

テーマ	ゴミ・リサイクル	—	—
-----	----------	---	---

プログラム名	牛乳パックを使った紙すき・使用済天ぷら油でのせっけん作り
--------	------------------------------

実施形式	施設見学(講義や体験)	対象地域	岡山市
所要時間	約90分~120分	対象人数	5人~20人
料金	無料	場所	屋内
受付可能日時(営業日)	水曜~日曜		10時 ~ 16時
プログラム実施可能日時	水曜~日曜		10時 ~ 16時

プログラム概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>ごみの排出量(1人当たり)、リサイクル率の紹介、その処理の流れ等の紹介</li> <li>資源の有効活用、再使用、再利用する体験学習。</li> <li>牛乳パックを使った紙すき。使用済てんぷら油でのせっけん作り。身近にできるリサイクルを体験してもらう。</li> </ul>
---------	---

ねらい	<ul style="list-style-type: none"> <li>森林資源をはじめ、自然破壊をどれだけしているか!?</li> <li>限りある資源を 買わない! 無駄に使わない! 捨てない!</li> <li>水質汚染・環境汚染の実態を低年齢から大人まで認識を深めリサイクルの重要性を学ぶ。</li> <li>“自分にも簡単にできるリサイクル”を実際に体験してもらうことによって、その楽しさや、有効性を感じてもらう。</li> <li>いろいろな素材が資源として新しく生まれ変わることを広く知ってもらう。</li> </ul>
-----	--

プログラム内容 (代表的な実施の流れ)	<p>牛乳パックを使った紙すき体験</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>作業の内容・流れ・取り扱いの説明</li> <li>人数により班編成</li> <li>作業開始 牛乳パックのフィルムをはがす→小さくちぎり水と一緒にミキサーで半透明な糊状にする →容器にできたパルプ溶液を流し込み、すき棒ですくい取る →水切りをし平らな板に貼り付け自然に乾燥させる。</li> <li>片付け</li> </ol> <p>使用済天ぷら油でのせっけん作り体験</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>作業の内容・流れ・取り扱いの説明</li> <li>人数により班編成</li> <li>作業開始 18~20ℓの水を入れた容器に苛性ソーダーを加える→溶けるまでかき混ぜる →使用済食用油を加える→とろみがついてきたら、型に流し込む</li> <li>片付け</li> </ol> <p>※製品は後日渡しとなります。担当者とも都合のよい日を打ち合わせ下さい。</p>
------------------------	--

参加者が用意するもの ・注意事項等	<ul style="list-style-type: none"> <li>紙すき… 牛乳パック、タオル ※手荒れが気になる方は、ビニール手袋</li> <li>使用済み天ぷら油せっけん… 使用済み天ぷら油、ビニール手袋、マスク、エプロン</li> <li>事前に電話で日程の予約をお願いします。</li> </ul> <p>※基本的には、岡山市民を対象としております。</p>
----------------------	--

施設のPRポイント ・普段の活動紹介等	<p>一般開放された【展示販売室】でリユースの心を感じて下さい。 市民の方を対象に毎月1回小物作り・刃物研ぎ等の講習会をしています。ホームページで開催講座の確認をして参加下さい。</p>
------------------------	---

プログラム実施状況の 写真	
------------------	--

申込み先 問合せ先	住所	〒704-8122	岡山県岡山市東区西大寺新地453-5
	団体名、施設名	岡山市東部リユースぷらざ	
	TEL	086-944-7132	
	FAX		
	E-mail	touburisaikuru@city.okayama.lg.jp	
	ホームページURL	http://www.city.okayama.jp/shisei/0000004470.html	