

京都市青少年科学センターの概要

科学センターでは、昭和44年5月に開設されて以来、科学者精神を体得した将来の市民を育てることを目的とし、(1)「センター学習」、(2)「教員研修・学校等支援事業」、(3)「市民科学事業」の3つを柱として、大学・産業界等の協力を得ながら、さまざまな取組を推進している。

1 施設概要 (別紙1「平面図」参照)

- (1) 所在地：京都市伏見区深草池ノ内町13
- (2) アクセス：京阪「藤森」駅下車西へ400m、地下鉄・近鉄「竹田」駅下車東へ1km
- (3) 鉄筋コンクリート地上3階（一部5階）
■建築面積4,820㎡ ■延床面積9,674.7㎡ ■敷地面積17,408㎡

2 開館日等

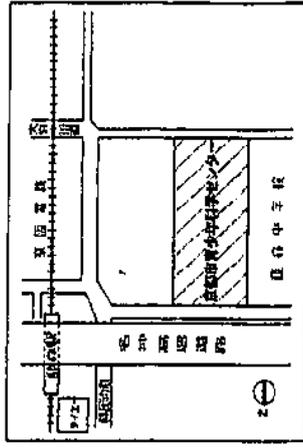
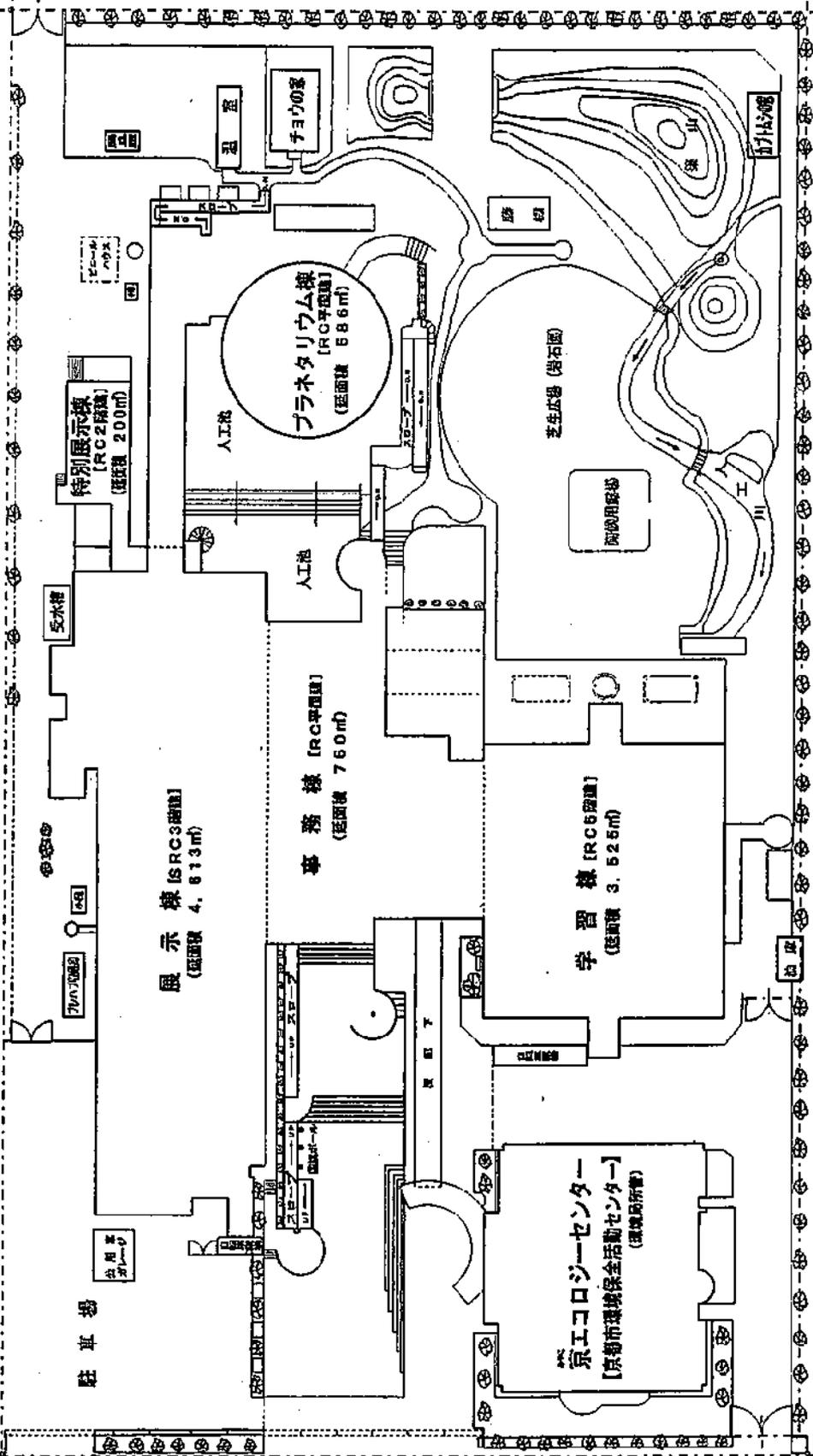
- (1) 開館時間：午前9時00分～午後5時00分（ただし、入館は閉館30分前まで）
- (2) 休館日：木曜日（祝日の場合は翌平日、長期休業期間中は開館）、年末年始

3 展示場等概要 (別紙2「施設のご案内パンフレット」参照)

