

# 関高ニューズレター2024 No.25

さくら塾・素粒子物理学教室

令和6年11月14日(木)

名古屋大学理学研究学科・丹羽公雄名誉教授をお招きして、さくら塾・素粒子物理教室を開講しました。私たちは、存在する放射線を直に見ることはできません。特殊な装置（霧箱）を使うと、あら不思議、空気中に飛んでいる放射線の痕跡を見ることができるようのです。写真の霧箱を見てください。その中に煙のように見えるものが、放射線が飛んだ後の軌跡です。飛行機から飛行機雲が出ている原理と同じです。丹羽先生からは、若い高校生たちに、「世の中はまだまだ解明されていない不思議で満ちている。若い人たちは何でもできる。探究心をもって、大学で研究に励んでもらいたい。」というメッセージをいただきました。

