



堺自然ふれあいの森 環境教育プログラム





ふれあいの森ってどんなところ？

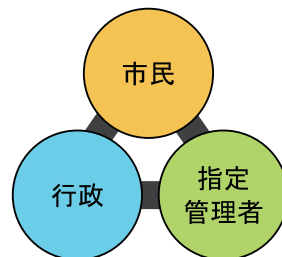


ふれあいの森のあゆみ

ふれあいの森は、堺市でも豊かな自然環境が残され、田園風景が広がる南部丘陵の一角に位置しています。

平成 13 年に市民協働で里山保全型の公園づくりがスタートしました。スタート時に公募で選ばれた市民委員と、市職員、地元大学の大阪府立大学が協働して設計から管理運営まで行う、全国でも先進的な取り組みで創られた公園です。

平成 18 年 4 月に「堺自然ふれあいの森」として開園し、現在は株式会社生態計画研究所と市民ボランティア団体である NPO 法人いっちゃんクラブが「ふれあいの森パートナーズ」を結成し、公園づくりを行っています。



テーマは「森の学校」

人里近くにあり、人のくらしや農作業と密接に結び付いた薪炭林のことを「里山」と呼びます。田畑や雑木林などの多様な環境が、モザイク状に入り組んだ里山は、多くの命を育み、人と自然とのかわりの中で、多様な文化を育ててきました。



ふれあいの森は、元は休耕された田畑と管理を放棄された雑木林からなり、里山としての価値が失われようとしていました。そこで「森の学校」をテーマに、人と里山との新しい関わり方を学び、里山文化を継承する場として公園づくりを進めてきました。

樹林地や湿地、草地などの整備に際しては、生物調査を実施し、その結果を受けて整備方針を立て、間伐や択伐、落ち葉掻きを行い、実施後の植生の変化を調査して、次の整備方針を見直す、順応的な管理を行っています。



間伐材は散策路の整備やシイタケを栽培するほだ木として利用し、落ち葉や刈り取った草は、堆肥化し田畑に鋤き込むなど、自然のサイクルに合わせた「循環利用」を大切に、里山環境の保全と環境プログラムの提供を行っています。



ふれあいの森のようす

広場



森の館周辺の広場。バッタやチョウなど、草地にくらす様々な生きものと触れ合え、じっくりと観察することができます。



昔の農道を基に、手作りでつくられた散策路。鳥のさえずりを聴きながら、堺の里山の自然を楽しめます。



田畑



森の循環の一部である田畑。無農薬で栽培しているので、集まる生きものが観察でき、作物の様子や農作業の様子を見学することもできます。



活動拠点となる森の館。2 階室内はもちろん、1 階ピロティも雨天でも使用できます。屋上から続く木道では、高い位置から木々を観察でき、車いすなどでも散策できます。

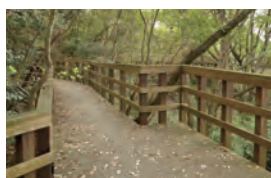


森の館

2 階室内

1 階ピロティ

木道





ご利用について

利用可能日

開園日時に準ずる

- ・開園時間 9:00～17:30【3月～10月】
9:00～16:00【11月～2月】
- ・休園日 毎週月曜日（祝日の場合はその翌日）
年末年始（12月29日～1月3日）

注意事項

- * 他団体の予約及びイベント等により、ご希望に添えない場合があります。
- * 閉園日及び、閉園時間はご利用できません。
- * プログラムを利用せず、独自で園内散策などを楽しんでいただくことも可能です。
その場合も必ず事前にご連絡いただき、利用申請書をご提出ください。
- * 学校にて傷害保険にご加入ください。