- (1) 展示場（2階・3階）
自然科学の基本に関する展示品（約100点）を設置している。
展示品は、来館者が体験を通じて、科学的な原理・原則を身に付け、科学的なものの見方・考え方を学べるよう工夫・考案（展示品に触れ、考えながら操作し、また操作しながら考えを発展させることができる）したオリジナル展示品である。
- (2) プラネタリウム
本市唯一のプラネタリウムは、成人や幼児等ターゲットを定めた特別番組の実施やタイムリーなテーマによる自主製作番組、生解説による投映に定評があり、来館者の約50%（令和2年度実績）が訪れる人気施設である。
令和2年10月10日にリニューアルオープンした。
- (3) 親子ふれあいサイエンスルーム
乳幼児と保護者が、科学的な遊具や本などを通じて、ふれあいながら、科学の不思議さや面白さを体験し、興味・関心を高めるきっかけ作りとするとともに、親同士が子育てに関する情報交換や交流を図る場として食堂跡を改修し、平成24年4月開設した。
- (4) 屋外園
約40種類の岩石や化石、約300種類の樹木や四季折々の草花が見られ、昼食スポットとしても人気があり、年間を通じて沖縄のチョウを観察できる「チョウの家」や夏期限定で開設する「カブトムシの家」も多くの観覧者でにぎわう。

4 入館者数等 (別紙3「令和3年度 月別入場者及びプラネタリウム観覧者実績」参照)

	令和2年度	令和3年度	令和4年度 (12月末現在)
入館者数	59,454人	75,814人	92,494人
プラネタリウム観覧者	16,536人	25,349人	40,633人



付近見取図

敷地面積：17,408㎡
 総延面積：9,675㎡

配置図



京都市青少年科学センター

展示品のご案内 information

第2展示場(3階)

- ① 元素のつくる世界
- ② 実物元素周期表
- ③ 結晶の世界
- ④ 水の波の性質
- ⑤ ストロボと測定
- ⑥ みらい地球儀
- ⑦ 太陽の動き
- ⑧ 地軸の傾き
- ⑨ 地球の公転
- ⑩ 蛍光・放射性鉱物
- ⑪ 美しい炎の世界ー炎色反応ー
- ⑫ カラフル光ラボ
- ⑬ 色で見る酸とアルカリ
- ⑭ 2進法による数あて
- ⑮ 太陽電池に光を当てよう
- ⑯ 秒の世界ーふりこ時間ー
- ⑰ 推理ボックス
- ⑱ 砂振り子
- ⑲ 光の池
- ⑳ 投げた物体の運動
- ㉑ 落体の実験
- ㉒ できた!電巻
- ㉓ 気象コーナー
- ㉔ ランフォリングス
- ㉕ プテラノドン
- ㉖ パラボラ型空中電話器
- ㉗ くもダス
- ㉘ 西山丘陵の地層
- ㉙ 京都盆地の地質図・京都市の地形
- ㉚ 深草谷口町の地層
- ㉛ マチカネワニ
- ㉜ デスマスチルス
- ㉝ マグマからできた岩石
- ㉞ 音で遊ぼう
- ㉟ メロディーパイプ
- ㊱ ふしぎなシーソー
- ㊲ アレネルレンズ
- ㊳ 滑車のはたらき
- ㊴ 空気がうすくなっていくと
- ㊵ NKS磁石
- ㊶ 京都の企業展ブース
- ㊷ トムソンリング
- ㊸ 電気と磁気のワンダーランド
- ㊹ 気候と環境体験ルーム
- ㊺ ドローンラボー飛行のヒミツをさぐるーNEW
- ㊻ 電磁石パワーボール

第1展示場(2階)

- ① 生きている化石オキナエビス
- ② 世界の昆虫
- ③ ノーベル賞コーナー
- ④ 京都賞コーナー
- ⑤ さかさ鏡
- ⑥ 曲面鏡
- ⑦ 波面鏡
- ⑧ パタノスコープ
- ⑨ 人間万華鏡
- ⑩ ボールコースター
- ⑪ 地震をさぐる
- ⑫ 振り子は語るー地球の自転ー
- ⑬ フーコーの振り子
- ⑭ 花折断層
- ⑮ 化石トンネル
- ⑯ 魚竜
- ⑰ アロサウルス
- ⑱ プロトケラトプス
- ⑲ ティラノサウルス
- ㉑ タルボサウルス
- ㉒ サウロロフス
- ㉓ アジアゾウ
- ㉔ 鴨川のいきもの
- ㉕ いきもの研究室
- ㉖ テレビ顕微鏡
- ㉗ 水中の微小生物
- ㉘ 磯の環境ー海の中の生命ー
- ㉙ 潮間帯の生物
- ㉚ 貝・甲殻類標本
- ㉛ 心臓のはたらき
- ㉜ 肺のふしぎ
- ㉝ 心臓からの信号
- ㉞ 映像コーナー
- ㉟ チョウのふしぎ
- ㊱ むしむしワールド
- ㊲ 科学時計
- ㊳ 天文・宇宙の情報
- ㊴ 惑星の運動
- ㊵ 地震計

開館時間

9:00~17:00 ただし、入館は閉館の30分前まで

休館日

木曜日(祝日の場合は翌平日)※春・夏・冬休みの木曜日(8/4を除く)は開館
年末年始

●当館からのおながい
・敷地内は全面禁煙です。・展示場・プラネタリウムでの飲食はご遠慮ください。
・許可のない動物・植物・岩石などの採集やボール遊びはご遠慮ください。
・ペット同伴でのご入場はご遠慮ください。(ただし、盲導犬・介助犬及び聴導犬は除く)
・幼児の入場には引率者(保護者など)の同伴が必要です。

