



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

六角形の小物入れにオランダの民族模様
「ヒンデローペン」で絵付けします!

- ◇ 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点作成 2,000円
イ.親子一組で2点作成 3,900円



この作品を作ります!
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!



ふた付きの小物入れ。
2点作成の場合は
色違いになります!

B 江戸時代の化学書からの再現実験教室

挑戦してみよう! 津山藩医宇田川榕菴が著した

日本最初の化学書「^{セイミかいそう}舎密開宗」の中からの再現実験!

榕菴も取り組んだ
銀樹の実験

再現実験① 宇田川榕菴と金・銀・銅

- ◇ 指導 津山工業高等専門学校 廣木一 先生

再現実験② 舎密開宗の実験・金属樹をつくる

- ◇ 指導 津山高等学校 井上直樹 先生・森田智己 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 午前・午後 各20名
- ◇ 参加料 無料



これが『舎密開宗』です!

C

自分だけの「解体新書」を作ろう

臓器標本のスケッチや臓器エブロン作りで、
人体の仕組みを知ろう！

自分だけの「解体新書」作りにチャレンジ！

◇ 日時 **8月4日(日) 午後1時30分～3時**

◇ 場所 **津山洋学資料館 GENPOホール**

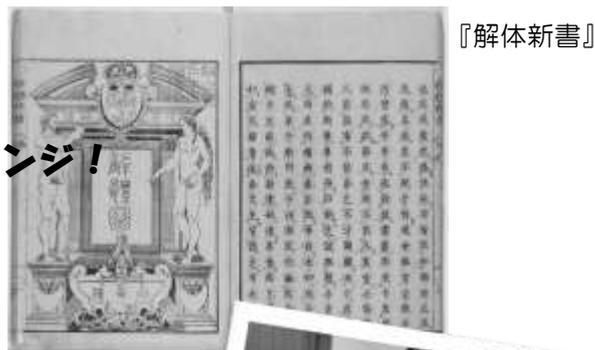
◇ 指導 **川崎医科大学現代医学教育博物館**

中村信彦 先生・鐵原恵子先生・坂本由美 先生

◇ 定員 **小学校4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**



昨年の様子→
臓器エブロン作り

応募方法

「津山洋学資料館夏休み教室係」まで、
往復ハガキに

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. 1点 か イ. 2点)

Bの場合、希望の時間(ア. 午前 か イ. 午後)

を書いて送ってください。

※応募者多数の場合は抽選とさせていただきます。

応募〆切：令和元年7月12日(金)必着

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」

お問合せ：津山洋学資料館 TEL 0868-23-3324

■	□□□ □□□□		
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》

■	□□□ □□□□		
返信	お名前 ※ご記入ください	ご住所	《谷折り》 ここに①～⑤を ご記入ください

洋学資料館夏季企画展

箕作家の歴史研究 - 西洋史はどう伝わったか -

会 期：7月6日(土)～9月16日(月・祝)

開館時間：午前9時～午後5時(入館は午後4時30分まで)

休 館 日：月曜日(祝日の場合は翌日)、祝日の翌日

会 場：津山洋学資料館 企画展示室

入 館 料：一般300円 高校生・大学生200円

小学生・中学生、津山市内在住の65歳以上の方は無料です！

■ 津山藩の洋学者の箕作阮甫、
養子の省吾、孫の麟祥と元八。
箕作家の人たちが、三代にわたっ
て取り組んだ、西洋の歴史の研究
について紹介します。

