

## 19. 梅田で化石・鉱物を観察しよう

大阪府教育センター附属高等学校 サイエンス部 松本 基希  
ワンダーちがく 芝川 明義



動画リンク <http://www.pesj-bkk.jp/OSF/om.php?v=JF7svYfSAk>

### 1. 子どもたちへのメッセージ

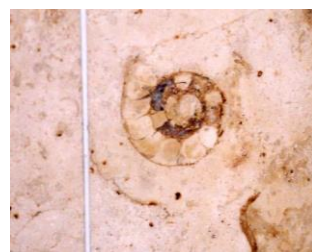
都会のビルの壁には多くの石材が使われています。ビルの石材にはアンモナイトなどの化石やガーネットなどの鉱物も含まれています。都会の化石探検に出かけましょう！

### 2. よういするもの

虫メガネ・カメラ（あれば）

### 3. やりかた

- ・コース（予定）： およそ1時間のコースになります。  
見学先：ディアモール大阪・JR 大阪駅周辺
- ※ いずれも会場入口をスタートゴールとします。
- ※ コースは当日変更になる可能性があります。詳しくは会場で確認してください。



イメージ

- ・参加方法・参加人数などについて  
当日、会場で申し込みをしてください。（先着順）
- ※ 詳しくは会場で実施要項をご覧ください。
- ※ 1回につき10名（小学生以上、就学前児童は参加できません）
- ※ 必ず保護者同伴です（子どもだけの参加はできません）

### 4. わかること

- ・都会でも石材が多く使われていて、化石や鉱物が発見できること。
- ・発見した化石などから、その石材の年代を推定することができること。

### 5. 気をつけよう

- ・会場を出ますので、子どもさんの行動には保護者の方が責任を持ってください。（団体行動からはぐれる、公共物に傷をつける、交通への注意など）
- ・引率者の指示に従ってください。指示に従っていただけない場合には参加をお断りする場合があります。
- ・動きやすい服装で、こまめな水分補給をしてください。

### 6. 問い合わせ先

大阪府教育センター附属高等学校 松本 基希

Eメール [T-MatsumotoMo@medu.pref.osaka.jp](mailto:T-MatsumotoMo@medu.pref.osaka.jp)

### 7. 参考になる資料

- ・大阪のビルの石材 大阪市立自然史博物館
- ・大阪自然史ハイキング 創元社
- ・化石探し 東方出版
- ・さあ化石をさがしにいこう！ 遊タイム出版 など