料金

()内は30人以上の団体料金

	小学生	中・高生	大人
入場料	100円(90円)	200円(180円)	520円(470円)
プラネタリウム観覧料	100円(90円)	200円(180円)	520円(470円)
年間入場券			1,500円

※プラネタリウムの観覧には入場料が必要です。 ※乳幼児は無料です。
※土曜日と日曜日は、京都市内に住所または通学先を有する小・中・高・総合支援学校・民族学校の児童・生徒の入場料及びプラネタリウム観覧料は無料です(祝日と振替休日には有料)。

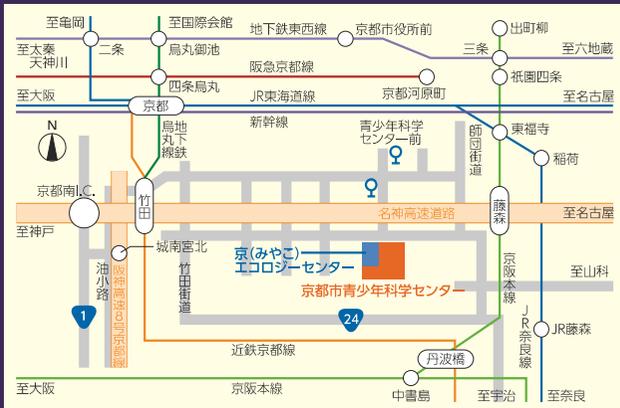
年間入場券について

令和4年4月1日から年間入場券を発行します。

価格	1,500円(大人のみ)	有効期間	1年間
----	--------------	------	-----

※プラネタリウムの観覧は別途観覧料が必要
※年間入場券の導入に伴い、6月から「親子でバスッ!!」の新規発行を停止します。(発行済のものは発行日から1年間ご使用いただけます。ただし、1年間の途中で小学生となる年は3月31日まで)

交通アクセス



●京阪電車:藤森駅(KH32)下車西へ400m ●地下鉄・近鉄電車:竹田駅(K15)下車東へ1km
●市バス:105・南⑤・臨南⑤・南⑧ 青少年科学センター前下車南へ100m(105・南⑤は京都駅から直通です)
※駐車台数に限りがあります。(普通車約30台)公共交通機関をご利用ください。

京都市青少年科学センター

施設のご案内

新展示品
「ドローンラボ」

科学の楽しさ
見つけよう



この印刷物が不要になれば「雑がみ」
として古紙回収等へ!
※このパンフレットは再生紙を使用しています。
令和4年4月

〒612-0031 京都市伏見区深草池ノ内町13
TEL.075-642-1601 FAX.075-642-1605
URL <http://www.edu.city.kyoto.jp/science/>

みんなに役立つ知識がいっぱい!「理科オンライン事典」掲載!
展示品をくわしく学べる「展示品デジタルガイド」も掲載

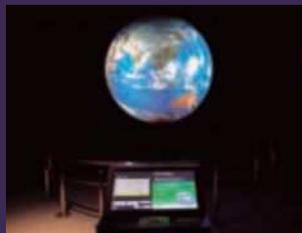


CHALLENGE WONDER LAND!!

京都市青少年科学センターでは、100点の体験型の展示品をとおり、楽しみながら理科・科学を学べます。見て、さわって、科学の世界を体験すると、きっと、小さな疑問が大きな感動になるでしょう。科学センターは、あなたの「科学する心」を育てます。

2階・3階展示場

2階・3階展示場には科学を楽しめる展示品がいっぱい。展示品をさわって動かして、科学の原理を体験してみましょう。



リニューアルしたプラネタリウムで美しい星空の旅へ出かけませんか!

プラネタリウム

令和2年に新しくなったプラネタリウムは、星空が従来よりも美しくなり、天体の映像などもより鮮明に映るようになりました。個性あふれる解説者のナビゲーションで、あなたも星空・宇宙体験してみませんか。*番組内容や放映時刻はホームページや電話でご確認ください。



プラネタリウムマスコット プララちゃん



©GOTO



3F

2F

楽しい実験室

親子ふれあいサイエンスルーム

科学遊具などでの遊びをとおり、親子がふれあいながら、科学の面白さ・不思議さを体験できます。

(利用対象:乳幼児とその保護者)

- ①バブルタワー
- ②落書きコーナー
- ③光の池
- ④浮き玉
- ⑤不思議な鏡
- ⑥くるくる機関車
- ⑦シャボン玉を作ろう!