混雑カレンダー

（●が多い方が混雑）

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
●	●●	●●●	●		●●	●●●	●●●	●	●		



プログラム利用

対応人数

10名～100名程度（100名を超える場合はご相談ください）

※プログラムにより上限人数は異なります。

※安全のため、少なくとも20人に1名程度の引率者をつけてください。

提供プログラム

自然環境について学習するプログラムをご用意しています。

詳細は幼稚園・保育園用 / 小学校用のプログラムメニューをご覧ください。

※天候や人数によりご利用いただけないプログラムがあります。

利用料金

無料。ただし、材料などの準備物が必要な場合は、材料費がかかります。

その他

利用終了後、アンケートの記入ににご協力ください。



屋内（森の館2階）利用

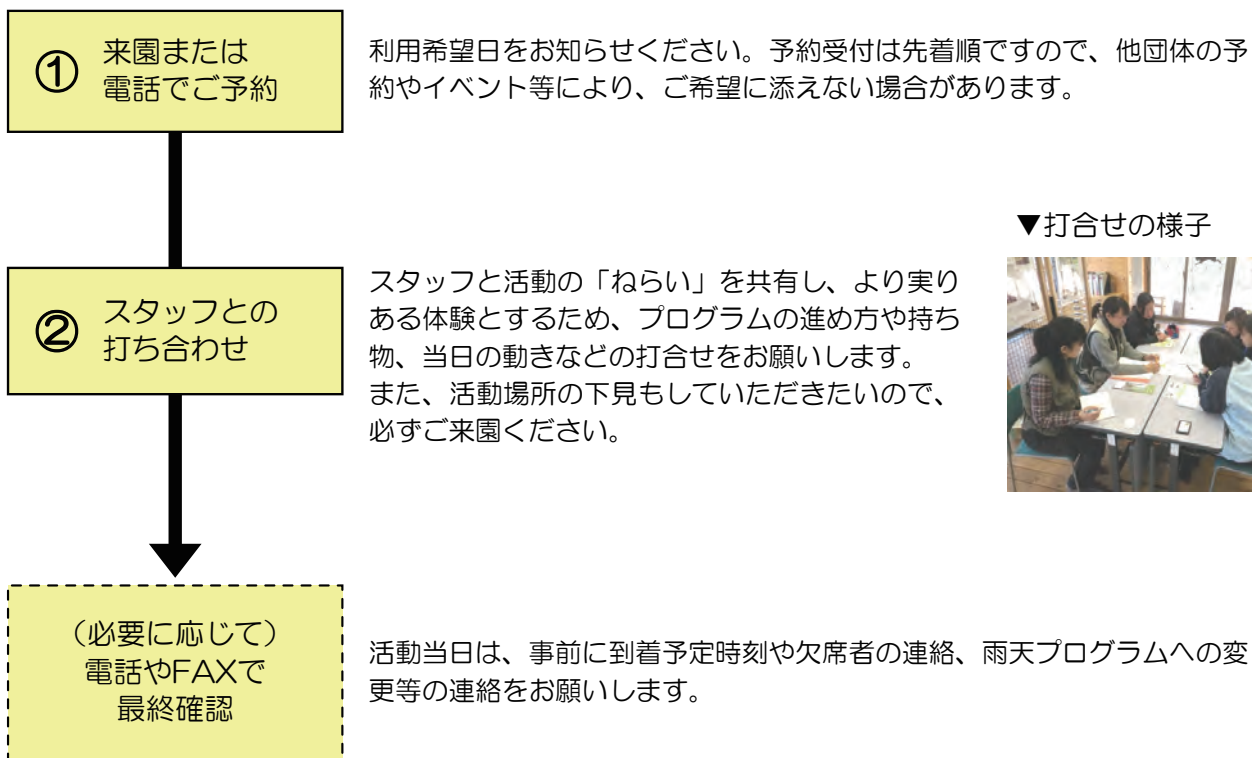
（室内学習や昼食など）

対応人数

60名まで（机・椅子を利用の場合）



ご利用の手順



※プログラムを利用されない場合は、上記手順の①のみになります。



先生へのおねがい

より実りある体験にするために



- 活動の「ねらい」を明確化し、先生間で共有してください。「ねらい」に沿ったプログラムやスケジュールを一緒に計画しましょう。
- プログラムを利用される場合、先生は、子どもたちの活動を見守り、心の動きに寄り添い、日頃一緒にいる先生ならではのサポートをお願いします。
- 身体的、精神的に活動に不安のある生徒がいる場合は、事前にご相談ください。みなさんが良い時間を過ごせるよう、プログラムや過ごし方のご提案をさせていただきます。
- プログラムにより事前に準備していただく材料や道具がありますので、ご協力をお願いします。また、貸し出し可能物品をご利用される場合は、必ず事前にご連絡ください（詳細は P12「貸し出し可能物品」をご覧ください）。



