

# 神高SSH通信2019

**1/26 (日) 開催**

**申込み不要**

**参加無料**

## サイエンスフェアin兵庫！ 神高生が発表します！

12<sup>th</sup> anniversary

### サイエンスフェア in 兵庫

「つなげよう科学のタスキ 引き出そう自分たちの可能性」



詳しくは、「京コンピュータ前」駅、  
近くのニチイ学館の受付にてパンフ  
レットを渡します！

日時：令和2年1月26日(日) 10:30~16:00(9:30 受付)

会場：ニチイ学館ポートアイランドセンター、甲南大学 FIRST

主催：兵庫「咲いてく(Science & Technology、Sci-Tech)」運営指導委員会

共催：国立大学法人神戸大学 公立大学法人兵庫県立大学 学校法人甲南大学

後援：兵庫県 神戸市 神戸医療産業都市推進機構 国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)

国立研究開発法人理化学研究所計算科学研究センター 神戸商工会議所 公益社団法人兵庫工業会

公益財団法人ひょうご科学技術協会 公益財団法人計算科学振興財団(FOCUS)

一般社団法人大学コンソーシアムひょうご神戸

協力：サイエンスサポーターズ兵庫

1月26日(日)に行われる「第12回サイエンスフェア in 兵庫」において、総合理学科2年生と自然科学研究会が発表を行います。発表内容は以下の通りです。ぜひ見に来てください！

- 1 切る段数を制限した階段状チョコレートゲーム(ポスター発表 総合理学科2年)
- 2 フーセンガムの変形測定法と「膨張試験」の確立とその実践(ポスター発表 総合理学科2年)
- 3 音による植物伸長のメカニズムを探る(口頭発表 総合理学科2年)
- 4 センチュウの誘引反応に種による違いはあるか(ポスター発表 総合理学科2年)
- 5 1を聞いてeを知る(ポスター発表 総合理学科2年)
- 6 納豆菌による水質浄化～納豆菌で水がきれいにナットウ!!～(ポスター発表 普通科2年)
- 7 音で電気を起こす!?!～持続可能なエネルギー開発～(ポスター発表 普通科2年)

## スケジュール

10:30～ 開会式及び大学院生による特別講演(2会場にてそれぞれ化学・物理・生物分野)

11:30～ 口頭発表(～14:00まで)

12:30～ 高校生ポスター発表(～15:30まで)

13:30～ 大学・企業・研究機関等のポスター発表及びその他の企画

・ポスター発表(～15:30まで)

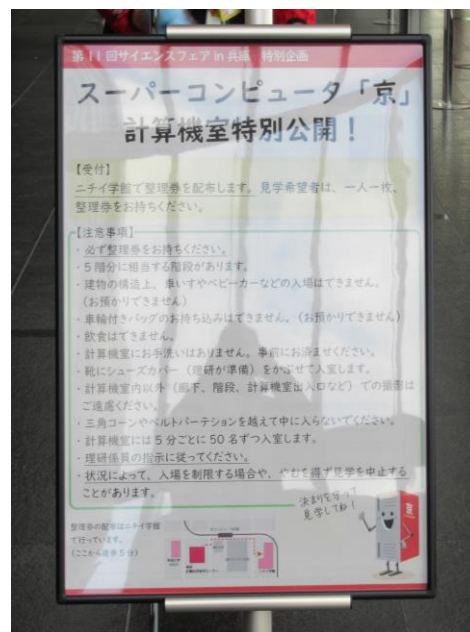
・サイエンスカフェ(～16:00まで)

・特別展示(～15:30まで)

昨年度「口頭発表」と「ポスター発表」の様子



## 昨年度「若手研究者による特別講演」の様子



### 会場周辺図

### 受付場所

ニチイ学館ポートアイランドセンター  
B棟 1F 玄関