1F

子ども用トイレ

屋外園

約40種類の岩石や化石、約300種類の樹木や四季折々の草花が並ぶ屋外園。年間を通じて沖縄のチョウを観察できる「チョウの家」もあります。昼食スポットとしてもオススメです。



- ①太陽光・風力発電
- ②日時計
- ③百葉箱
- ④屋外園の岩石
- ⑤屋外園の植物
- ⑥チョウの家
- ⑦カブトムシの家
- ⑧光のリズム



令和3年度 月別入場者及びプラネタリウム観覧者実績

- ・令和3年4月25日～5月31日まで緊急事態宣言発令により臨時休館。
 - ・令和3年8月20日～9月30日まで緊急事態宣言発令により臨時休館。
 - ・令和3年9月5日～12月31日まで、空調工事のためプラネタリウム投映休止。
 - ・外出自粛要請等により入館者数は減少傾向。
 - ・プラネタリウムは、新型コロナ感染対策のため、定員を半分(90席)に減らして運営。
- (参考)
- ・令和2年度年間入館者数
59,454人(うち、プラネタリウム観覧者数16,536人)
※令和元年12月2日～令和2年10月9日まで、リニューアル工事のためプラネタリウム投映休止。リニューアルオープン後、定員を半分(90席)に減らして運営。
 - ・令和4年度入館者数(12月末現在)
92,494人(うちプラネタリウム観覧者数40,633人)
※年間入場券を令和4年度から発行。
※令和4年10月からプラネタリウムを110席に増やして運営。

○入場者

月	開館日数	入場者数		入場者内訳			
		1日あたり	1月あたり	一般	(うち幼児)	中高生	小学生
4月	21	215	4,512	3,520	1,244	103	889
5月	0	0	0	0	0	0	0
6月	26	215	5,582	4,570	1,648	102	910
7月	26	458	11,915	9,023	3,099	288	2,604
8月	18	664	11,944	8,878	2,963	303	2,763
9月	0	0	0	0	0	0	0
10月	27	312	8,433	6,118	2,069	145	2,170
11月	26	269	6,998	5,022	1,993	171	1,805
12月	23	217	5,000	4,009	1,610	108	883
1月	25	260	6,500	5,357	2,028	101	1,042
2月	24	275	6,593	5,784	2,291	93	716
3月	27	309	8,337	6,898	2,780	207	1,232
計	243	312	75,814	59,179	21,725	1,621	15,014

○プラネタリウム観覧者

月	開館日数	観覧者数		観覧者内訳			
		1日あたり	1月あたり	一般	(うち幼児)	中高生	小学生
4月	21	102	2,146	1,527	402	59	560
5月	0	0	0	0	0	0	0
6月	26	89	2,318	1,762	497	37	519
7月	26	229	5,950	4,294	1,151	145	1,511
8月	18	322	5,789	3,931	1,081	135	1,723
9月	0	0	0	0	0	0	0
10月	27	0	0	0	0	0	0
11月	26	0	0	0	0	0	0
12月	23	0	0	0	0	0	0
1月	25	118	2,955	2,227	702	55	673
2月	24	113	2,721	2,181	680	60	480
3月	27	129	3,470	2,622	943	99	749
計	243	104	25,349	18,544	5,456	590	6,215



科学センターだより

第27回

「青少年のための科学の祭典」 京都大会

～未来をつくる サイエンス&エコ～

学校・大学の教員や企業などによる科学実験、
工作など(約20ブース)

参加無料

日時 **11/12(土)・13(日)** 午前の部：10時～12時30分
午後の部：13時30分～16時

会場 **京都市青少年科学センター学習棟及び
京エコロジーセンター**

参加方法：事前申込制・多数抽選(QRコードから
HPにアクセスし、必要事項を入力して
ください。)



申込期間：10/17(月)～10/31(月)

※抽選結果は当選者にのみ電子メールで実施日の5日前までに通知します。

定員：各部250名

※科学センター**展示場**への入場は**入場料**が必要です。

主催：「青少年のための科学の祭典」京都大会実行委員会

共催：公益財団法人日本科学技術振興財団・青少年と科学の会



白川英樹博士 特別実験教室

「導電性プラスチックで二次電池を作ろう!」を
テーマに、ノーベル化学賞受賞者の白川英樹博士
が講師を務める実験教室です。



実施日 **11/6(日)**
13:00～16:30
(受付は30分前から)

無料(入場料も不要)

対象：小学校5年生～高校生
※保護者の参観不可

定員：20名(申込多数の場合は抽選)

申込方法：京都いつでもコール(P3をご参照ください)

申込期間：10/14(金)～24(月)

※抽選結果は当選者にのみハガキで実施日の5日前までに通知し
ます。

主催：京都市青少年科学センター

協賛：旭化成株式会社

協力：全国科学館連携協議会、日本科学未来館

要事前申込



巡回展

「ノーベル賞を受賞した日本の科学者」

ノーベル賞を受賞した日本の
科学者の紹介や貴重な資料
を展示します。

期間：**11/5(土)～23(水・祝)**

観覧無料

(入場料は別途必要)

共催：独立行政法人国立科学博物館

協力：全国科学博物館協議会、一般財団法人全国科学博物館振興財団

瀬戸口所長のサイエンストーク

科学センターの瀬戸口烈司所
長(京都大学名誉教授)が、恐
竜のことを子どもたちにも分か
りやすく、楽しくお話します。



参加無料
事前申込不要
(入場料は別途必要)

所長に質問も
できるよ

日時：**11/6(日)11:00～**

テーマ：**「恐竜ってどんな動物？」**

～恐竜と翼竜の骨盤の構造～

日時：**2/19(日)11:00～**

テーマ：**「恐竜ってどんな動物？」**

～ジュラシック・パークの見方：恐竜進化の視点から～

対象：小学生以上を対象としたお話ですが幼児も参加可です。

(ただし、幼児は保護者同伴)

**開催
予告!**

科博連サイエンス フェスティバル

参加無料
(入場料は別途必要)

科学系博物館による科学実験・工作のブースを出展。3年ぶりに
青少年科学センター、京エコロジーセンターでの開催を予定し
ています。参加方法等の詳細は来年1月に青少年科学センター
HPで公開する特設ページをご覧ください。

日時：**2/5(日)10:00～16:00**

会場 **京都市青少年科学センター・
京エコロジーセンター**



公式Twitter発信中!

