

福井縣敦賀市測量全市國中小學輻射線值以運用在防災教育上

臺北駐大阪經濟文化辦事處派駐人員

福井縣敦賀市與國立福井大學附屬國際核能工學研究中心合作，測量全市國中小學之輻射線值，以運用在教育上。

敦賀市目前有 2 座核能電廠，並計畫再增建 2 座。由於福島第一核能發電廠於東日本大震災時發生重大事故，各界對於輻射線影響健康的情形相當關心，有必要教導學童客觀判斷輻射線之危險性，以備在發生核能事故時，不會驚慌失措。敦賀市與該研究中心於去年 12 月開始測量全市 19 所國中小學之教職員辦公室，測量所獲得的數據將透過網路傳送給各校承辦人。測量的數值每天都會有變化，測量器的設置地點及當日的天氣等都會影響測量值，從中也可學習輻射線變化的情形。

該研究中心於 2 月 4 日為各校副校長舉辦說明會，負責測量、分析的教授表示，雨天時輻射線會隨雨水落在地面上，因此測量值會變高。核能事故發生時，如果適值下雨，要避免淋雨等；從輻射線測量中亦可教導防災教育。參加說明會的學員表示，教職員也需學習，以思考如何使用圖片教導學童，協助學生容易瞭解。

國際核能工學研究中心的教授表示，平常掌握數值資料，一旦測量值有變化時，馬上可以注意，發生核能事故時也能冷靜採取對策。

資料來源：2015 年 2 月 5 日讀賣新聞

網址：<http://www.yomiuri.co.jp/kyoiku/news/20150205-OYT8T50104.html>

