



宮崎県立都城泉ヶ丘高等学校附属中学校学校だより 第22号 (H23. 11. 4)

宮崎県都城市妻ヶ丘町27-15

TEL: 0986-23-0223 FAX: 0986-24-5884

校長 前田 哲司

# 質実剛健

「実力と気品をそなえ、たくましくあれ！」



## 自然科学探究 (出前授業)

### 科学の謎に迫ろう！

テーマ：「水」を化学してみよう！

講師：宮崎大学教育文化学部教授 堺幸夫 先生

10月20日(木)に宮崎大学から堺教授を招いて出前授業をしていただきました。「水を化学しよう！」というテーマで実験を中心に授業は展開しました。

□～特に、水素と酸素を混ぜて爆発させる実験は、すごい音がして、めちゃめちゃびっくりしました。自分達でした実験もゲーム感覚ですごく楽しめたし、水に感心を持ちました。最後に環境問題にも触れて、印象に残ったのが「地球を半径1mの球に例えると、水は660ml。その中で飲める水は5ml。」でした。今日の講演では、水につ

ての知識が増えたと、環境についても考えて、とってもいい勉強になりました。ありがとうございました。

□～一番印象的だったのが、食塩水の濃度が濃くなるほど、電導度が大きくなるということでした。その理由は詳しくは分からなかったのですが、ぜひ調べてみたいと思います。また、このような性質を使って、川が汚染されているかが分かると聞いて感心しました。



■上：堺教授と助手の大学生による実験



■下：生徒による「水」の実験

## 平成23年度体力テストの結果をお知らせします。



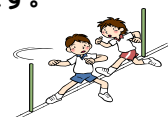
		体 格			体 力 テ ス ト							
		身長 cm	体重 kg	座高 cm	握力 kg	上体おこし 回	長座体前屈 cm	反.復横とび 点	シャトルラン 回	50 m 秒	立ち幅とび cm	ボール投げ m
1年男	本校	153.85	44.31	81.51	29.94	21.94	43.24	53.71	70.53	8.74	190.65	20.53
	全国	152.69	43.52	81.01	24.54	23.69	38.67	48.17	69.25	8.44	179.53	18.92
	県	152.50	45.20	81.30	24.27	24.10	40.30	49.10	71.02	5.56	180.20	19.34
2年男	本校	158.87	45.98	84.51	29.71	24.08	48.96	52.92	88.75	8.13	206.08	21.08
	全国	160.11	49.04	84.88	30.30	26.74	43.64	51.76	85.49	7.91	196.52	22.04
	県	158.80	49.80	84.30	30.09	27.21	44.35	52.66	88.61	7.98	198.49	22.27
1年女	本校	152.05	45.04	82.89	21.91	18.00	46.95	46.91	52.55	9.14	177.95	13.91
	全国	152.06	43.21	81.88	21.86	20.25	42.57	43.97	50.73	9.00	162.75	12.74
	県	151.20	44.30	81.90	21.90	20.23	42.59	44.66	51.65	9.08	162.50	12.64
2年女	本校	154.22	47.88	83.68	24.38	22.31	45.38	50.50	66.75	8.79	174.38	14.00
	全国	155.06	46.49	83.70	24.01	22.32	43.93	45.71	57.64	8.75	168.63	13.88
	県	154.40	48.00	83.60	24.17	22.23	44.30	46.38	59.72	8.82	169.20	13.77

1年生男子：体格では全国平均よりも上回っています。体力テストでは、特に敏捷性などが大変優れています。

2年生男子：体格ではやや全国を下回っています。体力テストでは、柔軟性、瞬発力などが優れています。

1年生女子：体格では全国平均と同じレベルです。体力テストでは、特に瞬発力などが大変優れています。

2年生女子：体格では全国平均を下回っています。体力テストでは、特に敏捷性などが大変優れています。



## 第2回学校説明会を行いました！

～ 入学者選抜検査に向けて～

今年度最後の説明会を10月29日（土）に行いました。お陰様で2回の学校説明会を行いました。2回で約700名の方々に参加していただきました。多くの方々に附属中に対し興味関心を持っていただいたことは、とてもありがたいことです。これもひとえに、附属中在校生の日々の取り組みや附属中の保護者の方々の本校に対する支援のお蔭だと思えます。ありがとうございます。

今回は主に入試選抜検査などについての説明をしておりますが、前回の6月25日の説明会では、学校説明会の後、学校見学や生徒によるポスターセッションなどを行い大変好評でした。また、今回は「適正検査に向けた勉強の仕方」について説明しました。さらに、「子どもたちに身につけたい8つの習慣」としてご家庭で取り組んでいただきたいことをお話ししました。

これは、本校が既に実施した適性検査問題を分析し、適性検査に向けてどのような生活を送ればよいかをまとめたものですが、お陰様で、保護者の皆様からも説明中に熱心にメモをとる姿もみられ、大変好評をいただいております。何かと不安が多い適性検査に臨む際の参考としていただければと思っております。また、在校生にも身につけてほしい習慣です。



### ■子どもたちに身につけさせたい習慣

- その1 「文章を読む習慣」
- その2 「分からない言葉を調べる習慣」
- その3 「筋道を立てて分かりやすく話す習慣」
- その4 「日記を書き、自分を振り返る習慣」
- その5 「計算練習をする習慣」
- その6 「新聞やニュースを見る習慣」
- その7 「統計やグラフを見る習慣」
- その8 「物事を簡潔に説明する習慣」



<会場は多くの児童・保護者で大盛況でした！>

### 附属中生の輝き！

10月28日に第5回の表彰式が行われました！



左から  
吉永愛里彩さん  
松元亮くん  
日高日那さん  
興柊七海さん  
廣田佳穂さん

- ☆都城地区中学校秋季体育大会  
柔道競技 女子個人 第4位 渡邊美波  
バドミントン部女子シングルス 第3位 藤岡ゆい
- ☆平成23年度科学展  
植物採集の部 特選 吉永愛里彩  
自由研究の部 佳作 松元 亮  
岩石採集の部 金賞 日高 日那
- ☆第65回都北地区中学校英語暗唱・弁論大会  
優秀賞 暗唱の部 興柊 七海  
優秀賞 弁論の部 廣田 佳穂
- ☆第55回宮崎県中学校英語暗唱・弁論大会  
最優秀賞 暗唱の部 興柊 七海  
優秀賞 弁論の部 廣田 佳穂



左から  
藤岡ゆいさん  
渡邊美波さん  
(県大会出場)