京都市青少年科学センターの展示品やイベント、プラネタリウムなどの
情報を発信しています。ぜひフォローをお願いします!



プラネタリウム

「プラネタリウムの残席状況」が
ホームページで確認できます！
(事前予約不可)



プラネタリウムのマスコットプラちゃん

じっくり満喫プラネタリウム(45分)

むずかしさ ★★★★★
過ごし方：静かにご覧ください

今夜の星空解説 + 特集解説(季節替わり)

「進め!宇宙へ!!」

10/21(金)~1/18(水)

60年前、人類は月へ降り立つという夢を叶えました。現在、月・火星への人類移住や宇宙資源の探索など、さらなる目標が掲げられています。どのようにして宇宙へ進んでいくのか、宇宙開発とは何かをご紹介します。

「宇宙の謎に挑め!ALMA望遠鏡 vs JW宇宙望遠鏡」

1/20(金)~4月下旬

あなたは望遠鏡と聞くと、どんなものを思い浮かべますか? 現代の望遠鏡は、スゴイんです!!

ブラックホールの撮影に成功したALMA望遠鏡、打ち上げられたばかりのジェームズ・ウェッブ(JW)宇宙望遠鏡。その性能や成果を紹介します。

楽しいプラネタリウム(40分)

むずかしさ：★★★
過ごし方：会話は小声で/
途中退場、再入場 OK!

今夜の星空解説 + 星にまつわる神話・民話(月替わり)

「てんにのぼったしょうねん」(みずがめ座) 10月

「ペルセウスのぼうけん」(ペルセウス座) 11月

「ベツレヘムのほし」(クリスマス) 12/1(木)~25(日)

「すばらの6人むすめ」(プレアデス星団) 12/26(月)、27(火)、1月

「ながいきできるほし」(カノープス) 2月

「てんごくのばしゃひき」(北斗七星) 3月

やさしいプラネタリウム(30分)

むずかしさ：★
過ごし方：会話 OK! 泣いても OK!
途中退場、再入場 OK!

季節の星座さがし + 星にまつわる神話・民話(季節替わり)

【放映日時】「あきのほし」 10月、11月

「ふゆのほし」 12月~2月

「はるのほし」 3月~5月

〈プラネタリウム放映時刻(所要時間約45分)〉

	10:00	11:00	12:00	13:00	14:25	15:45
平日			やさしい プラネタ リウム			じっくり 満喫 プラネタ リウム
土・日・祝 冬季期間 平日	やさしい プラネタ リウム	楽しい プラネタ リウム		じっくり 満喫 プラネタ リウム	楽しい プラネタ リウム	じっくり 満喫 プラネタ リウム

団体放映(観覧可能な日時はホームページでご確認ください。)

■対象 / 15名以上の団体

■内容 / 以下の番組からご希望に応じて放映します。

- じっくり満喫プラネタリウム(45分)
- 楽しいプラネタリウム(40分)
- やさしいプラネタリウム(30分)
- 学習番組「星の動き」または「月の形と動き」(45分)
※小学校4年生の学校団体向けです。どちらかの番組をお選びください。
- 「星空さんぽ」(30分) ※当日の星空をシンプルに紹介します。

トワイライトプラネタリウム

高校生以上を対象に、閉館後にプラネタリウム観覧料のみでご利用いただけます。

要事前申込

番組名：「進め!宇宙へ!!」

日 時：12/16(金) 19:00~
12/17(土)・18(日) 18:00~
申込期間：11/15(火)~29(火)

番組名：「宇宙の謎に挑め!ALMA望遠鏡 vs JW宇宙望遠鏡」

日 時：3/17(金) 19:00~
3/18(土)・19(日) 18:00~
申込期間：2/14(火)~28(火)

※受付は各回とも45分前から

対 象：高校生以上 ★中学生以下は不可

定 員：各回110名(申込多数の場合は抽選)

申込方法：京都いつでもコール(次ページ参照)

費 用：プラネタリウム観覧料のみ

※抽選結果は当選者におのみハガキで実施日の1週間前までに通知します。



プラネタリウムでの過ごし方についてみなさまへおねがい

プラネタリウムドーム内では、安全のため、以下の諸注意をお守りください。

- ・入退場時以外の立ち歩きは大変危険なため、ご遠慮ください。
遅刻入場はできません。開演時間に間に合うようお越しください。
 - ・ドーム内へのベビーカーの持込はできません。入口前のベビーカー置き場をご利用ください。
 - ・幼児の観覧には保護者の同伴が必要です。
 - ・立ち歩くおそれのある小さなお子様は保護者のお膝の上での観覧をお願いいたします。
- 〈新型コロナウイルス感染拡大防止のため、以下の内容について、ご理解・ご協力をお願いいたします。〉
- ・プラネタリウムドーム内では、マスクをご着用ください。
 - ・他のお客様とは間隔をあけてお座りください。

プレミアム天文工作教室 ☆観望会つき☆

要事前申込(入場料は別途必要)

天体望遠鏡を製作し、基本的な使い方を練習します。

実施日：12/3(土)

対 象：高校生以上 ★中学生以下は不可

定 員：各回20名(申込多数の場合は抽選)

時 間：15:00~18:30

※受付は30分前から(場所：休憩ホール)

費 用：3,000円(入場料は別途必要)

