニュートリノ科学研究センター)