



＝佐世保工業高等専門学校＝

おもしろ実験大公開ミニ（基幹教育科）

実施日	令和2年12月12日（土）（13:30～16:30） 受付開始時間（13:00）	
場 所	多目的教室、物理実験室、化学実験室	
定 員	小学生45人（保護者同伴OK）（3班に分けてローテーションで実施）	
持参するもの	マスク	
担当 森 保 仁	<p align="center">「ヘリウムガスを吸って声を出してみよう！」</p> <p>ヘリウムガスを吸って声を出すと、自分の声がいつもよりも高く変な声になります。とても楽しい実験です！！</p> <p align="center">「割りばしとひもで作った知恵の輪をはずせ！」</p> <p>割りばしとひもで作った知恵の輪を腕からはずしてみましよう。なかなかはずせませんよ。頭を柔らかくして、知恵の輪をはずしてみよう！ 【👤持ち帰り：可】</p> <p align="center">「長さの違う振り子のひとつだけを揺らせるかな？」</p> <p>一本の棒につるした長さの違う振り子を上手に揺らすと、ひとつの振り子だけを大きく揺らすことができます。どのように揺らせばいいか考えてみよう！</p>	 
	担当 横 山 温 和	<p align="center">「改良型スーパースライムをつくろう！」</p> <p>市販されているスライムよりかなりノビの良いスライムを作ります。小学生でも簡単！ 【👤持ち帰り：可】</p> <p align="center">「プラバンアクセサリーをつくろう！」</p> <p>好きな絵を描いて君だけのプラバンアクセサリーをたくさんつくろう。 【👤持ち帰り：可】</p> <p align="center">「液体窒素で遊んでみよう！」</p> <p>マイナス196度の液体窒素は空気さえもカチコチに凍らせます。色んなものを凍らせて液体窒素に触れて遊んでみましょう。</p>
<p align="center">※実験はすべて体験できます。晴天時は最後に「ドラム缶つぶし」もまってるよ♪</p>		
募集期間	令和2年11月2日（月）～ 令和2年11月30日（月） （先着順にて受付を行います。）	
申請方法	<p>【申込方法】 佐世保高専WEBページ(https://www.sasebo.ac.jp/)より申込フォームへ必要事項を入力の上、お申し込み下さい。</p> <p>【お問い合わせ】 〒857-1193 佐世保市沖新町1-1 佐世保工業高等専門学校 総務課企画係 TEL/FAX: 0956-34-8415/8409, e-mail: kikaku@sasebo.ac.jp</p>	