

植物図鑑

～中学校編～

No.	植物名	教科名	学年	図鑑の ページ数
1	オトコエシ	国語	3	35P
2	フジ	//	//	36P
3	アカマツ	科学	1	37P
4	イヌワラビ	//	//	38P
5	ウラジロ	//	//	39P
6	オオバコ	//	//	40P
7	スギナ	//	//	41P
8	スズメノカタビラ	//	//	42P
9	ゼンマイ	//	//	43P
10	タチツボスミレ	//	//	44P
11	ドクダミ	//	//	45P
12	ハルジオン	//	//	46P
13	キリ	技術	1～3	47P
14	シラカシ	//	//	48P
15	スギ	//	//	49P
16	ヒノキ	//	//	50P
17	ケヤキ	道徳	1	51P
18	エビネ	道徳	2	52P

発行所一覧

- ・国語 『東京書籍』
- ・科学 『東京書籍』
- ・技術 『東京書籍』
- ・道徳 『東京書籍』

※全て令和2年発行

きょうかしよ
~のっている教科書~
ちゅうがっこう
(中学校)
こくご
国語
とうきようしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしよ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

オトコエシ

か
スイカスラ科

きょうかしよ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 こくご
 国語
 とうきょうしよせき れいわ ねん はつこう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしよ しょくぶつ
 教科書にのっている!植物

フジ か
 マメ科



せい しょくぶつ がつ おらさきいろ はな さ
 つる性の植物で、5月ごろ紫色のちいさな花が咲き、
 こうえん ふじだな
 公園などで「藤棚」としてみられるよ

花 はな

きょうかしよ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 かがく
 科学

とうきようしよせき れいわ ねん はっごう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしよ しよくぶつ
 教科書にのっている!植物

アカマツ
 か
 マツ科



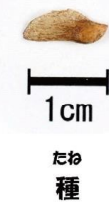
は さき いた
 葉の先はやわらかく、さわっても痛くないよ

葉は



き かわ あか とうちよう
 木の皮が赤っぽいのが特徴だよ

樹皮



1cm

たね
 種

種

まつ なか たね はい
 松ぼっくりの中にはこんな種が入っているよ

きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学

とうきょうしよせき れいわ ねん ほっごう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

イヌワラビ

か
イワテンダ科



さんごう ほらし
参考: ペニシダの胞子

胞子
ほうし



たね ほらし しょくぶつ しめ ばしょ この
種ではなく、胞子でふえるシダ植物だよ、湿った場所を好むよ

ようへい は くき ぶぶん こうしよく おお
葉柄(葉と茎をつなぐ部分)が紅紫色になることが多いよ

葉は

ぎょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学

とうきょうしよせき れいわ ねん はつこう
(東京書籍 令和2年発行)



ぎょうかしょ
教科書にのっている!植物

ウラジロ

か
ウラジロ科

ほうしのうぐん
ウラジロ 孢子蕨群



たね ほうし しょくぶつ
種ではなく、孢子でふえるシダ植物だよ

ほうし
孢子

は おお すう せいちよう
葉の大きさが数mに成長するものもあるよ



しょうがつ かざ つか
正月飾りに使われるよ

ぜんたい
全体

きょうかしょ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 かがく
 科学

とうきょうしよせき れいわ ねん はっごう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
 教科書にのっている!植物

オオバコ

か
 オオバコ科



がつ がつ しるいろ ちい はな さ
 4月から9月に白色の小さな花が咲くよ

花はな



たね ひと ふ は
 種はひつきやすく、よく人が踏むところに生えているよ

全
 体
 たい



たね
 種 (長さ:約2mm)

かじつ なか こ たね はい
 1つの果実の中に4~6個の種が入っているよ

種
 ね

きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学

とうきょうしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょうぶつ
教科書にのっている!植物

スギナ か
トクサ科



せんこう ほうし
参考: ペニシダの胞子

ほうし
胞子



たね ほうし しょうぶつ
種ではなく、胞子でふえるシダ植物で、
はる み おや
春に見られるソクシの親だよ

ぜんたい
全体

きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学

とうきようしよせき れいわ ねん はっごう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

スズメノカタビラ か イネ科



花はな



全
体
ぜん
たい

きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学

とうきょうしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

ゼンマイ
か
ゼンマイ科



さんこう ほうし
参考: ペニシダの胞子

ほうし
胞子



しんめ じょう さんさい ゆうめい
新芽はうずまき状で、山菜として有名だよ

しんめ
新芽



たね ほうし しょくぶつ
種ではなく、胞子でふえるシダ植物だよ

ぜんたい
全体

きょうかしよ
~のっている教科書~
ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学
とうきょうしよせき れいわ ねんほっこう
(東京書籍 令和2年発行)



