

# 防災

## 学ぼうBOSAI

- 第2回 自分の町を知って台風にも備えよう
- 第7回 雷から身を守ろう
- 第10回 突然の噴火にも備えよう
- 第11回 大雪災害にもそなえよう
- 第14回 土砂災害から命を守ろう
- 第20回 命の大切さを伝える ～震災遺族～

放送日:2019年 放送時間:各10分

## この番組の良さ

### ● 命を守るために

様々な自然災害に襲われる日本列島。阪神・淡路大震災や、東日本大震災では多くの尊い生命が奪われました。そして、毎年のように起こる大雨などによる激甚災害。私達はこの日本に生きる一人として、自然災害を正しく理解し、自分の命を守るためにどう行動するか、自分自身で考えなければなりません。

学ぼうBOSAIは、防災に関する最新の知見や、自然災害から命を守る現場の取り組みなどを紹介しています。

### ● 様々な災害にも備える

本番組は災害の知識だけでなく、様々な実験や観察を通して、災害をわかりやすく科学的に解明してくれます。豊富な映像や資料によって、私達の命を守る取り組みを紹介してくれます。

そして、地域の自然環境にも目を向け、災害が起こる前の準備や災害が起こったときの対処法について、それぞれ詳しく解説してくれます。

番組最後には、それぞれの防災ポイントについての解説があり、学んだことの定着が図れます。



海陽町立海部小学校  
指導教諭 **溝内 正剛**



対象校種 **小学校4～6年**

対象教科 **総合 理科 社会 道徳**

## 番組活用のポイント

### ● 自分の町を知って台風にも備えよう

[活用できる教科例] **小学校5年生 理科**

風速や雨量等台風について理解した後で、山や海、川等、自分の町の特徴にも目を向け、台風接近時に特に気をつけなくてはならない場所について、防災マップ等を活用し考えていきます。



### ● 雷から身を守ろう

[活用できる教科例] **小学校5年生 理科**

雷の正体について番組を視聴しながら考えていきます。そして、雷の発生を科学的に理解します。また、雷が起こったときはなるべく早く建物に入るなど、雷から身を守る方法について、学習を深めていきます。



### ● 突然の噴火にも備えよう

[活用できる教科例] **小学校6年生 理科**

日本には110の活火山があります。番組では科学的な実験を通して噴火のメカニズムを教えてください。そして、隕石の飛び散る実験を通して、噴火から身を守る方法について考えていきます。



### ● 大雪災害にも備えよう

[活用できる教科例] **小学校4・5年生 社会**

わたしたちがくらす日本は、世界有数の豪雪地帯です。大雪による災害は、日本の広い地域で起こりうる災害の一つです。まず雪について知り、雪害から身を守る方法について、番組を視聴しながら考えていきます。



### ● 土砂災害から命を守ろう

[活用できる教科例] **小学校5年生 理科**

山の斜面が突然くずれ落ち、家屋をおそう土砂災害。番組では土砂の威力を実験から解説していきます。そして、前兆現象についてもふれ、大雨が引き起こす土砂災害から、自分達の身を守る方法について考えていきます。



### ● 命の大切さを伝える～震災遺族～

[活用できる教科例] **小学校4～6年生 道徳**

1995年1月17日に起きた阪神・淡路大震災では6434人の尊い命がうばわれました。幼い子を亡くし、消えることのない悲しみを背負った母親のメッセージから、防災の原点である命の大切さを考えさせられる内容となっています。

