

# かしわ もり 柏葉の杜



学校だより NO. 48  
平成30年12月19日  
八頭町立八東小学校  
電話71-0108 FAX71-0107

## 自然界の神秘に感動



昨日、鳥取大学技術部の丹松美由紀先生を始め、3名の方に来校頂き、自然科学のおもしろさについて、出前授業をして頂きました。

身近にある「空気」「水」「静電気」などを使い、楽しい実験をたくさんして頂きました。  
(3年生以上が受けました。)

### 【実験 一斗缶がつぶれたぞ!!】

一斗缶に少量の水を入れ、温めます。湯気が出始めたら、一斗缶に栓をします。栓をした一斗缶を水に浸すと、一斗缶はめきめきいって、潰れました。みんなびっくり。

原理は、一斗缶の中の空気が水蒸気で外に追いやられ、栓がされます。水に浸すと一斗缶の中の水蒸気が水に戻り、回りの空気に押されて一斗缶が縮むという仕組みです。

### 【実験 静電気となかよし】

身の回りには、静電気があふれています。電気にはプラスとマイナスがあり、プラス同士マイナス同士は退け合います。プラスとマイナスは引きつけ合います。

この原理を利用して、静電気を起こし、風船とスズランテープで遊びました。自由自在に操ることができることにみんなびっくり。最後にみんなで手を繋ぎ、静電気を体で感じ合いました。悲喜こもごもの様子でした。

### 【実験 空気があるから音が鳴る・風が起きる】

容器の中に風車とベルを入れます。空気をどんどん抜いていくと風車は回っていても、中のリボンが動かなくなりました。また、中に入れたベルの音も聞こえなくなりました。リボンを動かしたり、音を鳴らしたりする、空気の粒がなくなったからです。

空気ってすごいですね。



身近にある空気や水を使って、様々な実験をして頂きました。空気があるから「風」が起きる。空気があるから「音」が鳴る。当たり前と思っていたことが、本当は当たり前ではないのです。

「なぜ」を追究していくことで、人類は発展してきました。最近、自然科学に興味関心を持ってない子供が増えていると言われています。普段の授業はもちろんのこと、今回の実験等を通して少しでも自然を見る目を変えることができたらと思っています。

## わくわくどきどき1年生との交流

先日、3保育所の年長児が来校し、1年生と楽しく交流をしました。

最初、自己紹介をし、次に「しりとり」と「新聞島」をしました。保育園の子供たちは、5年生との交流で行ったゲームでしたので、要領もよくわかり、楽しそうに行っていました。

交流会が終わると、1年教室に行き、実際に席に座わる体験をしました。机の中を覗いたり、座り心地を確かめたりしていました。早く小学校に入学し、みんなと一緒に勉強したいという思いが感じられました。

1年教室の後は、職員室探検に行きました。初めての職員室に緊張しながら入っていききました。1年生に手を引かれ、回りを見る余裕もなく通りすぎていきました。

小学校入学まで後わずか。今後も何度か交流を持ちます。その中で、「人の話を聞く」「友達と関わる」「自分の思いを伝える」など、基本的なことを少しでも身につけることができればと思っています。

少しでも、不安を取り除き、夢と希望を持って入学してくれることを願っています。

相手のことを考えて、優しく保育園の子供たちに関わってくれた1年生。責任を持つことで、子供たちは大きく成長していきますね。



## おめでとうございます

### 鳥取県ジュニア美術展

[絵画・デザインの部]

入選	1年	花 木	結愛乃
	1年	中 田	志 和
	2年	森 岡	莉 子
	2年	中 島	和 志
	2年	保木本	幸 愛

[書写の部]

入選	4年	西 田	佳 夏
	4年	大 村	紗 代

## 八頭中学校新入生・保護者説明会

6年生にとって、中学校入学まで3か月あまりとなりました。中学校での生活に少しずつ胸を膨らませていることと思います。

さて、下記の日程で入学説明会が実施されます。保護者の皆様の御参加、よろしくお願ひします。

記

期 日 平成31年2月1日(金)

[新入生]

[保護者]

校舎見学	13:45 ~ 13:55	受付	13:50 ~ 14:05
授業体験	14:05 ~ 14:55	保護者説明会	14:10 ~ 14:55
説明会	15:05 ~ 16:00	説明会	15:05 ~ 16:00



## 行事



- 1日(火) 元旦
- 9日(水) 3学期始業式  
部落児童会
- 10日(木) 県診断テスト(国)  
委員会活動  
貯金日

- 11日(金) 県診断テスト(算)
- 14日(月) 成人の日
- 16日(水) 職員会議
- 17日(木) クラブ活動
- 23日(水) 職員研修
- 24日(木) クラブ活動
- 25日(金) 4年スキー遠足(氷ノ山)
- 30日(水) 教育の会総務部会 19:00

