



洋学資料館の夏休み教室 参加者募集!!



A 親子でヒンデローペンの作品づくり

オランダの民族模様「ヒンデローペン」でトートバッグに
絵付けします!

- ◇ 日 時 7月27日(土) 午後1時30分～4時
- ◇ 場 所 津山洋学資料館 GENPOホール
- ◇ 指 導 Kinukoヒンダローペンスタジオ 永江絹子 先生
- ◇ 定 員 小学校4年生～6年生と保護者10組20名
- ◇ 参加料 材料代

ア. 親子一組で1点(白色)作成2,000円

イ. 親子一組で2点(白色・黒色)3,800円

- ◇ 応募締め切り 7月12日(金) 必着



ヒンデローペンは
オランダで400年以上
続く伝統工芸。資料館
の展示室の装飾にも使
われているよ!

大きさ
本体/約400×300×140mm
持ち手/約25×470mm

B むかしの学者もやった化学実験

挑戦してみよう! 津山藩医^{うだかわようあん}宇田川榕菴が著した

日本最初の化学書「^{せいみかいどう}舎密開宗」の中からの再現実験!

再現実験① 「みず、ミス、水～宇田川榕菴と水の正体～」

- ◇ 指 導 津山工業高等専門学校 廣木一亮 先生 とゼミ生のみなさん

再現実験② 「宇田川榕菴と結晶～ストームグラスを作ってみよう～」

- ◇ 指 導 津山高等学校 矢野雄暉 先生・篠山優也 先生
とSSH科学部のみなさん

- ◇ 日 時 8月3日(土)

ア. 午前の部: 午前10時～12時

イ. 午後の部: 午後1時30分～3時30分

- ◇ 場 所 津山洋学資料館 GENPOホール

- ◇ 定 員 小学校4年生～6年生 ア. 午前・イ. 午後 各20名
(保護者同伴も可能です)

- ◇ 参加料 無料

- ◇ 応募締め切り 7月19日(金) 必着



昨年の実験のようす

C

人体のしくみやはたらきについて学ぼう!

からだの中のようなすについて、工作やスケッチを通して
しくみやはたらきについて学びます。

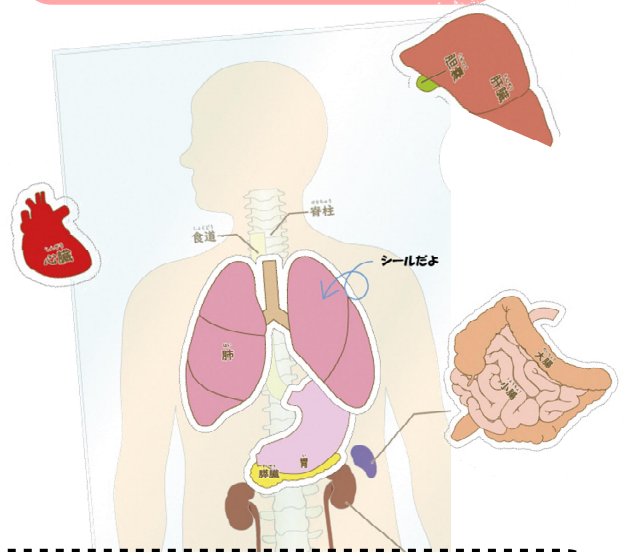
- ◇ 日時 **8月10日(土) 午前10時～11時30分**
- ◇ 場所 **津山洋学資料館 GENPOホール**
- ◇ 指導 **川崎医科大学現代医学教育博物館の先生方**
- ◇ 定員 **小学校1年生～6年生 20名**
※保護者も一緒に参加できます!
- ◇ 参加料 **無料**
- ◇ 応募締め切り **7月26日(金) 必着**
※筆記用具(えんぴつ・色鉛筆)を持ってきてください

だいじなはたらきをしている臓器^{どうき}たちの
形をスケッチしてみよう!

紙エフロンにシールをはって、
体の中の臓器^{どうき}のぼしょや
大きさを学ぼう!



昨年^{さくねん}のようす



応募方法

「津山洋学資料館 夏休み教室係」まで、
「往復ハガキ」または「e-mail」で 申込

- ①氏名(ふりがな)
- ②住所
- ③電話番号
- ④学校と学年
- ⑤希望のコース(AかBかC)

Aの場合、希望の作成数(ア. 子どものみ か イ. 親子)
Bの場合、希望の時間(ア. 午前 か イ. 午後)

を記入して送ってください。
※応募者多数の場合は抽選とさせていただきます。

応募先：〒708-0833 津山市西新町5
「津山洋学資料館 夏休み教室係」
e-mail：yougaku@city.tsuyama.lg.jp

お問合せ：津山洋学資料館 TEL 0868-23-3324

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
往信	津山洋学資料館 夏休み教室係	津山市西新町5	《山折り》		

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
返信	お名前	ご住所	《谷折り》		
※ご記入ください			ここに①⑤を ご記入ください		



E-mailは
こちらから