



開催日	テーマ	学習内容	申込み開始日時
6月 8日	鉱物判定	鉱物の性質を学び、いろいろな道具や方法を用いて、 きれいな鉱物の判定を行います。	5月10日(土) 10:00~
7月 20日	岩絵の具	鉱物を乳鉢ですりつぶして岩絵の具を作成し、古来 より伝わる絵画の描き方を体験します。	6月8日(日) 10:00~
8月 17日	化石の観察と クリーニング	岩石から化石を掘り出したり、古生物の標本からレプリカ を作成するなど、古生物についての造詣を深めます。	7月20日(日) 10:00~
9月 21日	地震	地震の波の伝わり方や、断層の形成の実験を行い、 地震がなぜ発生するのかを学びます。	8月17日(日)10:00~
10月19日	砂の実験	砂の粒子は、何からできているのかを顕微鏡を用いて 観察し、さらに砂の安息角について学びます。	9月21日(日) 10:00~
11月16日	フィールド ワーク	守山区の庄内川河原での岩石観察を行います。 地球俱楽部(守山区)で座学を行います。	10月19日(日)10:00~
12月21日	琥珀	琥珀のでき方や特徴を学び、実際に琥珀を磨いて、 その中に含まれる昆虫の観察を行います。	11月16日(日)10:00~
1月 18日	災害に備える	ダンボールベッドやテントの設営などを行って、避難所 での過ごし方について考えます。	12月21日(日)10:00~
2月 15日	地震災害	液状化現象や津波の実験を通して、地震災害の発生の 原理や身の守り方を学びます。	1月18日(日) 10:00~
3月22日	火山噴火	噴火のメカニズムや火山地形の形成、噴火による災害を 実験を通して理解していきます。	2月15日(日) 10:00~

時 間 10:00~12:00

場 所 美術室 ※ 11/16 (日) は地球倶楽部(守山区川東山 1013)に集合

対 象 親子(未就学児・小学生とその保護者)

定 員 10組

費 用 各講座 受講料750円・材料費750円

講師一般社団法人地球倶楽部代表田島一成



## 昭和生涯学習センター

Tel: 052-852-114

指定管理者 株式会社都市環境サービス









開催日	テーマ	学習内容	申込み開始日時
6月 24日	動物の判定	鉱物の性質を繋び、いろいろな道具や方法を開いて、 きれいな鉱物の判定を行います。	5月10日(土) 10:00~
7月 29日	いわえのぐ 岩絵の具	鉱物を乳鉢ですりつぶして岩絵の具を作成し、古来より 佐わる絵画の描き方を体験します。	6月24日(火) 10:00~
8月 26日	かせきかがきるとかりこうが	岩石から化石を掘り出したり、古生物の標本からレプリカを作成するなど、古生物についての知識を深めます。	7月29日(火) 10:00~
9月 30日	地震	地震の波の伝わりがや、断層の形成の実験を行い、地震が なぜ発生するのかを学びます。	8月26日(火)10:00~
10月28日	砂の実験	一一一でできているのかを顕微鏡を開いて観察し さらに砂の愛意角(流れやすさ)について学びます。	9月30日(火) 10:00~
11月16日	フィールドワーク	・リやまく 守山区の 庄 内川の河原で、岩石の観察を行います。 まきゅうくら ぶ ちりゃまく 地球倶楽部(守山区)で座学 (学習会) を行います。	10月28日(火) 10:00~
12月23日	琥珀	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11月16日(日) 10:00~
1月27日	災害に備える	ダンボールベッドやテントの設営などを行って、避難所 での過ごし方について考えます。	12月23日(火) 10:00~
2月 24日	地震災害	液状化現象 や津波の実験を通して、地震災害の発生の原理 や身の守り だを学びます。	1月27日(火) 10:00~
3月 31日	火山噴火	噴火のメカニズムや火山地形の形成、噴火による災害を   実験を通して理解していきます。	2月24日(火) 10:00~

時 間 午後5時~午後7時まで (保護者の方による送迎をお願いします) ※ 11/16 (日) は午後1時30分~午後4時まで

場 所 美術室 ※ 11/16 (日) は地球倶楽部(守山区川東山 1013)に集合

対象小学生・中学生

定 員 10名

費用各講座受講料500円・材料費500円

講師一般社団法人地球倶楽部代表田島一成

## 申込方法

各回申込み開始日時より、電話 または電子申請にて受付。

受講料・材料費を開催日の1週間前までにお支払いください。

## 昭和生涯学習センター

指定管理者 株式会社都市環境サービス

Tel: 052-852-1144

〒466-0023 名古屋市昭和区石仏町1-48 http://www.showa-llc.jp

