

平成29年度原子力基礎研修（理論）

1 研修カリキュラム

日付	科目（時間）	内容
7月4日	原子核と放射線（5）	<ul style="list-style-type: none">・原子と原子核・原子核とエネルギー・放射線の性質と影響・放射線測定の方法と原理・放射線の測定実習
	放射線防護（2）	<ul style="list-style-type: none">・放射線防護の仕組み・福島第一原発事故の影響
7月5日	原子炉の物理（2）	<ul style="list-style-type: none">・原子力発電の仕組み・放射性廃棄物・原子力政策
	日本のエネルギー政策（1）	<ul style="list-style-type: none">・現代社会とエネルギー源・日本のエネルギー政策
	原子力施設の安全対策（2）	<ul style="list-style-type: none">・原子力施設の構造・原子力施設の事故・規制と安全対策・原子力防災

2 講師

現 職	氏 名
東北大学名誉教授	馬場 護（ばば まもる）