

# 園田北小だより

温かい心  
強いからだ  
すぐれた知恵

尼崎市立園田北小学校  
尼崎市猪名寺2丁目4番1号  
電話 06-6492-9990

## ノーベル賞

校長 杉山 寛明

秋本番。全国各地から紅葉の便りが届きはじめました。そして北の地方からは初雪の知らせも聞こえる今日この頃。平素は本校教育にご理解とご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

今、子どもたちは今月13日にある校内音楽会での発表に向け、一生懸命練習にはげんでいます。当日は是非お越しいただき、子どもたちの心のこもった歌や演奏に耳を傾け、楽しいひとときをお過ごしいただきたいと存じます。

さて、先月6日、日本国民として本当に喜ばしいニュースが飛び込んできました。2010年のノーベル化学賞が日本人科学者2名と米国人科学者1名に授与されることになったという発表です。その日本人科学者とは、鈴木章・北海道大名誉教授と根岸英一・米パデュー大特別教授のお二人です。ご案内の通り、「ノーベル賞」はダイナマイトの発明者、アルフレッド・ハーバード・ノーベルが創設した、科学の進歩と世界の平和のために最も貢献した人に贈られる世界最高の賞です。

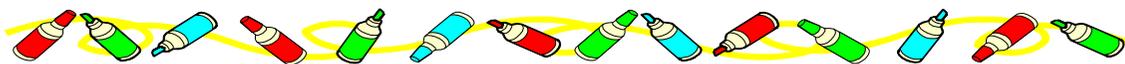
化学賞を受賞した3人は、「従来は不可能と考えられていた、2種類の有機化合物を金属のパラジウムを仲介役（触媒）に使って結合させる『クロスカップリング』と呼ばれる化学反応をそれぞれ独自に発見し、医薬品製造やエレクトロニクス分野で、さまざまな新しい物質の合成を可能にした功績が評価された。（毎日新聞より）」ということです。現在、我々の生活にはクロスカップリングによる製品が数多く活躍しています。家電製品では、電卓などの液晶パネルや次世代照明と期待される有機EL（エレクトロルミネッセンス）、医薬品の抗ガン剤や血圧降下剤、殺菌剤として農薬などです。

ところで、「今回の受賞も、もとは基礎研究から生まれた化学反応を、よりよい反応に近づけようとする科学界の努力が実ったものだろう。（毎日新聞より）」ということですが、その基礎研究費自体、我が国では厳しい財政事情の下で、投資が少なくなりがちとか。以前、日本学術会議も「基礎研究の基盤をおろそかにすれば、長期的には我が国の科学技術政策に危機的な状況を生み出す」と訴えました。資源が少なく、人口密度の高い日本では、将来を見据えて長期的展望に立った政策が望まれるところです。

基礎なくしての積み上げは、砂上の楼閣以外の何ものでもありません。

日々の学習においても、基礎・基本の定着が不十分なまま、いくら多くのことにチャレンジさせても結果は期待できません。学校での学習に加えて、家庭学習30分間は既習事項の定着と応用に不可欠なものです。また、読書は読みを深め、知識を豊かにし、興味・関心を広げてくれます。

子どもたちが積極的に学習に取り組めるよう、早寝・早起きやしっかり朝食をとっての登校とともに家庭学習へのご指導とご協力を再度お願いする次第です。



## 赤い羽根募金

募金にご協力いただきありがとうございます。おかげさまで、9,955円集まりました。担当者から支部へ送金させていただきました。

## 11月行事予定表

日	行 事	日	行 事
1日(月)	朝会 委員会活動	16日(火)	読書週間
2日(火)	社会見学(3年) なかよし遠足(いずみ)	17日(水)	朝の持久走
3日(水)	文化の日	18日(木)	市内音楽会(2年)
4日(木)		19日(金)	環境体験学習(3年)
5日(金)		20日(土)	
6日(土)		21日(日)	
7日(日)	創立記念日	22日(月)	朝会 クラブ活動
8日(月)	児童集会	23日(火)	勤労感謝の日
9日(火)		24日(水)	
10日(水)		25日(木)	
11日(木)		26日(金)	避難訓練
12日(金)	音楽会(児童鑑賞日)	27日(土)	
13日(土)	音楽会(保護者鑑賞日)	28日(日)	
14日(日)		29日(月)	児童集会 クラブ活動
15日(月)	代休日	30日(火)	避難訓練予備日

### 【12月行事予定】

- 3日(金): 持久走大会
- 7日(火): 参観週間・期末懇談会
- 13日(月): クラブ活動
- 24日(金): 2学期終業式
- 6日(月): 朝会・委員会活動・参観週間
- 8日(水): 劇鑑賞



### 朝の持久走

11月17日(水)から、朝の持久走を実施します。めあては、「仲間との励まし合いや認め合いの中で、丈夫な体を作る。」「自らの体力に適した課題を持ち、達成に向けて努力する。」です。ご家庭で、ゼッケンタオルなどの持ち物の準備等、ご協力よろしく願います。

### 音楽会「心をこめて」



11月13日(土)[午前9時開場 午前9時30分開演] 本校体育館にて音楽会を開催します。今回の音楽会のテーマは、「ストーリー」です。園田北小学校の体育館をコンサートホールとして、美しい歌声や心地よいハーモニー、力いっぱい演奏を響きわたらせます。今、子どもたちは、音楽会本番に向けて、指導を受けながら、歌・合奏・リコーダー奏等の練習に一生懸命取り組んでいます。どこか懐かしい曲、どこかで聴いたことがある曲...それぞれの「ストーリー」を思い浮かべながらお楽しみください。

前回の音楽会でもお願いしたところですが、次の点へのご理解とご協力をよろしく願います。

- ビデオ・DVDの販売は行いません。
- ビデオカメラ・カメラ等での撮影は禁止です。
- 業者による写真販売を考えています。

