

学校名	小平市立小平第七小学校	実施年月日	平成17年 2月 9日
指導者	相蘇 恒樹	授業コード	H-8
学年	6年	教科	理科・総合
単元名	地しんによる変化～自然災害を調べよう		
単元の目標	大地は地震や火山の噴火などによって変化することをとらえ、自然災害と関係づけながら大地の変化について調べることができるようにする。		
単元の指導計画	第1次 火山活動による変化 第2次 地しんによる変化 第3次 自然災害にそなえよう		
本時のねらい	地震の起きかた・災害などについて、自分で調べたことを発表し、そなえや起きた時の行動について話し合う。		

本時の学習活動の展開

導入	<ul style="list-style-type: none"> ・阪神大震災や新潟中越地震について、知っていることを発表する。
展開	<ul style="list-style-type: none"> ・資料「地震が起こるわけ・震度とマグニチュード」を見る。 ・地震による災害について発表する。 ・資料「地震による災害」を見る。 ・地震が起きる前に知ることができるか話し合う。 ・資料「地震の前兆現象」を見る。 ・資料「東京都による地震が起きた時の危険度」を見る。 ・自分の家でやっている地震対策について発表する。 ・資料「地震が起きる前にやってみよう」を見る。
まとめ	<ul style="list-style-type: none"> ・感想をワークシートに記入する。

デジタルコンテンツの利用計画と利用主旨	地震の起きかた（動画）地震による災害（動画・静止画）地震の前兆現象、地震危険度予測をインターネットから収集し活用する。地震の起きるメカニズムを理解できるように動画を使用する。インターネットから得た最新の資料を使うことによって、地震を身近なものとして感じ、自分や家庭でもできる備えをしようという気持ちを育てたい。
---------------------	---