

Ⅲ. 研修会等実施状況

1. 平成31年度原子炉見学・放射線実験研修会実施状況

a) 原子炉見学・放射線実験研修会実績

i) 2日コース

内容 : 【講義・見学】

- ① 放射線の基礎知識 ② 保安教育 ③ 原子炉見学
- ④ 原子炉の基礎 ⑤ 放射線の利用 ⑥ 放射線の健康影響
- ⑦ その他

【実習】

- ① 原子炉運転 ② 中性子ラジオグラフィ
- ③ 環境放射線の測定 ④ 放射線の性質

	参加人数
1. 令和元年 5月23日～5月24日	21名
2. 令和元年 7月29日～7月30日	15名
3. 令和元年 8月5日～8月6日	13名
4. 令和元年 8月7日～8月8日	6名
5. 令和元年 8月22日～8月23日	20名
6. 令和元年 8月28日～8月29日	13名
7. 令和元年 10月29日～10月30日	39名
合 計	127名

iii) 1日コース

内容 : 【講義・見学】

- ① 保安教育 ② 原子炉見学

【実習】

- ① 環境放射線の測定 ② 中性子ラジオグラフィ
- ③ 原子炉運転

	参加人数
1. 令和元年 10月8日	11名
2. 令和元年 12月11日	20名
合 計	31名

b) 原子炉実験・研修会実施風景



保安教育



講義



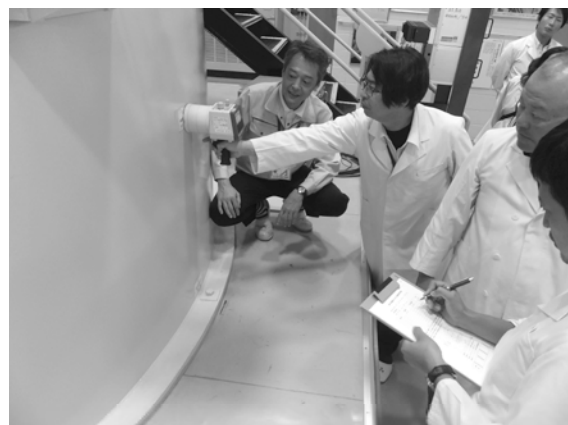
放射線の性質



中性子ラジオグラフィ



環境放射線の測定



原子炉見学



原子炉運転



修了証授与

c) 年度別実施状況

年 度	参加人数 (人)	累積人数 (人)
昭和 62 年度	13	
63	48	61
平成 元 年度	63	124
2	58	182
3	152	334
4	165	499
5	155	654
6	156	810
7	133	943
8	132	1,075
9	179	1,254
10	201	1,455
11	228	1,683
12	249	1,932
13	291	2,223
14	167	2,390
15	266	2,656
16	284	2,940
17	374	3,314
18	486	3,800
19	409	4,209
20	341	4,550
21	374	4,924
22	450	5,374
23	494	5,868
24	317	6,185
25	342	6,527
26	163	6,690
27	138	6,828
28	129	6,957
29	188	7,145
30	162	7,307
31	158	7,465

2. 夏休み科学実験教室（令和元年7月12日（金）実施）

a) 対 象 近畿大学附属中学校1年生

b) 参加人数 288名

c) 内 容 ① 灯かりをつくる
 ② 電気をつくる

d) 実施風景

