

石鹸作りを通じた簡易鑄造体験

日 時 平成27年3月7日(土) 10:00~11:30
対 象 小学生以上一般(低学年は保護者同伴)
定 員 10名程度
受 講 料 無 料

趣旨・目的 鑄造(ちゅうぞう)は、砂で作られた鑄型(いがた)に金属材料などを溶かして流し込み、型取りする技術です。鑄型の設計には、材料の流れを考慮した配置や抜き取り時のテーパ(傾き)を考慮する必要があります。今回は、お湯で柔らかくなる粘土を用いて鑄型を作り、溶かしたグリセリン石鹸を流し込み型抜き石鹸を製作することで簡易的に鑄造を体験します。

実施場所 電子機械工学科棟4階 電気情報実験室
(弓削商船高専の管理棟正面玄関へ9:50までに集合してください。)

講 師 弓削商船高等専門学校 電子機械工学科 准教授 長井 弘志
弓削商船高等専門学校 電子機械工学科 准教授 政家 利彦
弓削商船高等専門学校 電子機械工学科 准教授 大根田 浩久

申込方法 申込書に必要事項を記入の上、2月20日(金)までに企画広報室企画係へ郵送、FAX、または、メールでお申し込みください。受付は先着順とし、定員になり次第締め切らせていただきます。なお、本校より受付完了の連絡がない場合は再度、お申込をお願いします。
(メールの場合は、公開講座名と必要事項(申込書参照)をご記入の上、お申し込みください。)

申込み及び問い合わせ先

〒794-2593 愛媛県越智郡上島町弓削下弓削 1000

弓削商船高等専門学校企画広報室企画係

TEL:0897-77-4613 FAX:0897-77-4691 E-mail:kikaku@yuge.ac.jp

* お申込みの際いただきます個人情報は本件以外に使用することはありません。公開講座実施中に係員によりスナップ写真を撮影しますが、撮影した写真は本校のホームページ等に掲載することがあります。何卒ご了承ください。

キ リ ト リ

平成26年度弓削商船高等専門学校公開講座申込書

No. _____

石鹸作りを通じた簡易鑄物体験

ふりがな
氏 名 _____

性別 男 ・ 女

生年月日 T・S・H 年 月 日生
〒 _____

年齢 歳 学年 年生

住 所 _____

TEL () _____

E-mail _____

FAX () _____

参加される保護者 氏名
ふりがな _____