

糸魚川市理科教育センター

広報理セン
報理セン

平成26年度 第4号(通算281号)

発行平成26年5月16日(金)

TEL・FAX: 025-552-2241

E-mail: rika@city.itoigawa.niigata.jp

HP: [https://www.city.itoigawa.lg.jp/](https://www.city.itoigawa.lg.jp/dd.aspx?menuid=5329)

[dd.aspx?menuid=5329](https://www.city.itoigawa.lg.jp/dd.aspx?menuid=5329)

理科主任会開催



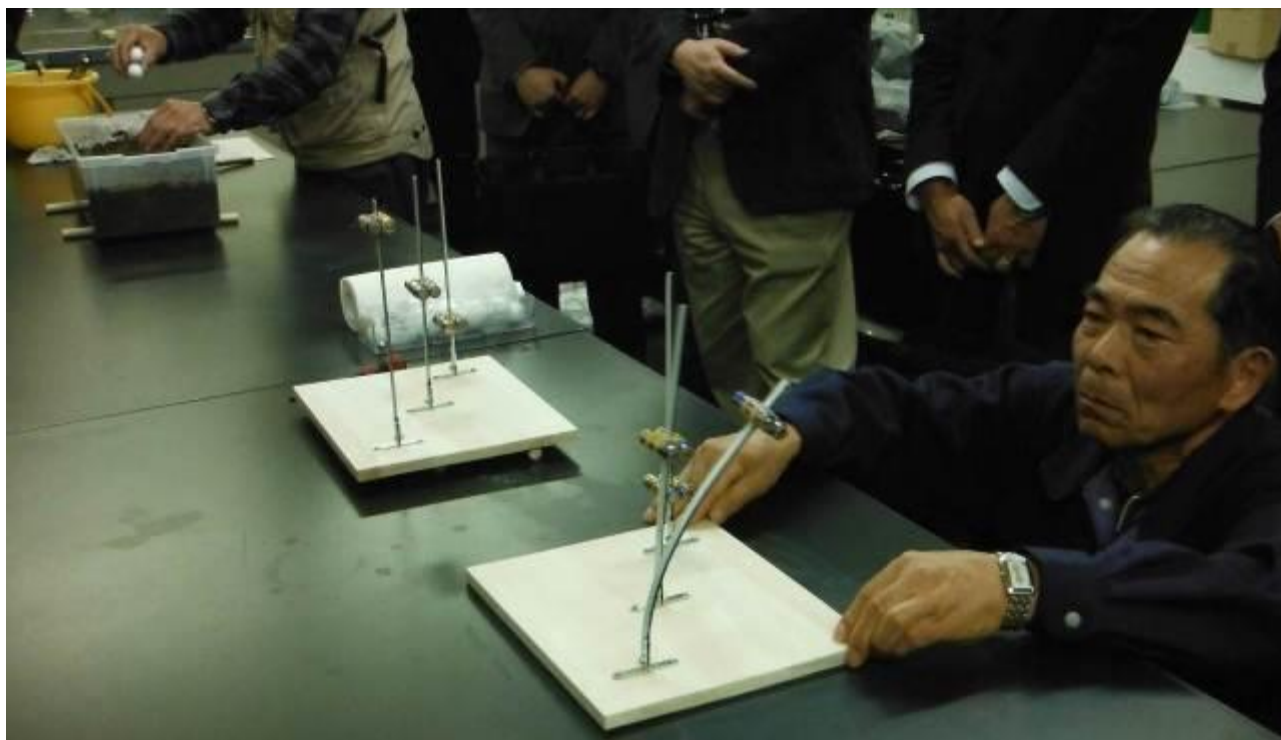
[理科主任会で行われた『放射能研修会』の様子]

4月23日(水)、理科センター(フォッサマグナミュージアム)において、理科主任会を開催しました。また、放射能研修会や防災教育・理科教育用体験・モデル実験用装置の公開も行いました。理科主任会では、理科センターの本年度の運営の基本方針と重点に基づき、具体的な事業内容を説明しました。本年度の研修計画の大きな特徴は、まず、フォッサマグナミュージアムの改修工事が9月から予定されているので、研修を8月末までに集中したことです。中でも、先生方の授業への不安を取り除くために、2学期の理科実験を事前に研修する研修会「2学期の実験」を、各学年毎に4日間(午前理科センター、午後能生小学校)実施します。9月以降の研修会場がはっきりしましたら、お知らせいたします。

防災教育・理科教育用 体験・モデル実験用装置の公開



[液状化実験装置の公開]



[共振現象実験装置の公開]

理科主任会で公開した防災・理科教育用教材実験装置は次の4つです。

- 1 地盤の液状化現象再現装置
- 2 共振現象実験装置
- 3 耐震構造実験装置
- 4 地震体験装置
- 5 津波実験装置

公開した装置の中には、開発途上の装置もあります。また、地すべりや土砂崩れといった災害が再現できる装置も開発していきたいと考えております。防災・理科教育用教材実験装置については、後日改めて広報理センで紹介していきます。