

2016

夏

# 生きいき実験サークル



## 藤原学園夏休み特別企画

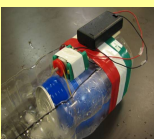

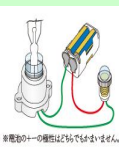



この夏休み、日頃体験できないような“実験”と一緒にチャレンジしてみませんか？学園では、下記の要領で「生きいき実験サークル」を実施致します。きっと新しい発見に感動したり、科学に対する興味が深まったりすることでしょう！！

### 《日時・開催教室》

対象学年	今里本部校	若江岩田校
小学1・2・3年	8月2日(火) / 8月3日(水) PM3:00~4:10	8月22日(月) / 8月23日(火) PM2:30~3:40
小学4・5・6年	8月2日(火) / 8月3日(水) PM5:00~6:10	8月22日(月) / 8月23日(火) PM4:10~5:20

### 《理科実験内容》

対象学年	1日目	2日目
小学1年 小学2年 小学3年	<p><b>瞬間冷え冷えマシン</b></p> <p>なま温かい缶ジュースをたった1分で冷え冷えにするマシンを作ります。夏にピッタリな実験です。</p> 	<p><b>アルコールでっぽうを撃とう</b></p> <p>アルコールを温めて気体にし、空気と混ぜて圧電素子で火花を散らせると…バーン！！迫力満点の実験です。</p> 
小学4年 小学5年 小学6年	<p><b>ふうふう吹いたら明るくなる！？</b></p> <p>電球のフィラメントにふうふうと息を吹きかけると、豆電球が明るくなる！まるで火をおこしているような実験です。</p> 	<p><b>電気のでケーキを焼こう</b></p> <p>ケーキ生地には100Vの電圧をかけ、中に含まれる“重曹”を熱分解し、炭酸ガスを発生させます。プーンとふくれたケーキを食べよう！電流による発熱を体感する実験です。</p> 

《申込方法》下部の「参加申込表」にご記入の上、参加する校へご持参頂くか電話・FAXでお知らせ下さい。

※学園生(夏期講習会の受講生)は、授業の一部として受講しますので、再度申し込みをする必要はございません。

【今里本部校】 TEL 06-6981-8935 FAX 06-6981-8956

【若江岩田校】 TEL 072-965-5549 FAX 072-965-6190

《参加費用》 ¥7,000(2日間:実験材料費及び消費税含む) / ¥3,500(1日のみ:実験材料費及び消費税含む)

※お支払いは当日でも可能です。参加する校にてご納入下さい。

《申込期限》7月22日(水) ※締切り後はご相談下さい。材料に余裕があれば受付け可能です。

き り と り 線

## 生きいき実験サークル 参加申込表

※学園生(夏期講習会の受講生)は、授業の一部として受講しますので、再度申し込みをする必要はございません。

ふりがな( )	性別	在籍小学校名	参加希望校
生徒氏名	男( )	学 年	小学校
	女( )		年 生
	( )今里本部校		( )若江岩田校
保護者名	〒	TEL	- -
	住所		
参加希望日	全日 / 1日目のみ / 2日目のみ		