

ひたち科学探検少年団第8回活動報告

日時：平成23年11月27日（日）9時～11時30分

場所：教育プラザ2階、日立理科クラブ

今回は「放射線とは」のテーマで、放射線についての学習をしました。放射線は、地球が誕生した時から地球上に存在し、現在でも私たちの身の周りにあるものから放射線が出ていることを実際に測ってみました。



「はかるくん」を使い、室内の放射線や「しお」、「ゆのはな」「カリ肥料」などの試料について放射線を測りました。1分ずつ5回測り、その平均値を求めました。



各チームで測った結果を黒板にまとめ、さらにその平均値を求め、最終の測定結果としました。

しお	ゆのはな	マンモ	ゆのはな	カリ肥料
0.0572	0.0574		0.0882	0.0636
0.0592	0.0666	1.0564	0.0832	
0.0564	0.0608		0.0812	
0.041		0.901		0.069
	0.063	1.0012		0.0666
		0.825	0.1286	
		0.062	0.192	

放射線が身近にあることがよくわかりました。

出席：19名、指導員 2名