



2021 Osaka Science Day



大阪府立生野高等学校 / 大阪府立茨木工科高等学校 / 大阪府立園芸高等学校 / 大阪府立大手前高等学校 / 大阪府立岸和田高等学校 /
大阪府立北野高等学校 / 大阪府立高津高等学校 / 大阪府立四條畷高等学校 / 大阪府立住吉高等学校 / 大阪府立泉北高等学校 /
大阪府立千里高等学校 / 大阪府立天王寺高等学校 / 大阪府立豊中高等学校 / 大阪府立富田林高等学校 / 大阪府立三国丘高等学校 /
大阪教育大学附属高等学校天王寺校舎 / 大阪府立東高等学校 / 大阪府立都島工業高等学校 / 大阪高等学校 / 常翔学園高等学校 / 高槻高等学校

大阪サイエンスデイ



10/16^土

※一般公開はしていません

大阪府生徒研究発表会(第1部)

大阪府立天王寺高等学校



特設サイトにて公開

<http://osd.tennoji-hs.jp>

12/19^日

※一般公開はしていません

大阪府生徒研究発表会(第2部)

大阪工業大学 梅田キャンパス

※会場に来られる関係者の方は、マスクの着用をお願いいたします。



2021 Osaka Science Day

大阪府生徒研究発表会

【第1部】

大阪府内の高校生等に対し、理科や数学に関する興味・関心をさらに喚起するため、日頃から各学校で取り組んでいる科学・技術に対する課題研究の成果発表会を実施する。ポスターセッション（パネル発表）を通して、サイエンス分野の研究に取り組んでいる高校生等の交流を促す。理工系分野の活発な議論を行い、互いに刺激を受けながら切磋琢磨することで、学習や進路選択に関する意欲を高め、問題解決能力やプレゼンテーション能力の育成を図る。

第1部スケジュール

令和3年10月16日（土）
大阪府立天王寺高等学校

※一般公開はしていません

特設サイトにて公開

下記の主なコンテンツを参照

<http://osd.tennoji-hs.jp>



【第2部】

第1部や各学校で実施する発表会等を通じて得た助言やヒントをもとに、参加各校において追加の実験・検証等を行い、課題研究の質的向上を図る。深化した課題研究の成果について、一堂に会したオーラルセッション（口頭発表）を行うことにより、参加各校の探究活動の質的向上を図る。優秀な研究発表には表彰を行う。

第2部スケジュール（予定）

令和3年12月19日（日）
大阪工業大学 梅田キャンパス

※一般公開はしていません

12:00	開会式
12:40～14:40	オーラル発表（分野別）
14:50～16:45	全体会 （基調講演／各分野の代表による発表）
16:50～17:15	閉会式 （代表発表講評／全体講評／表彰式）

会場に来られる関係者の方は、マスクの着用をお願いいたします。

特設サイトの 主なコンテンツ

◆研究発表一覧

参加生徒がこれまで実施してきた研究の概要を掲載します。
また、一部の研究については発表ポスターや研究発表動画も掲載します。

◆研究活動の様子

参加校の研究の様子や研究部の日々の活動を紹介します。

◆探究活動教材（高校関係者向け）

SSH指定校が研究開発した探究活動のカリキュラムや参考資料等を掲載します。

◆サイエンスクラフト

小中学生向けのものづくり体験教室です。
レシピや動画を掲載します。

◆実験動画

高校の授業で実際に行っている生徒実験や演示実験、おもしろ実験などの動画を掲載します。

