



枯れ葉が散って枝だけになった冬の木々たち。  
眠っているかのようだけど、ちゃんと春の準備が  
始まっているよ。枝先に注目して見てみよう！

### 冬芽のひみつ①

冬に枝先について  
いる「冬芽」は  
葉っぱになる？

- ① 葉っぱになる芽  
と花になる芽が  
ある
- ② 春に「新芽」に  
なるので葉っぱ

### 冬芽のひみつ③こたえ

なんと、夏の終わり  
から秋にかけてつく  
られるんだって。

葉が茂っている夏や落ち葉の  
前には気が付かないけど、  
夏の後半に枝や葉を伸ばす  
ことをストップしたら、  
次の春に向けて「冬芽」を  
つくりはじめるんだ。  
今年の葉の付け根に出来た  
脇芽が来年まで冬越しを  
するための姿なんだって。

### 冬芽のひみつ②こたえ

こたえは ②  
冬芽は寒い冬を越してから成長を  
はじめるようにできているよ。寒さに耐えられる  
しくみをそなえて枝に出てくるんだって。

冬越し専用で作られる芽なので、春夏に出る新芽とは異なり、  
硬いウロコのような葉っぱや毛に覆われているもの、凍り  
にくい成分を持っているものがあるよ。

アジサイ（葉）

モクレン（花）

### 冬芽のひみつ①こたえ

こたえは ①  
春になって葉になるのを「葉芽」、花になるのを「花芽」  
といい、花と葉と一緒に包まれている「混芽」というのも  
あるよ。

一見同じように見えるかもしれないけど、じっくり観察すると、花に  
なる冬芽はややふっくらしていたり、葉になるのは尖っていたりと  
少しずつ形が違うよ。

霜 柱



サザンカ



コウヤボウキ  
綿毛



生きものが春にむけて  
エネルギーを蓄える冬。  
小さな変化を見つけながら、  
冬の公園を楽しく歩こう！

冬の公園を  
歩こう！

#### 【お申込み・お問い合わせ】

けいはんな記念公園管理事務所

●〒619-0238 京都府相楽郡精華町精華台六丁目1番地

●TEL：0774-93-1200 ●FAX：0774-93-2688 ●HP：<https://keihanna-park.net/>

●水景園入園は有料（一般200円/小中学生100円/未就学児無料※京都府子育てパスポート提示で保護者1名無料）

12/28（木）～1/4（木）は年末年始休園、2/6・7（火・水）は  
設備点検のため臨時休園とさせていただきます

くわしくは、公園の  
ホームページをみてね！

フェイスブック・ツイッターやってます！



文化を大切にしたい水と緑のあふれる公園

抽選  
予約要

## 公園のクリスマス

森で丸鶏のローストチキンづくり

12/24 (日) 13時～16時

場所: 水景園 受付前集合  
料金: 4000円/組 (庭園入園料込み)  
対象: どなたでも。小3以下は保護者同伴  
1組4名まで、抽選制15組  
※予約・申込は11/1(水)～12/9(土) WEB受付  
当選発表は12/10(日)

## こども・親子図画工作展

作品大募集!!

出品受付期間

11/25 (土) ～ 12/17 (日)

- ★出品無料、審査なし
- ★提出は公園管理事務所まで
- ★展示会期: 12/23 (土) ～ 1/14 (日)
- ※下のイベント欄をのぞいてください。
- ★どなたでもご出品いただけます。
- 詳細は公園HPを見てね。

絵でも工作でも発明でも  
ジャンルを問いません。  
1人で作ったものでなくても  
OKです!

みんなの参加を待ってるよ!

## けいはんな子ども天文クラブ

天体観望会 冬の星座と星団・星雲

12/3 (日)

- ★18時半～20時半 ★場所: 芝生広場
- ★料金: 無料
- ★雨天・曇天: 中止
- 共催: けいはんな科学共育デザインラボ

## ①新春コンサート ②バレンタインコンサート

①1/13 (土)、②2/12 (月・祝)

- ①フルートが奏でる雅な調べ
- ②アコースティックデュオのジャズ&ブルース
- ★14時～15時 ★場所: 水景園 観月楼地階
- ★料金: 庭園入園料
- ★雨天: ①1/14 (日) に延期、②開催

## 花いっぱい大作戦の会

ボランティア  
活動です!

12/16 (土)、1/20 (土)、2/17 (土)

花壇の手入れをするよ

- ★10時～12時
- ★場所: 水景園 受付前集合 ★料金: 無料
- ★雨天: 要問合せ
- ★持ち物: 軍手 ※動きやすい服装で

## 天文くらぶ コペルニクス 冬の講座

1/14 (日)

プラネタリウムで学ぶ冬の星座と  
立体星座模型工作(オリオン座)

- ★13時～15時 ★場所: ビジターセンター研修室
- ★料金: 500円 ★雨天: 開催 ★対象: 小学生
- ★抽選申込: 1月5日(金)締切
- イベント詳細・予約問合せ: <http://tenmonbu.com/sf2023>
- 共催・問合せ: てんもんぶ 090-9097-4002

作品  
大募集!

## 【公募展】こども・親子図画工作展

12/23 (土) ～ 1/14 (日)

- ★9時～17時 (12/28～1/4は休園)
- ★場所: 水景園 ギャラリー月の庭
- ★料金: 庭園入園料

みんなが作った・描いた  
作品を展示するよ!

## 七草・人日の節句

～七草まんじゅうのふるまい～

1/7 (日)

- ★13時～15時
- ★場所: 水景園 観月楼地階
- ★料金: 庭園入園料
- ※七草まんじゅうは先着100名

## たき火で焼き芋を焼こう

要予約

1/20 (土)、21 (日)、2/10 (土)、11 (日)

- ★13時～16時 ★場所: 水景園 受付前集合
- ★雨天: 小雨決行  
※中止時、1月は27(土)、28(日) 2月は17(土)、18(日)に延期
- ★料金: 各600円 (3歳以下は無料、芋はありません)
- ★定員: 各70名

せつぶん まめ

お がみ

## 節分～豆のふるまいと折り紙あそび～

2/3 (土)

- ★13時～15時
- ★場所: 水景園 観月楼地階
- ★料金: 庭園入園料
- ※豆のふるまいは先着100名

12・1・2月のお知らせ  
日直  
けいはんな記念公園スタッフ