

平成19年11月20日発行

# 第157号

発行/高円寺地域集会施設運営協議会  
〒166-0011 杉並区梅里1-22-32  
事務局 ☎ 3317-6614

セシオン杉並・和田区民集会所・高円寺北区民集会所

# セシオン

高円寺地域区民センター報

# ふれあい

<http://koenjiunkyo.web.infoseek.co.jp>

## あわてんぼうの クリスマス会2007



日時：12月1日(土)午後1時～3時

場所：和田区民集会所(住所)和田2-31-21  
和田小学校 体育館

内容：室内楽でクリスマスソング・防犯ビデオとお話・  
吹奏楽でディズニーソング・○×ゲーム

お土産：ケーキ・袋菓子を差し上げます

お土産は、申し込み対象者のお子様のみ



申込方法：「往復ハガキ」にて  
1) イベント名 2) 住所 3) 氏名  
4) 年齢 を記入の上、お申込みください  
(未就学児は、同伴保護者名も記入。2名連記可)  
申込先：高円寺地域集会施設運営協議会  
〒166-0011 杉並区梅里1-22-32  
締切日：11月20日(火) 必着  
対象者：3歳以上小学生まで  
(未就学児は、保護者同伴)

高円寺地域集会施設運営協議会

次号158号は  
1月20日  
発行予定です

【日時】平成19年9月5日(水)から  
平成20年2月24日(日)  
【場所】セシオン杉並1階  
【開設時間】午前9時から午後8時まで  
ただし、日曜・祝日は午後5時まで  
【休館日】高円寺図書館臨時窓口カレンダーを  
用意しておりますので、参照ください



受付

返却用ブックポスト

高円寺図書館の  
臨時窓口を開設しました  
どうぞご利用ください

## ふれあい音楽会

二胡・馬頭琴の演奏と朗読  
9月29日(土)



★高円寺地域区民センター(セシオン杉並) 〒166-0011 杉並区梅里1-22-32 ☎ 3317-6611(代)

★和田区民集会所 〒166-0012 杉並区和田2-31-21 ☎ 5340-6272

★高円寺北区民集会所 〒166-0002 杉並区高円寺北3-25-9 ☎ 3330-7255

印刷/(株)佐野

R100

古紙/リサイクル配合率100%再生紙を使用しています

セシオン杉並 9月22日(土)  
こどもまつエア 2007

9月22日に「こども  
フェア」が開催され、  
各種イベントに大  
勢の子供達の参  
加があり、笑顔  
あふれる1日  
でした。



高円寺中央児童館は、とても素敵な児童館です。一階の右奥にはほら穴があって、スイッチを入れるとアラの姿が浮かび上がります。二階のガラス張りの天井の下には、階段と二種類のすべり台が並んでいます。バルコニーのような積み木コーナーには、いつもお陽様の光が溢れ、子ども達の歓声が、高円寺の街に響いています。



こうえんじこどもまつり

今から二十数年前、杉八小地域には児童館がありませんでした。高円寺中央青少年育成委員会会長星野さんら子ども達に関わる団体の方、保

護者の方が、用地探しから設計にいたるまで関わってくださり、児童館は誕生しました。区民・行政双方の子ども達の健全育成への願いが形にな



積み木コーナー

つたのが、高円寺中央児童館なので

毎年十月 杉八小の校庭で開催される「こうえんじこどもまつり」は、児童館開設当時から大勢の大人と子どもが 計画から準備に関わり実施されてきました。

まつりは、杉八小PTAを中心に、実行委員会形式で実施されています。毎年6月、第1回子ども実行委員会

が開かれ、その年のテーマを決定します。第22回「こうえんじこどもまつり」のテーマは「杉八おかし村」でした。夏休み、地域委員のお母さんがブロックごとに不出お店や景品の相談に児童館を訪れます。そして九月から作業開始。四年生以上の子どもスタッフが児童館や学校でおかあさんの指導の下、ゲームや景品を作ります。その合間にこども実行委員が全体の装飾作りや オープニング等の話し合いに集まります。PTAの役員や地域委員長も頻りに来館され、



すべり台

職員と綿密な打ち合わせを持ちます。あちこちの児童館を経験している職員は「こんなPTA役員や保護者・高学年の子ども達の顔がわかる児童館は他にはないです。」と語っています。