プログラム名		主な対象			雨天時	材料費 (1名につき)	所要時間 (目安)
		小学校 低学年	小学校 中学年	小学校 高学年			
<観察プログラム>							
A - 1	春夏秋冬　生きものみつけ	○	○	○	要雨具	—	1時間
A - 2	森のクイズラリー	○	○	○	要雨具	—	1時間
A - 3	田畑（農作業）のお話	○	○	○	要雨具	—	1時間
A - 4	ガイドウォーク	○	○	○	要雨具	—	20分～1時間
<屋内プログラム>							
B - 1	里山にくらす生きもののお話	○	○	○	可	—	1時間
B - 2	顕微鏡をのぞいてみたら		○	○	可	—	1時間
B - 3	生きものワークショップ		○	○	可	—	1時間
<工作プログラム>							
C - 1	どんぐりカモさん	○	○	○	可	50円	1時間
C - 2	木のペンダント	○			可	50円	30分
C - 3	バードコール		○	○	可	100円	1時間
C - 4	壁掛けづくり	○	○	○	可	150円	30分～1時間

<観察プログラム>

実際に森の自然や生きものに触れながら、自然を楽しむ心を育み、観察のしかたを学び、人と自然とのつながりを学びます。

A-1 春夏秋冬 生きものみつけ

館周辺の広場で生きものを探し、観察を通して生きものの触れ方や観察のしかた、生息環境との繋がりなどを学びます。

所要時間 1時間

費用 無料

雨天時 小雨可能（要雨具）

持ち物 観察用の容器
（春～秋）虫網



A-2 森のクイズラリー

園内に設置されたポイントを、グループで協力して巡りながら、季節の自然を観察します。

所要時間 1時間

費用 無料

雨天時 小雨可能（要雨具）

備考 探検ボード、鉛筆
腕時計



A - 3 田畑（農作業）のお話

農作業活動の話や畑地の見学を通して、里山での暮らしや森の循環、食の大切さについて学びます。

所要時間 1 時間

費用 無料

雨天時 小雨可能（要雨具）

備考 実施日要相談



A - 4 ガイドウォーク

里山の自然を五感で感じ、そこにくらす生きものたちを観察しながら、レンジャーと一緒に森を散策します。

所要時間 20 分～ 1 時間

費用 無料

雨天時 小雨可能（要雨具）

備考



<屋内プログラム>

写真やスライドを使ったり、ゲームを通して生きものの生態や暮らしについて学びます。森の館 1 階ピロティや屋内で実施でき、雨天時の代替プログラムとしても利用できます。

