

とどろき おおの はら ち く  
**轟・大野原地区コミュニティ**

寒冷の候、日暮れの早さに哀愁を覚えて久しい今日この頃ですが、皆様お変わりなくお過ごしでしょうか。

先日、陽気に誘われご機嫌で生垣の剪定を始めてのんびり構えていたら、秋の日は釣瓶落とし、まだ薄暗い程度だった景色はあっという間に闇に包まれ、作業どころではなくなってしまいました。ならば秋の夜長を読書に充てようと、借りてきた分厚い本を開けば、しおりはそのまま、夜明けだけがやって来る始末・・・。秋深し、私は何をする人ぞ。皆様にはどうぞ実り多き秋でありますように。



湯野田・銀杏



「ロケットの飛び原理・工作と飛翔実験」

宇宙ワークショップ  
**「宇宙へ行こう」**

11月16日(月)大野原小中学校と大野原運動公園において、JAXAコズミックカレッジの事業・子供達を対象にした「水ロケット工作&飛翔実験」が行われました。この日は大野原小1年生から中学3年生までの全学年29名と共に、マイクロバスで合流した轟小6年生23名も参加。体育館で最新宇宙開発の話題をプロジェクターで視聴したのち、日本宇宙少年団・横浜分団/副団長の藤島徹さんより約50分間、水ロケット工作の指導を受けました。このプログラムの目的は、宇宙開発に関する話題を提供し、自然科学に興味を持つ動機付けを行うこと。また身の回りの物でロケットを作る「ホンモノ体験」を通して、宇宙を創造する青少年を育成することだそうです。折りしもこの日はアメリカの民間宇宙企業・スペースXが開発したロケットに野口聡一さんを含む7名が乗り込み無事に宇宙へ出発したというニュースも届き、大野原のクルー達の現場も大いに沸きました。(次頁へ)



水を入れたペットボトルに空気を入れて圧力かける。今回は100mの奥行きが取れるグラウンドなので、1.5ℓのペットボトルでこの割合。もっと距離を取れる場合8(bar)にすることもある。逆に狭い会場なら500ミリリットルのペットボトルを使い飛距離を短く調整することもあるそう。



結構重いです！



さらに楽しみたい時は先端にパラシュートを内蔵することもできるそうです

「校長先生も入っていいかな？」  
「いいよ！」 と、1・2年生



85m飛んだ！回収はセルフ！



手には自転車のブレーキ型の発射装置を持ちます



宇宙飛行士を目指す子はいるかな？

\* \* \* \* \*

# ミシンサポーターさん大活躍！



今年も10月6日(火)～22日(木)までの4日間(1日2時間)、轟小5・6年生の家庭科授業のミシンサポートに7名の女性達が集まって下さいました。5年生25名、6年生23名がそれぞれ素敵なエプロン・ナップサックを完成させることができました。子供達も礼儀正しく、また友達同士助け合って作業できていて、毎年ですが特に女子は男子のお姉さんのようで微笑ましかったです。永末須賀子様、岸川さよ子様、田中セイ様、青木玲子様、井上悦子様、岸川京子様、池田富枝様どうもありがとうございました。

文化芸術子供育成事業

演劇集団・遊玄社

ゆうげんしゃ

## 『イソップランドの動物たち』



11月13日(金)、轟小学校体育館が劇場に様変わり！この日は大野原小学校1・2年生も観劇に訪れ、子供達は

プロの役者達による熱い舞台を目の当たりにしました。東京都中野区を拠点とした演劇集団「遊玄社」。山梨ナンバー

の4トラック1台に大道具・小道具・アフリカの楽器等、全てを緻密に積み入れ、全国を回って公演されています。

お馴染みの「うさぎとかめ」「おおかみ少年」などのイソップ童話を8話に構成した『イソップランドの動物たち』。諦めず一歩一歩自分の足で進むことや嘘をつかないことなどをシンプルにわかりやすく表現していました。大人目線で興味津々だったのは、布の使い回し。色こそ違えど、袋状の布1枚で役者がカニになったり、亀になったり、はたまた羊になったかと思えば、スカーフやバンダナでアラブの商人や王様にもなってしまう変幻自在の表現ツールとして布を駆使していました。最小限の荷物での巡演で培われた表現の工夫と演技力に大いに目を奪われた約1時間。そして芝居が終われば役者さん達はスタッフに早変わり。会場の片付けに加勢させてもらった際、幕の畳み方を簡潔に伝える声に聞き覚えが！「はい、こう見えて役者も監督も兼ねさせてもらってます」。その間にも、今さっき使った衣装や布を洗濯し終えた女性の役者さんが体育館の隅にこじんまりと物干し台を作って干し始めました。「トラックの荷物の最後尾に干したまま載せて次の会場へ行くんですよ」。・・・驚愕。

8名の役者さん達は舞台の疲れも見せずに、片付けをしながら丁寧に説明してくれました。何かを一生懸命する人からは大変なエネルギーをもらえるのだと実感して、私は元気になって事務所に戻りました。スポットライトを当てる所がだいぶずれましたが、子供達には今日の体験が、子供達なりの収穫となってくれることを願っています。

ナマケモノ、は人間がつけた名前だよ



おんどり  
雄鶏



ガレージ朝市  
のお知らせ

朝市に出店、並びにお買い物にお出で下さる皆様いつもありがとうございます

12月から朝市の終了時間が早くなり、12月13日(日)朝7:00販売開始～8:30となりますが、変わらぬご愛顧の程お願い申し上げます。どうぞ暖かい服装でお越し下さい。お待ちしております。