花はな

がつ がつ むらさきいろ はな さ
4月から5月にあわい紫色の花が咲くよ



きょうかしよ しよくぶつ
教科書にのっている!植物

タチツボスミシ

か
スミシ科

きょうかしよ
~のっている教科書~
ちゅうがっこう
(中学校)
かがく
科学
とうきょうしよせき れいわ ねんほっこう
(東京書籍 令和2年発行)



花

きょうかしよ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

ドクダミ

か
ドクダミ科

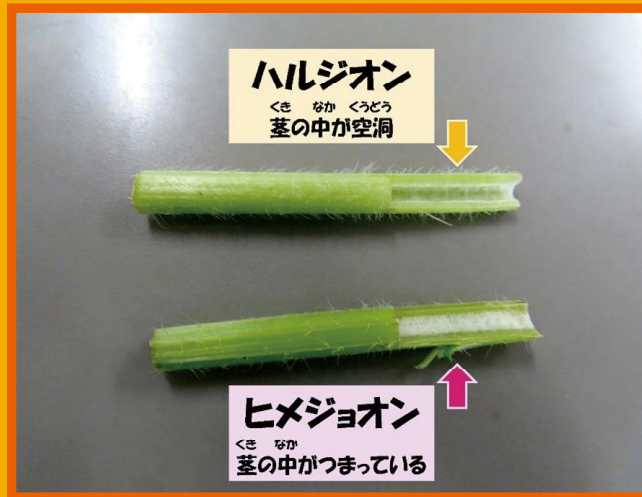
きょうかしよ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 かがく
 科学

とうきょうしよせき れいわ ねん はっこう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしよ しよくぶつ
 教科書にのっている!植物

ハルジオン かキク科



茎



きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
ざじゆつ
技術

どうきようしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

キリ
か
キリ科

かつよう
活用

かる もくめ うつく
軽くて木目も美しいため、
ざいりよう つか
たんすの材料に使われているよ

たん
す



花は

がつ がつ むらさきいろ はな さ
5月から6月に紫色の花が咲くよ

(地独)大阪府立環境農林水産総合研究所
生物多様性センター

き かわ たて あさ
木の皮は縦に浅くさけるよ

樹
皮

きょうかしょ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 ぎじゆつ
 技術

とうきようしよせき れいわ ねん はっこう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しよくぶつ
 教科書にのっている!植物

シラカシ
 か
 フナ科

はさき む ほそなが
 葉先に向かって細長くなるよ



(地独)大阪府立環境農林水産総合研究所
 生物多様性センター

葉は

よこ めだ
 どんぐりのぼうしは横じまもようが目立つよ



どんぐり

き かわ たて
 木の皮はなめらかで縦にすじが入るよ



樹皮

きょうかしょ
~のっている教科書~
ちゅうがっこう
(中学校)
ぎじゆつ
技術

とうきようしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しよくぶつ
教科書にのっている!植物

スギ
か
ヒノキ科



しんめ
新芽

にほん いちばん じよくりん き は さ いた
日本で一番植林されている木で、葉っぱを触ると痛いよ

葉は



み
実はトゲトゲしているよ

実み



き かわ うす たて
木の皮は薄く縦にさけるよ

樹皮

きょうかしょ
~のっている教科書~

ちゅうがっこう
(中学校)
ざじゆつ
技術

とうきようしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

ヒノキ
か
ヒノキ科



み かる けず い
実を軽く削ると良いにおいがするよ

実み



は うら もよう み
葉の裏にある模様が「Y」に見えるよ

葉は



き かわ たて
木の皮は縦にさけ、よくはがれるよ

樹皮

きょうかしょ
 ~のっている教科書~
 ちゅうがっこう
 (中学校)
 どうとく
 道徳

とうきようしよせき れいわ ねん はっこう
 (東京書籍 令和2年発行)



きょうかしょ しよくぶつ
 教科書にのっている!植物

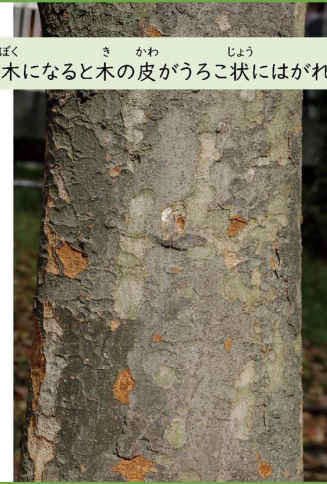
ケヤキ か ニレ科



めだ かじつ えだ おち
 目立たない果実は、枝ごと落ちて
 かぜ の はこ
 風に乗って運ばれるよ

種たね

ろうぼく き かわ じょう
 老木になると木の皮がうろこ状にはがれるよ



樹じゆ
皮ひ



は ひょうめん さ
 葉っぱの表面を触るとざらつくよ

葉は

きょうかしょ
~のっている教科書~
ちゅうがっこう
(中学校)
どうとく
道徳
とうきょうしよせき れいわ ねん はっこう
(東京書籍 令和2年発行)