B - 1 里山にくらす生きもののお話

ふれあいの森にくらす生きものたちの生態や、人との繋がりについて、写真やスライド、標本などを使って学びます。

所要時間 1 時間

費用 無料

雨天時 可能

備考



B - 2 顕微鏡をのぞいてみたら

顕微鏡を使って生きものの様々な部位を拡大して観察します。ミクロの世界を覗き、生きものへの興味、関心を高めます。

所要時間 1 時間

費用 無料

雨天時 可能

持ち物 最大 30 名 / 回



B - 3 生きものワークショップ

体を動かしたり絵を描いたり、簡単なゲームを通して、楽しみながら生きものについて学びます。

所要時間 1 時間

費用 無料

雨天時 可能

備考 人数など要相談



<プログラム例>

「カエルの苦勞」

生き残りゲームを通して、生きものと生息環境がどういうつながりを持っているのかを学びます。

「虫をつくろう」

昆虫の「擬態」について考え、与えられたヒントをもとにグループで昆虫をデザインします。

「鳥のくちばしのひみつ」

多様な形状の鳥のくちばしがどのような働きをしているのか、色々な道具を使って疑似体験します。

…その他、人数や学年に応じてご相談ください。

<工作プログラム>

木の枝やどんぐりなどの自然物を使った工作に取り組みます。前半（約 15 分）は各プログラムで取り上げる生きものについてお話をし、対象物への理解を深めます。

C - 1 どんぐりカモさん

どんぐりを使った工作を通して、どんぐりのなるコナラの木とイモムシ類やアカネズミ、オシドリなどの生きものとの繋がりを学びます。

所要時間 1 時間

費用 50 円

雨天時 可能

持ち物 牛乳パックと
木工用ボンド



C - 2 木のペンダント

森の木を使い、ペンダントを作ります。木の種類によって異なる樹皮や材の色、においを楽しめます。活動の思い出づくりとしても活用できます。

所要時間 30 分～ 1 時間

費用 50 円

雨天時 可能

備考



C - 3 バードコール

バードコール作りを通して、鳥のくらしや鳴き声の種類、意味などを学びます。

所要時間 1 時間

費用 100 円

雨天時 可能

備考 ノコギリを使います



C - 4 壁掛けづくり

落ち葉や木の枝などを組み合わせて壁掛けを作ります。想像力を膨らませて工作に取り組み、様々な色や形の自然素材を観察します。

所要時間 1 時間

費用 150 円

雨天時 可能

持ち物 木工用ボンド
持ち帰り用の入れ物



～持ち物の牛乳パックについて～

持ち帰り用の箱として、上部を切り取り、氏名を記入のうえご用意ください。

この牛乳パックを段ボールなどにクラスごとまとめて学校まで持ち帰るのもおすすめです。必要に応じてご用意ください。



◆切り取り後の高さ◆ どんぐりカモさん…8cm



プログラムの利用例

A 小学校の場合

<学校の情報>

滞在時間 10:00 ~ 14:00

生徒数 70 名 (2 クラス) + 引率 4 名

ねらい 堺の里山を知る、堺の自然に触れる

<選択プログラム>

A-1「春夏秋冬 生きものみつけ」

B-1「里山でくらす生きもののお話」

☆クラスごとに交互に実施

☆雨天の場合は A-1 を C-1「どんぐりカモさん」に変更

<当日のスケジュール>

10:00 ~ 10:15 到着、お手洗い、あいさつ

10:15 ~ 11:15 プログラム①

11:15 ~ 11:20 移動、準備

11:20 ~ 12:20 プログラム②

12:20 ~ 13:20 昼食

13:20 ~ 14:00 自由散策、退所

あいさつ



1 組

2 組

プログラム①



プログラム②



雨天時



昼食



自由散策



退所



B 小学校の場合

<学校の情報>

滞在時間 10:00 ~ 12:30 (昼食含む)

