



子供向けの面白い実験が日替わりで
いろいろあるよ！
サイエンス広場で夏休みの自由研究
をしよう！



『サイエンス広場』に集まれ！

1.サイエンス広場（会場：広場）

- ① 化学オリンピック 日本委員会
「何でも太陽コピー」
「水の上を紙が走る？」
「氷つり」
- ② 夢化学-21 委員会 桐蔭横浜大学 齋藤准教授
「かみオムツで エネルギー？」
- ③ 夢化学-21 委員会 三井化学株式会社
「冷え冷えルルル」
「ヒレをつくろう！」
「光るスライム+ウレタン むくむく実験」
- ④ 株式会社 山武
「光線飛び越えゲーム」
「エコクラフト」
- ⑤ 中間法人 ディレクトフォース
「冷却パックを作ろう」
「化学マジック ショー」

将来の国際化学オリンピックの代表候補生徒も来るよ！

場所



【ヒルサイド会場】

*よこはま動物園ズーラシア隣

Y150 つながりの森



竹の海原

サイエンス広場（会場：広場）



サイエンス広場（会場：ステージ）

2.サイエンス広場（会場：ステージ）

- ① 化学オリンピック 日本委員会
「何でも太陽コピー」
「水の上を紙が走る？」
「氷つり」
- ② 慶応義塾大学 山中研究室
「光通信！糸電話を作ってみよう！」

3.サイエンス広場（会場：ステージ, 9/20, 9/21）

- 化学オリンピック 日本委員会
「不思議化学 マジックショー」

サイエンス広場の日程表（8/18～31、9/20～9/21）

1. サイエンス広場：ワクワク体験広場！ 開催時間：9：30～17：30（土日：～20：30）	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
【協賛団体名】	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
①化学オリンピック日本委員会（実験カー）	🚗								🚗	🚗			🚗	🚗
② 夢・化学-21 委員会／桐蔭横浜大学 齋藤准教授			🧪	🧪	🧪	🧪								
③ 夢・化学-21 委員会／三井化学株式会社												🧪		
④ 株式会社 山武										🧪	🧪			
⑤ 中間法人 ディレクトフォース			🧪				🧪							
2. サイエンス広場：おもしろ体験ステージ！ 開催時間：12：30～17：30（8/28 15：00～18：30）	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
【協賛団体名】	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
①化学オリンピック日本委員会		🧪						🧪		🧪				
②慶応義塾大学 山中研究室			🧪	🧪										

*化学オリンピック日本委員会：木立の広場に、実験カーやのぼりを設置（8/18～8/31）

【凡例】



広場での開催日



ステージでの開催日

3. サイエンス広場：ワクワク体験ステージ！ 開催時間：9/20 9：30～15：00, 9/21 12：00～15：00	9/20	9/21
【協賛団体名】	日	月
①化学オリンピック日本委員会	🧪	🧪

【概要】 日常の中にある不思議な事柄を科学的に実験で種明し、子供達に不思議を提供し、「理由を知る」ことで「なるほど！」といった共感を得てもらいたいイベントです。驚きや、感動が科学に対する興味へと繋がり、子供達が科学へ興味をもち、科学の世界へ歩みだすきっかけとなり、さらに150年続く新たな横浜をにう人材を育みたく考えています！今後、産学と協働し、子どもたちに喜んでもらえるイベントを提供していきます。