

3つのテーマで遊べるよ

ギャラクシティの
リニューアル前に
楽しんでね

秋のあそび フェスタ 2011



- プラネタリウムホールコンサート
- 子どもも大人も楽しもう
- プラネタリウム解体コーナー
- ミニプラネタリウム・大型望遠鏡体験コーナー
- 楽しい科学のお話し
- 科学遊び・科学工作コーナー

※詳しくは、裏面をご覧ください。

星空観察会

午後6時半から展示した大型望遠鏡で星を見る星空観察会を開催します。

当日午後3時から
先着順で50名受付

移動式プラネタリウムイメージ▲



(西新井駅東口徒歩3分)

2011年

日時

9月25日

午後2時～5時

会場

ギャラクシティ

- プラネタリウムホール
- イベントホール
- 研修室

※当日先着順の受付は2階で行います

無料

問合せ先／足立区教育委員会子ども家庭部青少年課 電話 03-3880-5273

「美しいまち」は「安全なまち」

ビューティフルウィンドウズ運動展開中



秋のあそびフェスタ 2011

イベント内容

●プラネタリウムホールコンサート

プラネタリウムホールをコンサート会場として、バンドによるコンサートを行います。

○14:15～14:45

中高生とケン・ミュージックのドラムコンサート

ドラムレッスンに参加した中高生と講師によるドラム演奏をお楽しみ下さい。

○15:10～15:40

デル・ソール コンサート

全国各地のプラネタリウムでの演奏を行っているグループ。祈るように、語りかけるように、愛の音を奏でます。大人の方にも楽しんでいただけます。

●子どもも大人も楽しもう

①遊びのコーナー

自分の力で発電しようや新聞紙で遊ぼうなど、楽しい遊びがたくさんあります。東京学芸大学子ども未来研究所、東京未来大学、帝京科学大学、そして足立区で子どもの活動に関わる指導者の皆さんで企画運営します。

②ゲームとダンスのコーナー

子ども会でリーダー活動をしている中高生による、楽しいゲームとダンスのコーナーです。思い切り体を動かして楽しみましょう。

③紙芝居のコーナー

小さいお子さんにも楽しんでいただける楽しい紙芝居を上演します。

●プラネタリウム解体コーナー

投影が終了したプラネタリウムを解体する様子をビデオで紹介します。また、解体したプラネタリウムの部品を保管していただくお子さんを希望者から先着順で決定します。

大震災被災地への支援のチャリティーコーナーもあります。

★星空観察会★

9月25日イベント当日の午後6時半から開催します。イベント中に展示した大型望遠鏡で星を見ます。

●楽しい科学のお話し

○第1回 14:20～ 世界で一番高い天文台の星空

○第2回 15:10～ 霧箱で見えないものを見てみよう

○第3回 16:00～ 分光器で虹を作ろう

(対象は小中学生で各回30分、定員50名先着順で実施)

7月に東大天文センターと足立区とで科学教育に関する協定が結ばれました。その最初の活動として、東大天文センターが指導するNPOサイエンスステーションの大学院生、大学生による楽しい科学のお話しの会を行います。

★各回の内容★

第1回 世界で一番高い天文台の星空

東京大学のアタカマ天文台は標高5640メートルにあります。高いところにある理由は空気の薄いところで目には見えない光を見るためです。天文学者が見ている星空を紹介します。

第2回 霧箱で見えないものを見てみよう

人間の目には見えないミクロの世界を研究することで、様々なことがわかってきました。目には見えない放射線を、霧箱という道具を作ってみましょう。霧箱は持ち帰ることができます。

第3回 分光器で虹を作ろう

虹はどうして見えるのでしょうか。虹は太陽の光が空気中の小さな水の粒に反射してできます。自分で虹を作ることができる分光器を作って虹を見ましょう。分光器は持ち帰ることができます。

●ミニプラネタリウムコーナー

移動式のドームを使ったミニプラネタリウムを上映します。小さいけれどきれいな星空をお楽しみ下さい。定員は各回20名で、1回30分、全部で5回上映します。

●大型望遠鏡体験コーナー

車がついてモーターで走る大型望遠鏡を展示します。リニューアル後は大型望遠鏡を使って区内各地で星空観察会を開きます。

●科学遊び・科学工作コーナー

パソコンでアニメ作りやロボット操作をします。身近なもので作るイライラ棒は持ち帰ることができます。指導は足立区地域で子どもを育てる会(あちこち会)が担当します。中高生によるアニメ作りコーナーでは、作った作品をインターネットで公開できます。

＜整理券情報＞ 当日整理券が必要なコーナーの配布時間は以下の通りです。整理券の配布はギャラクシティ2階です。

●楽しい科学のお話し

各回小中学生50名先着順
参加する本人にのみ配布します

第1回分 午後1時30分から配布

第2回分 午後2時30分から配布

第3回分 午後3時30分から配布

●プラネタリウム解体コーナー

整理券は午後1時30分から配布

部品の午後4時からのビデオ
上映の後に配布し、小学生先
着100名に差し上げます。

●ミニプラネタリウム

第1回は午後1時30分から、2回
目以降は30分おきに配布します。
各回20名先着順

●星空観察会

整理券は午後3時から配布
50名先着順