

屋内活動プログラム

活動名	(4) 焼き板			
内容	約 10 cm×25 cmの杉の板を焼き、磨き上げた後に絵や文字を描き部屋のプレートなどを作ります。作品は実用的な記念品として使えます。人数が多くなると後片付けの時間が長くなります。			
条件	場所	本館ピロティエー、多目的広場	対象	小学校中学年以上
	時間	2 時間	人数	200 人程度
	時期	通年	天候	雨天可
期待される教育効果	(1) 自然物で製作するよさや楽しさを感じる。 (2) 道具の使い方や、デザインや着色などの技術が身につく。 (3) 仲間と一緒に作ったことで、記念になる。			
準備物	自然の家が貸し出す物		団体が準備する物	
	<input type="checkbox"/> のこぎり <input type="checkbox"/> きり <input type="checkbox"/> 絵の具 <input type="checkbox"/> 筆 <input type="checkbox"/> 絵の具皿 <input type="checkbox"/> 水入れ <input type="checkbox"/> 火ばさみ <input type="checkbox"/> ワイヤブラシ <input type="checkbox"/> ひも通し		<input type="checkbox"/> やけどをしにくい服装(長袖、長ズボン) <input type="checkbox"/> 軍手 <input type="checkbox"/> 材料費 <input type="checkbox"/> 救急用品	
展開	1. 事前 (準備) (1) 事前に下見を行い、危険個所や所要時間等の把握をする。 (2) 自然の家職員と打合せをしておく。 2. 活動 (1) 代表者は売店に、事前に注文した材料を買いに行く。 (2) 活動場所に集合し、点呼及び健康観察を行う。 (3) 活動の説明と安全面に関する注意とを聞く。 (4) 焼き板活動を行う ① のこぎりで杉板を好みの形に切る。 ② 表裏を均等に焼く。 ③ ワイヤブラシですすを落として磨く。 ※最後に乾いた布(軍手)で磨くとさらに光沢が出る。 ④ きりでひもを通す穴をあけて、ひも通しでひもを通す。 ⑤ 絵の具で絵や文字を描く。(※絵の具は服につくと落ちません) ⑥ 棒につるして乾燥させる。(※晴れた日で乾燥に 1 時間程度かかる) 3. 事後 (片付け) (1) 清掃と道具の後片付けを行う。			
安全管理ポイント	<input type="checkbox"/> のこぎりやきりだけがをしないよう、作業を監督する。 <input type="checkbox"/> やけどをしないよう監督するとともに、大勢が集中しないよう、順番待ちの参加者を整理誘導する。 <input type="checkbox"/> 使い終わった道具はその都度洗浄し、片付ける。 <input type="checkbox"/> 騒いだり走ったりする参加者は適宜指導する。			