



## 放射線に関する実験

2013年  
3月

福島第一原子力発電所の事故以後、大人も子どもも「放射線」に関して正しく理解したいと強く思うようになりました。放射線と放射能、放射性物質の違い、 $\gamma$ 線とその測定、ベクレルとシーベルト、自然放射線と人工放射線、内部被ばくと外部被ばく、放射線の遮へいと除染、放射性同位体セシウム137とその半減期、低線量放射線の健康リスクなど、義務教育の学習指導要領で想定されていた基礎的基本的な水準を遙かに超えるものです。これからの学校には、子どもたちに放射線を正しく理解して自ら判断し行動できるための教育が期待されます。写真は、国が学校向けに貸し出しをしている放射線測定器「はかるくん」を4台使用して、中央の放射線源から出ている放射線に対する、4種類の物質(アク

1	金	16	土
2	土	17	日
3	日	18	月
4	月	19	火
5	火	20	水 春分の日
6	水	21	木
7	木	22	金
8	金	23	土
9	土	24	日
10	日	25	月
11	月	26	火
12	火	27	水
13	水	28	木
14	木 ホワイトデー	29	金
15	金	30	土
		31	日