花はな

にほん なかま がつ がつ はな さ
日本のランの仲間で、4月から5月にきれいな花が咲くよ

きょうかしょ しょくぶつ
教科書にのっている!植物

エビネ か
ラン科

Q. 植物はどこで見れるの？

A. エキスポ' 90みのお記念の森で見ることが出来ます！



エキスポ' 90みのお記念の森 とは？

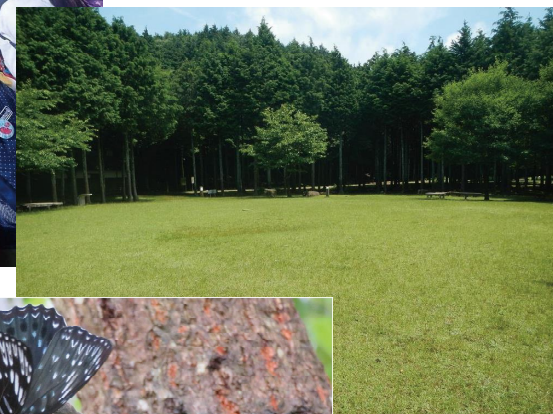
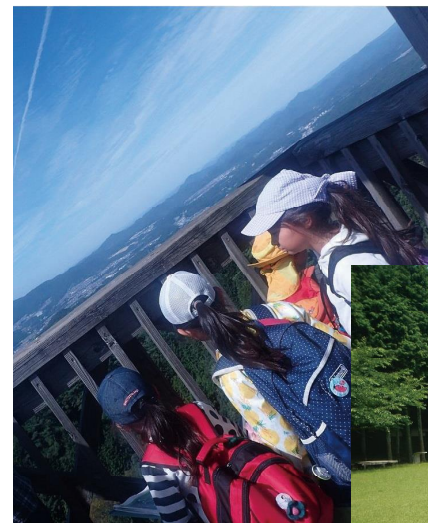
国際花と緑の博覧会の開催を記念して、大阪府により整備された森林公園です。
晴れた日には遠く大阪市内や六甲山まで見渡せる場所や、野外学習の場として活用できる「芝生広場」などの施設があり、景色・植物・野鳥や昆虫など季節ごとに楽しめます。

アクセス

- ・住所 大阪府箕面市箕面
- 大阪駅から車で約50分
- 阪急箕面駅から車で約25分
- (カーナビ検索：エキスポ' 90みのお記念の森)

利用案内

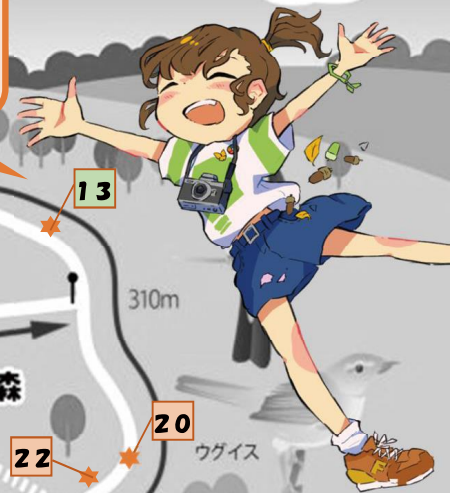
- ・休園日 火曜日（休日の場合は翌日）
- ・利用時間 4月～11月 9時30分～17時
12月～3月 10時～16時
- ・利用料金 無料
- ・駐車場 約30台
- ・施設 身障者用トイレあり休憩舎
- ・問い合わせ 大阪府北部農と緑の総合事務所
(072)627-1121



エキスポ'90 みのお記念の森 MAP

～植物看板の設置場所～

ぜひエキスポの森に
遊びに来てね!



No.	植物名	No.	植物名	No.	植物名
小学校			中学校		
1	クリ	18	ツユクサ	1	オトコエシ
2	カタバミ	19	ヒメジョオン	2	フジ
3	ススキ	20	アベマキ	3	アカマツ
4	ヨモギ	21	アラカシ	4	イヌワラビ
5	ガマズミ	22	イロハモミジ	5	ウラジロ
6	タラノキ	23	エノコログサ	6	オオバコ
7	ヌルデ	24	クヌギ	7	スギナ
8	フキ	25	コナラ	8	スズメノカタビラ
9	ヤブカラシ	26	ヌスビトハギ	9	ゼンマイ
10	ワラビ	27	ノアザミ	10	タチツボスミレ
11	クズ	28	ヨウシュヤマゴボウ	11	ドクダミ
12	ヤマザクラ			12	ハルジオン
13	シロツメクサ			13	キリ
14	セイヨウタンポポ			14	シラカシ
15	ソヨゴ			15	スギ
16	コブシ			16	ヒノキ
17	セイタカアワダチソウ			17	ケヤキ

※植物の遷移(移り変わり)によっては見られない場合があります
 ※エビネとキキョウについては、希少種であるため看板は設置していません