今、少子化の影響で、児童館をなくす区も出ています。でも、地域の人間関係が希薄になり、親の子育てに対する負担感が増大している今こ

「人工衛星が落ちてこないのは？」

藏石 敏瑞

人工衛星は本当に地球に落ちてこないのだろうか。NHKの海外ドラマ「ホワイトハウス」でこんな場面があった。

人工衛星が落ちてくる

大統領次席補佐官の秘書が「中国の人工衛星が軌道から逸脱して地球に落ちてくる」というファックスを受け取りあわてて大騒ぎ、わめきたてるが誰も相手にしてくれない。実はいつも空から何か落ちてきている事を知らない。10日に1回は何か落ちて来ているのだ。人工衛星はいろいろな目的で作られて、その役目によって高度800kmとか1000kmとかの地球のまわりを回っているものもあれば、たとえば通信衛星とか放送衛星とかのように36000kmも地球から離れた軌道を回っている人工衛星もある。でもこれが役目が終わると、宇宙のゴミになってしま

って、やがてはやっぱり落ちてきている。宇宙空間に人工の物を打ち上げてから17000個あまりが戻ってきたが、不思議なことにまだ誰にも当たっていない。かつて中国に杞という国があった。杞の国の人々はみなひどい心配性で、空を見上げては、いつかこの空が落

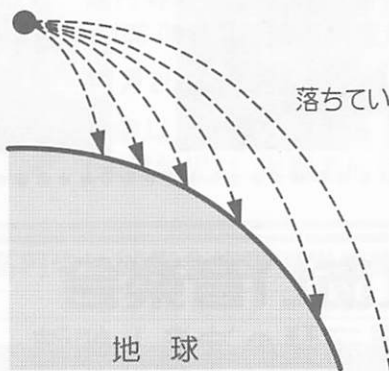


地球を回る人工衛星

丈夫なひもの先におもりをつけ、手でひもを思いっきり回してみよう。このときおもりはひもの長さを半径とする円運動をすることになる。もしひもを放したらおもりは飛んでいってしまふ。おもりが円運動をするためには、ひもで中心に向かって引っ張っていないと

はならない。実は、人工衛星が地球の周りを円運動して

落ちていくカーブ



地球

いるのも、地球が中心に向かって絶えず引っ張っているため、重力が働いているからである。水平に投げられた物体が地球表面に落ちるのは、落ちていく物体の描く軌跡が、地球の丸みにくらべて急なカーブになって

いるからである。しかし水平方向のスピードが大きくなるにつれて、だんだん遠くに落ちるようになっていく。つまり落ちていくときのカーブがゆるやかに落ちていくのです。こうしてどんどん投げ出すスピードをあげていくと、ついに物体の落下のカーブがゆるやかに落ちていくのである。こうしてどんどん投げ出すスピードをあげていくと、ついに物体の落下のカーブが地球の丸みに一致するようになる。こうなると、物体は落下し続けるけれども、地球と丸

静止衛星も回っている

静止衛星が止まって見えるためには、まず第一に地球の自転について行くスピードを保ち続けながら、地球の重力に引かれて落ちないためのスピードが必要である。この二つの条件が合うのは、秒速3・1km、高さ3万6000kmである。

杉並区には「科学館」のプラネタリウムがある。毎週土曜日には上映されているという、東京の星も見えないような空を忘れ、たまには「空から神話の降る夜」を楽しもうではないか。

藏石 敏瑞 氏：杉並区立杉森中学校 主幹

休館日お知らせカレンダー

Calendar showing closure dates for December and January. December 1st, 3rd, 5th, 7th, 9th, 11th, 13th, 15th, 17th, 19th, 21st, 23rd, 25th, 27th, 29th are closed. January 1st, 3rd, 5th, 7th, 9th, 11th, 13th, 15th, 17th, 19th, 21st, 23rd, 25th, 27th are closed.

- 印・高円寺地域区民センター
印・和田区民集会所
印・高円寺北地区民集会所
印・全館共通

そ、街の中に子どもを一番に考える建物があり職員がいて、子どもに楽しいプログラムを提供して下さる大人や、子どもに関わる団体の方、保護者が集えることが二十年前よりもさらに重要になっていると感じています。