生徒数 70 名 (2 クラス) + 引率 4 名

ねらい 堺を知る、堺の自然に触れ合う

☆午後からは堺市役所での活動を実施予定

<選択プログラム>

A-1「春夏秋冬 生きものみつけ」

☆クラスごと、同時に別々の広場で実施

<当日のスケジュール>

10:00 ~ 10:15 到着、お手洗い、あいさつ

10:15 ~ 11:15 プログラム

11:15 ~ 12:30 昼食、自由散策、退所



プログラム内容やタイムスケジュールは、学校の人数や滞在時間に
応じて組み替えることが可能です。詳細はご相談ください。



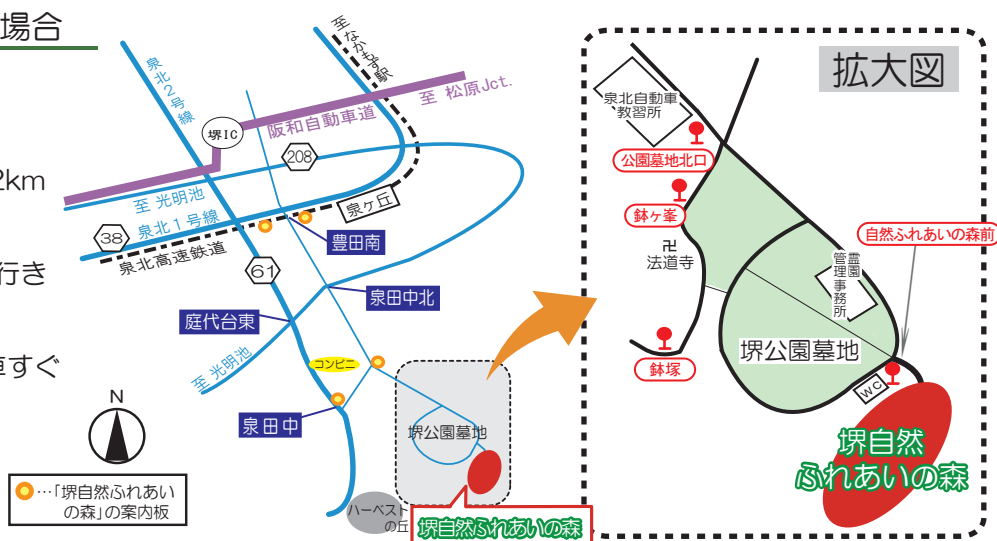
交通案内

公共交通機関をご利用の場合

泉北高速鉄道「泉ヶ丘」駅
南側 2 番のりば鉢ヶ峯行き
「公園墓地北口」下車 約 1.2km

※日曜・祝日は、堺公園墓地行き
直行便あり

「自然ふれあいの森前」下車すぐ



お車をご利用の場合

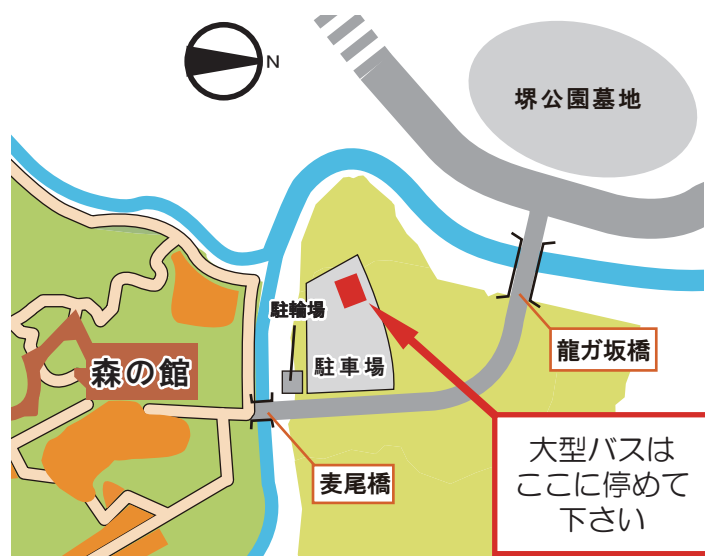
鉢ヶ峯の公園墓地を目指し、墓地内の周遊道路に入り、公園墓地管理事務所（バス停「堺市立霊堂前」）よりさらに300m進んだ左側の端を渡ってください。

