

○平成27年度原子力基礎研修カリキュラム

| 日 | 科目(単位) | 内容 |
|----------|---------------|--|
| 6月16日(火) | 原子核と放射線(6) | <ul style="list-style-type: none"> ・原子と原子核 ・放射線の種類と性質 ・放射線の測定、 ・(実習)測定 |
| | 放射線防護(1) | <ul style="list-style-type: none"> ・放射線の人体影響 ・放射線防護 ・福島第一原発事故の影響 |
| 6月17日(水) | 日本のエネルギー政策(1) | <ul style="list-style-type: none"> ・日本のエネルギー政策 ・原子力発電の特徴 |
| | 原子炉物理(3) | <ul style="list-style-type: none"> ・原子力発電の仕組み ・原子力政策 ・放射性廃棄物 |
| | 原子炉の安全性(2) | <ul style="list-style-type: none"> ・原子炉の安全性 ・原子力発電所の事故 ・規制と安全対策 ・原子力防災 |

○講師

| 日 | 所属・職名 | 氏名 |
|-----|--------------------------------------|-------|
| 16日 | 東北大学大学院工学研究科工学部 量子エネルギー工学専攻 教授 | 長谷川 晃 |
| 17日 | 東北大学高度教養教育・学生支援機構 キャリア支援センター 特任教授 | 若林 利男 |