申込方法：京都いつでもコール(次ページ参照)

申込期間：10/25(火)~11/4(金)

持 ち 物：なるべく大きいカメラ用の三脚(あれば)

※抽選結果は当選者におのみハガキで実施日の1週間前までに通知します。



※諸事情により、イベントは中止・変更する場合がありますので、ご来館の際は必ずホームページ等でご確認ください。

事前申込制のイベントは全て「抽選」となっています。「青少年のための科学の祭典」を除き、抽選結果は当選者にのみハガキ(参加証)で通知します。イベント参加時は、必ず「ハガキ(参加証)」をご持参ください。※落選者には通知はありません。申込先は「京都いつでもコール」です。

お申込みが必要なイベント

12/9
2/22
3/3

市民天体観望会

科学センターの屋上で、夜間に天体を観望するイベントです。 **要事前申込**

実施日	テーマ	申込期間
12/9(金)	火星中接近	11/15(火)～22(火)
2/22(水)	月と金星の接近	1/24(火)～31(火)
3/3(金)	木星と金星の大接近	2/7(火)～14(火)

対象：小学生以上(小・中学生は保護者同伴)
定員：90名(申込多数の場合は抽選)
時間：18:30～20:30(受付は30分前から)

費用：大人520円(年間入場券の使用不可) 中高生200円 小学生100円

申込方法：京都いつでもコール

※抽選結果は当選者にのみハガキで実施日の1週間前までに通知します。

※悪天候の場合は観望天体の解説や科学センターオリジナルの星座早見を使ったプラネタリウムでの星探し、天体写真入り絵ハガキ等のプレゼントを行います。(参加費は返金できません。ご了承ください。)



★新たな望遠鏡の導入や天体画像データの提供など内容を充実させ、有料で実施します。

11/19

自然観察教室「大文字山の地学」

大文字山に登り、岩・鉱石を観察し、京都の土地のなりたちを考えます。(約8kmの少々ハードな登山コースです。)

実施日：11/19(土)
対象：小学校4年生以上(小学生は保護者同伴)
定員：30名(申込多数の場合は抽選)
時間：9:30～15:30
費用：300円(交通費は別途各自負担)

申込方法：京都いつでもコール
申込期間：10/25(火)～11/1(火)

※京都バス「田の谷峠」停留所で解散予定

※抽選結果は当選者にのみ文書で実施日の1週間前までに通知します。

要事前申込



11/27
12/11
1/22

親子実験教室

京都市立学校の小6・中1の「センター学習」を体験！親子で理科・科学の不思議や面白さを実感できます！

要事前申込
(入場料は別途必要)

実施日	テーマ	内容	申込期間
11/27(日)	発見! こんなところに 石灰岩	石灰岩の特徴を知り、たくさんある岩石の中から石灰岩を発見しましょう。石灰岩がどんな石かを調べていくと「こんなところに石灰岩があるの?」というふしぎを見つけたり、「こんなところで石灰岩が使われている!」という驚きを感じたりすることができます。	11/1(火)～8(火) 1/5(木)～11(水)
12/11(日)	なみなみならぬ 波の科学	身近にあるけど、見ることでできない電磁波について学習をしましょう。一番身近な波である水の波から学習を始め、音の波、電磁波へと、学習をステップアップしていきます。最後には、電磁波の特徴を生かしたラジコンカーをプログラミングして操縦します。	11/15(火)～22(火) 1/24(火)～31(火)
1/22(日)	ようこそ! アルコールの ふしぎな世界	お酒や消毒液として使われるアルコール・・・見た目は水とよく似ていますが、実はおもしろい性質がたくさんあります。水とアルコールを様々な実験を通して比べながら、そのふしぎな世界に迫っていきましょう。 ※アルコールアレルギーの方は事前にご連絡ください。	12/27(火)～1/3(火)
2/23(木・祝)	調べなくっちゃ	日頃、皆さんはどんなお茶をよく飲みますか? 麦茶、紅茶、緑茶、ウーロン茶? 最近では緑茶の成分が健康にも良いと、見直されてきています。そもそも、お茶の葉ってどんな葉? 葉に含まれている成分って? これらもう、調べなくっちゃ!	1/31(火)～2/7(火)

対象：小・中学生とその保護者
定員：各回24名(申込多数の場合は抽選)
時間：午前の部10:00～12:00
午後の部14:00～16:00

申込方法：京都いつでもコール

費用：無料。ただし、いずれのテーマも入場料は別途必要。

※抽選結果は当選者にのみハガキで実施日の1週間前までに通知します。

※受付は各回とも30分前から(場所:休憩ホール)

※障害があるなど配慮が必要な場合は、お申込後、科学センターにご相談ください(できる限りの準備・対応をいたします)。



※机・椅子・実験器具の消毒やパーティションの設置・換気の徹底など、新型コロナウイルス感染症拡大防止対策を実施しています。

伏見に来てどこで学ぶ? 京都の伝統産業・伝統工芸

テーマ 金箔押し

実施日：12/18(日)、1/14(土)
時間：午前の部10:00～12:00
午後の部13:30～15:30(受付は30分前から)

要事前申込
(入場料は別途必要)

京エコロジーセンター、さすな京都、青少年科学センターと京都伝統産業交流センターとの連携企画です。日本文化を象徴する京都の伝統産業・伝統工芸に触れてみましょう!