※駐車場 無料

（40 台程度、大型バス 4 台程度）

※ホームページに詳しい案内を掲載していますのでご覧ください

<https://www.sakai-fureainomori.jp/>



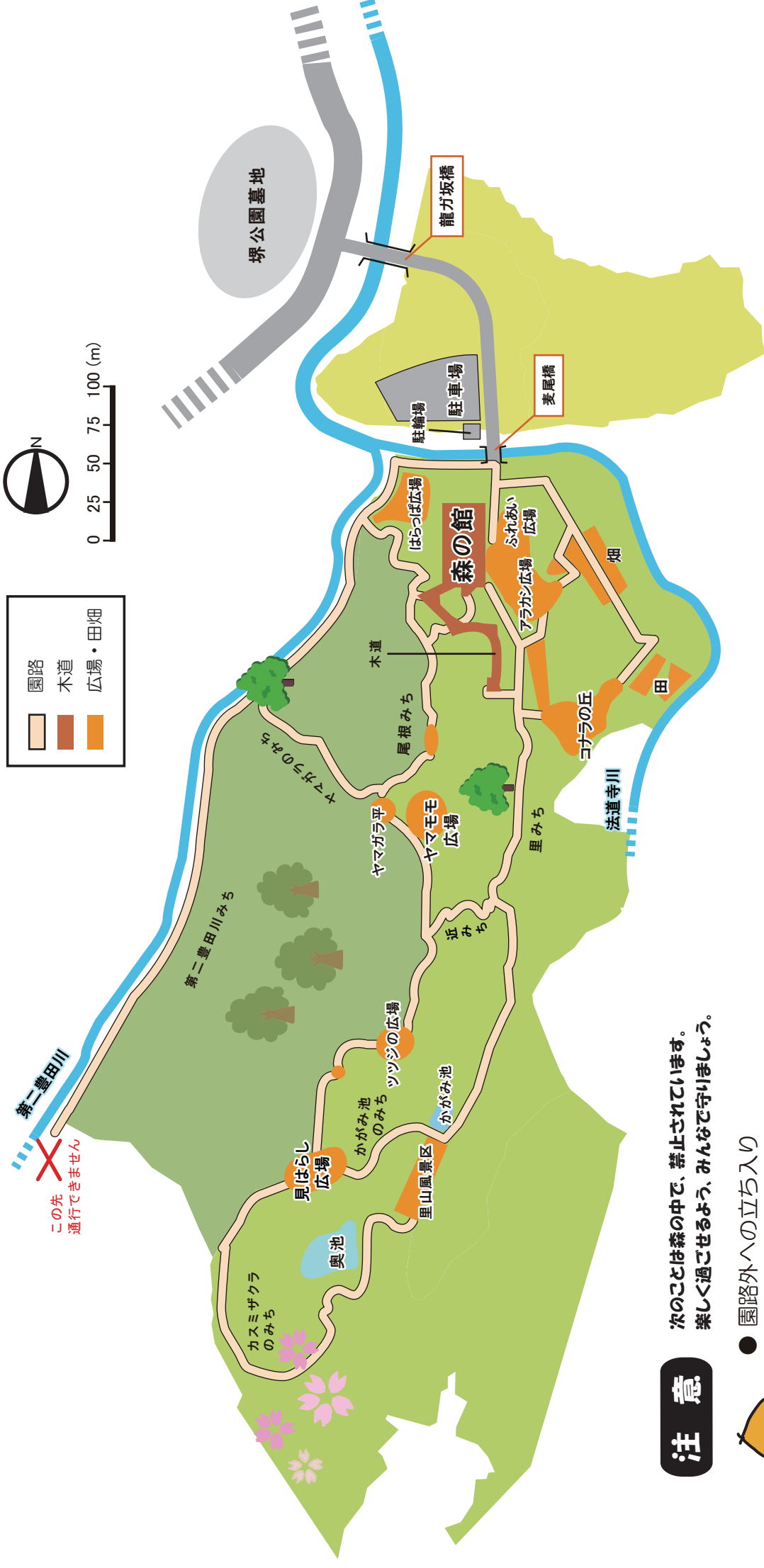
ふれあいの森の約束ごと

みんなが、ふれあいの森の自然を守り、楽しく過ごせるように、園内では以下の約束ごとを守りましょう。



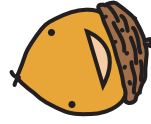
- 草花や昆虫などの採集や持ち帰りはできません
- 盲導犬・介助犬を除くペットの同伴や、動植物の持ち込みはできません
- 園路や広場以外への立ち入りはご遠慮ください
- 火気の使用はできません
- スポーツはご遠慮ください
- ゴミは全てお持ち帰りください

堺自然ふれあいの森 園内マップ



注意

次のことは森の中で、禁止されています。
楽しく過ごせるよう、みんなで守りましょう。



- 園路外への立ち入り
- 動植物の採取(持ち出し)・持ち込み
- 園内での喫煙

<散策の目安>

- ① 森の館～里みち～見はらし広場～尾根みち～森の館：約40分
- ② 森の館～里みち～近みち～尾根みち～森の館：約25分

※散策のみの場合。ガイドウォークの場合は①2時間②1時間

この先
通行できません



堺自然ふれあいの森

※指定管理者：ふれあいの森パートナーズ

〒590-0124 大阪府堺市南区畑 1740 番地

TEL:072-290-0800 / FAX:072-290-0811

URL <http://www.sakai-fureainomori.jp>

※ふれあいの森パートナーズは、(株)生態計画研究所と NPO 法人いっちゃんクラブの連合体です。