

小学校理科教育 実技研修会 終了報告

テーマ	地学分野における実験方法	
日時	平成28年 5月 17日(火)	
会場	理科教育センター	
講師	木下 温氏 成田一之慎氏 (肩書:理科教育センター職員)	
参加者	約 20名	
研修会 の 様子		<p>まずは、日時計を使った実験でした。今までにあった実験教具に改良を加え、太陽の位置が低い場合でも時間を計測できるタイプにバージョンアップしていました。こちらも型紙は理科教育センターのホームページのハンズオン教材にあるそうです。</p>
		<p>ココアと小麦粉を使った『断層の実験』を行いました。少しコツがいりましたが、すべての班がきれいな断層を作っていました。</p>
		<p>ココアと練乳を使った『火山噴火』の実験です。ゆっくりと時間をかけてカルデラができるところが秀逸でした。</p>
		<p>きな粉とゴマをつかった噴火実験。この教材もそうなのですが、すべての教材を貸していただけようです。参加した先生方も早速声をかけて予約している様子がありました。</p>