内容：京仏具、京仏壇など京都の伝統産業・伝統工芸を支える金箔押し。自分で考えた図案を、純金箔を箔着でお皿に貼り付け、仕上げます。

対象：小学生～中学生(小学生は保護者同伴。ただし、同伴者は1名まで)
定員：12名(申込多数の場合は抽選。)

※抽選結果は当選者にのみハガキで実施日の1週間前までに通知します。

実施日	申し込み期間
12/18(日)	11/22(火)～29(火)
1/14(土)	12/20(火)～27(火)

申込方法：京都いつでもコール

申込方法

京都いつでもコールへ電話・FAX・Eメールのいずれか。FAXの場合は、下記の事項を記入のうえ、送信してください。

※午前の部と午後の部は、いずれか一方のみ申込可能です。

イベント名	必要事項
白川英樹博士特別実験教室	イベント名、参加者全員の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号・学年・学校名
トワイライトプラネタリウム	イベント名、参加希望日、代表者の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号、大人の人数、高校生の人数 ※いずれか1日のみ申込可。
プレミアム天文工作教室	イベント名、代表者の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号、大人の人数、高校生の人数
市民天体観望会	イベント名、参加希望日、代表者の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号、大人の人数、子どもの人数・学年
自然観察教室「大文字山の地学」	イベント名、参加者全員の氏名(ふりがな)、代表者の郵便番号・住所・電話番号、大人の人数、子どもの人数・学年
親子実験教室	イベント名、参加希望日、希望時間(午前・午後の別)、代表者の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号、大人の人数、子どもの人数・氏名・学年・学校名 ※午前・午後のいずれか一方のみ申込可。
伏見に来てどこで学ぶ? 京都の伝統産業・伝統工芸	イベント名、参加希望日、希望時間(午前・午後の別)、代表者の氏名(ふりがな)、郵便番号・住所・電話番号、同伴者数、子どもの学年

※「親子実験教室」は1申込につき4名まで、他のイベントは1申込につき5名まで(団体を4名・5名以下に分割してのお申込みはご遠慮ください。)

京都いつでもコール
(8時～21時・年中無休)

電話 075-661-3755 FAX 075-661-5855 (おかけ間違いにご注意ください。)

※FAX・Eメールは申込開始日の午前0時から受付。Eメールは以下のホームページから

<https://www.city.kyoto.lg.jp/sogo/page/0000012821.html>



京都市青少年科学センター

11→3月 イベントカレンダー

実施日	イベント名	事前申込
11/5(土)～23(水・祝)	巡回展「ノーベル賞を受賞した日本の科学者」	
11/6(日)	白川英樹博士特別実験教室	要
11/6(日)	瀬戸口所長のサイエンストーク「恐竜ってどんな動物?～恐竜と翼竜の骨盤の構造～」	
11/12(土)13(日)	「青少年のための科学の祭典」京都大会	要
11/19(土)	自然観察教室「大文字山の地学」	要
11/19(土)	親子ふれあいサイエンスルーム おたのしみひろば「ハンドベル演奏」	
11/27(日)	親子実験教室「発見!こんなところに石灰岩」	要
12/3(土)	プレミアム天文工作教室	要
12/4(日)	特別イベント「森のおもちゃ作り」	
12/9(金)	市民天体観望会「火星中接近」	要
12/11(日)	親子実験教室「なみなみならぬ波の科学」	要
12/16(金)～18(日)	トワイライトプラネタリウム「進め!宇宙へ!!」	要
12/17(土)	親子ふれあいサイエンスルーム おたのしみひろば「絵本の読み聞かせ」など	
12/18(日)1/14(土)	「伏見に来てどこで学ぶ? 京都の伝統産業・伝統工芸」	要
1/9(月・祝)	特別イベント「かっぱせ!超巨大空砲を打とう!!」	
1/21(土)	親子ふれあいサイエンスルーム おたのしみひろば「サイエンスショー」	
1/22(日)	親子実験教室「ようこそ!アルコールのふしぎな世界」	要
1/29(日)	親子実験教室「発見!こんなところに石灰岩」	要
2/5(日)	科博連サイエンスフェスティバル	
2/18(土)	親子実験教室「なみなみならぬ波の科学」	要
2/18(土)	親子ふれあいサイエンスルーム おたのしみひろば「パネルシアター 絵本の読み聞かせ」など	
2/19(日)	瀬戸口所長のサイエンストーク「恐竜ってどんな動物?～ジュラシック・パークの見方:恐竜の進化の視点から～」	
2/22(水)	市民天体観望会「月と金星の接近」	要
2/23(木・祝)	親子実験教室「調べなくっちゃ」	要
3/3(金)	市民天体観望会「木星と金星の大接近」	要
3/17(金)～19(日)	トワイライトプラネタリウム「宇宙の謎に挑め!ALMA望遠鏡 vs JW宇望遠鏡」	要
3/18(土)	親子ふれあいサイエンスルーム おたのしみひろば「親子ふれあいあそび」など	
3/21(火)	特別イベント「展示物を探し出せ-ティララちゃんのかくれんぼ-」	

■開館時間 9:00～17:00(入館は16:30まで)
 ■休館日 木曜日(祝日の場合は翌平日)、年末年始(12/28～1/3)
 ■料金 ()内は30人以上の団体

	小学生	中・高生	大人
入場料	100円(90円)	200円(180円)	520円(470円)
プラネタリウム観覧料	100円(90円)	200円(180円)	520円(470円)
年間入場券	—	—	1,500円

