



附中だより

2019年2月4日

第12号

宮城教育大学附属中学校

〒980-0011 仙台市青葉区上杉6丁目4番1号 電話 022-234-0347 FAX022-234-0301 <https://fu-cyuu.miyako-u.ac.jp/>

天文台学習で学んだこと

1月25日(金)に1学年で、天文台学習を行いました。バスで仙台市天文台に移動して、職員の方からお話を聞いたり、プラネタリウムを見たり、展示物を見たりしました。4組の本田さんの感想を紹介します。

今回の天文台学習で、私は宇宙について知らなかったことをたくさん学ぶことができました。さらに、宇宙についての興味を持つことができました。特に、一番興味深かったのは地球から天体までの距離のことです。スピカやすばるという天体は、聞いたことはありましたが、まさか何百、何千光年も先だということにあらためて驚きました。「光年」という単位は、光の速さで1年かかって移動する距離だということにも驚きました。

また、光害についても興味を持ちました。普段の生活を見直すと、一晩中街灯がついているので、大きな都市であればあるほど夜中でもとても明るいのです。夜に必要なない光は、たくさんあると思います。普通の都市では見られませんが、小学校の頃に花山に行ったとき、夜はたくさんの星を見ることができました。仙台でも、夜の光をなくしたら家からたくさんの星を見ることができると思います。

他にも、太陽には黒点があるということや、望遠鏡は形によって種類があるということなど、宇宙に関する様々なことを学ぶことができました。小学校でも何回か天文台に来たことはありましたが、光の反射など中学校の理科に結びつく部分がたくさんあることに気が付きました。

天文台学習で気になったことや疑問点は、ブラックホールについてです。天文台の説明では、ブラックホールは光でも抜け出すことのできない空間だそうです。どんなものなのか、どういう性質をもつものなのか非常に気になりました。



生徒たちの活躍

第40回(平成30年度)JA 共済宮城県小・中学生書道・交通安全ポスターコンクール

3年 平上さん	1年 小野寺さん	書道条幅の部 佳作
---------	----------	-----------

河北新報社主催第24回新聞記事コンクール

1年 鈴木さん	奨励賞
---------	-----

第66回全国小中高児童生徒川開書道展

2年 梅田さん	大賞	
3年 平上さん	特選	
3年 佐藤さん	3年 佐藤さん	金賞
2年 佐治さん	2年 中邨さん	
2年 菅原さん	2年 千葉さん	
1年 嵯峨井さん	1年 高橋さん	
1年 佐藤さん		
3年 日向さん	2年 朴澤さん	銀賞
2年 遠藤さん	1年 佐藤さん	
1年 杉田さん	1年 鈴木さん	
1年 鈴木さん		銅賞
3年 佐藤さん	2年 音道さん	
1年 安齋さん	1年 菅野さん	
1年 矢口さん	1年 菅原さん	



第 65 回仙台市児童生徒理科作品展 研究の部

3年 齋藤さん		教育長賞
2年 平山さん		市長賞
3年 松宮さん	2年 片山さん	部会長賞
2年 阿部さん	1年 久保さん	
1年 大澤さん	1年 高橋さん	

平成 30 年度動物写生大会

3年 松本さん	仙台市教育長賞
3年 大内さん	ぺんてる賞
1年 佐藤さん	佳作

2018 仙台市下水道フェア

2年 水間さん	第 33 回「児童・生徒絵画コンクール」	実行委員会優秀賞
2年 佐治さん	第 33 回「児童・生徒絵画コンクール」	実行委員会優秀賞
	第 17 回「くらしと水」川柳コンクール	特選

全日本アンサンブルコンテスト第 52 回宮城県大会予選仙台青葉地区大会

吹奏楽サークル	管楽八重奏	銀賞
	クラリネット三重奏	銀賞
	木管三重奏	銅賞
	打楽器四重奏	銅賞

第 27 回全日本中学生高校生管打楽器ソロコンテスト南東北大会

2年 角道さん	金賞
2年 戸島さん	銅賞
2年 戸羽さん	銅賞



田中さん 東北大会 練習の様子

平成 30 年度仙台市緑と花いっぱい絵画コンクール

2年 水間さん	東北電力賞
2年 音道さん	仙台市長賞
1年 鈴木さん	河北新報賞

第 67 回県中総体スキー競技 スラローム

2年 田中さん	第 5 位 東北大会出場
---------	--------------

仙台市小中学校児童生徒読書感想文コンクール

3年 岩佐さん	3年 横山さん	部会長賞
2年 小山さん	2年 福島さん	
1年 山田さん		
3年 福田さん	3年 齋藤さん	奨励賞
3年 柳沼さん	2年 力丸さん	
1年 宍戸さん	1年 大嶋さん	
1年 荒さん	1年 墨谷さん	

「全力出す」「強さ見せる」
都道府県駅係 県庁訪れ健闘誓う

中高生中心の市陣で健闘を誓う県選手団

最前列右端 力丸さん

河北新報 1月9日朝刊

第 4 回仙台市青葉区中学校インドアソフトテニス大会

2年 新沼さん・武田さん	第 3 位
--------------	-------

全国都道府県対抗女子駅伝 (1月13日・京都市)

2年 力丸さん	第 16 位 (第 3 区 30 位)
---------	---------------------