

実施校 上越市立直江津南小学校

学年・人数 4年生・50名  
実施日 平成26年6月17日（火）

## ● 実施内容

○平成26年6月17日（火）

講座：H7.7.11水害を中心とした「水害と防災」について（60分）

- ・河川についての用語や基礎知識、関川の成り立ちや、H7.7.11水害を中心とした水害と防災対策について学習しました。

## ● 実施の様子



講座の様子①  
(7.11水害当時のニュース映像の紹介)



熱心にメモを取る子供たち  
(過去の浸水写真を見て驚く)



講座の様子②  
(河川での防災対策の紹介)



積極的に手を挙げる子供たち



質問する様子



講義結果を校長先生に報告

## ● 子供たちからの質問

Q1 洪水のときの流れのスピードはどれくらい？

A1 上流部では10m/sくらいのスピードが出ることもあります。

Q2 洪水の原因はなに？

A2 梅雨時期の大きな雨雲が停滞することによる豪雨や、台風による豪雨が主な原因です。

Q3 被害はどうして出るの？水が溢れた時の家が壊れるスピードは？

A3 洪水で浸水するような場所にもどンドン家が建ったことも被害が大きくなる原因です。  
川から水が溢れ、強い水が直撃すると一瞬で家が壊れる場合があります。