※冬季期間…12/24(土)～1/9(月・祝) ※乳幼児は無料です。
 ※プラネタリウムの観覧には入場料が必要です。
 ※土曜日と日曜日は、京都市内に住所または通学先を有する小・中・高・総合支援学校・民族学校の児童・生徒の入場料及びプラネタリウム観覧料は無料です(祝日と振替休日は有料)。
 ※ご利用者(大人、子ども、幼児含め)お1人当たり1,690円のご負担が必要なところ、公費で1,370円負担することで、今の料金を維持しています。



科学センターマスコットキャラクター「ティララちゃん」

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、以下の内容について、ご理解・ご協力をお願いいたします。

- ・発熱、咳、強い倦怠感、風邪のような症状がある方はご来館をお控えください。
- ・展示場内の混雑を緩和するため、状況によってはご入場いただけない場合があります。
- ・ご来館時、イベント参加時は、マスクの着用等、咳エチケットにご協力ください。
- ・館内の滞在時間は、概ね2時間までとしていただきますよう、お願いいたします。

京都市青少年科学センター

〒612-0031 京都市伏見区深草池ノ内町13
 TEL.075-642-1601 FAX.075-642-1605
 URL: http://www.educity.kyoto.jp/science/

この印刷物が不要になれば「雑がみ」として古紙回収等へ!



令和4年10月

京都市科学系博物館等連絡協議会(科博連)からのお知らせ

京都市科学系博物館等連絡協議会とは、京都市内の科学系博物館等が連携して、子どもたちが知的好奇心や探究心を持って学べる環境づくりのために平成17年に設置したものです。ここでは、加盟館等からのお知らせを掲載します。

京都産業大学 神山天文台

特別展示「小惑星探査機はやぶさ2のたまご～帰還カプセルとリュウグウのかけら～」



小惑星探査機はやぶさ2帰還カプセルの实物、小惑星リュウグウの实物試料などの他、神山天文台所蔵の「オルゲイユ隕石」も同時公開予定。

- 日時: 11/9(水)～13(日)
- 対象: どなたでも 要予約・参加費無料
- 問合せ: 075-705-3001 <https://www.kyoto-su.ac.jp/observatory/>

京都大学 花山天文台

金曜天文講話



ファラデーに倣い、金曜日の晩に一般向け講演会を開催しています。最新宇宙研究のわくわくする話が、おうちで聞けます。(Web会議サービス「Zoom」によるオンライン)

- 日時: 11/11(金)、11/25(金)、12/9(金)、12/23(金)、2023/1/13(金)、1/27(金) 18:30～20:00
- 定員: 250名(先着順) ●参加費: 1,000円
- 詳しくは、<http://kwasan.kyoto/friday2022.html> ●問合せ: info@kwasan.kyoto

京都府立植物園

「紅葉ライトアップ」



約200本のイロハモミジやメタセコイア、イチヨウなどの木々をライトアップします。

- 開催期間 11/12(土)～12/4(日) 日没～20時
- 問合せ: 075-701-0141

さすてな京都・京エコロジーセンター

「伏見に来てどこで学ぶ? 京都の伝統産業・伝統工芸」

日本の文化を象徴する京都の伝統産業・伝統工芸に触れ、物を大切に使い切る「しまつ」の心や、自然と共生する暮らしについて学んでみませんか。

日 時	体験講座の内容	定員※	会場・申込先	申込期間
11月23日(水・祝) 10:00～12:00, 13:30～15:30	京こまづくり	各回8名	さすてな京都	11/7(月)～11/13(日)
11月26日(土) 10:00～12:00, 13:30～15:30	竹かごづくり	各回10名	京エコロジーセンター	11/1(火)～11/16(水)
12月4日(日) 10:00～12:00, 13:30～15:30	象嵌(ぞうがん)づくり	各回8名	さすてな京都	11/14(月)～11/20(日)
12月17日(土) 10:00～12:00, 13:30～15:30	和蠟燭(ろうそく)絵付け	各回10名	京エコロジーセンター	11/23(水・祝)～12/7(水)
1月21日(土) 10:00～12:00, 13:30～15:30	提燈(ちようちん)づくり	各回8名	さすてな京都	12/19(月)～12/25(日)
1月22日(日) 10:00～12:00, 13:30～15:30	竹かごづくり	各回10名	京エコロジーセンター	12/16(金)～12/27(火)
2月12日(日) 10:00～12:00, 13:30～15:30	陶芸体験	各回8名	さすてな京都	1/23(月)～1/29(日)
2月18日(土) 10:00～12:00, 13:30～15:30	和蠟燭(ろうそく)絵付け	各回10名	京エコロジーセンター	1/25(水)～2/8(水)

●問合せ: さすてな京都 075-606-2548 京エコロジーセンター 075-641-0911

祝1周年!! ～オリジナルグッズショップ「ディノズ・マート」～

令和3年10月、科学センター2階展示場にオープンしたグッズショップが1周年を迎えます。7月には約150名の中から公募で選ばれたショップ名「ディノズ・マート」のお披露目がありました。グッズショップでは大人気の恐竜フィギュアをはじめ、科学に関する様々な商品を多数販売しておりますので、科学センターへお越しの際はぜひお立ち寄りください。



親子ふれあいサイエンスルーム 1F

珍しいおもちゃ、不思議な鏡など、乳幼児が親子で楽しめる科学遊具がいっぱい!

- ※入室は乳幼児と保護者のみ(小学生は入室不可)
- ※開室日時等の詳細は、ホームページ等でご確認ください。



京都市青少年科学センター