

諸室・実施プログラム	修理再生室／「どきどき。トライ！」		
プログラム名	実験教室		
類型	個別、団体		
ねらい	様々な実験を通して、環境問題に関心を持つきっかけづくりをする		
展開方法			
所要時間			
開催頻度			
対象と定員 (検討中)	子供 名程度		
場所、面積	修理再生室または食材再生室	講師	
設備・備品 (検討中)	顕微鏡 1個 アルコールランプ 1個 フラスコ 1個 ※実施プログラムに応じ内容を検討中		
内容と進め方 (検討中)	<p>エコに関する様々な実験を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 予約(当日でOK)が必要、2時間程度で行う(無料) ● 一日又は半日講習(無料または材料費のみ) <ul style="list-style-type: none"> ➢ 水質検査 ➢ 大気検査 ➢ 土壌検査 ➢ エネルギー実験 ➢ ペットボトルから繊維を作ってみよう ➢ ソーラーカーを作ってみよう ➢ 紙の風車で風力発電に挑戦 ➢ 太陽温熱器で実験しよう ➢ 太陽熱で料理ができるかな？ <p>など</p>		
運営・進行	専門の技術と知識を持った講師に依頼 簡単なものは、技術を学んだスタッフが行う		
有識者からのヒアリング結果	設備備品について 顕微鏡は一台ということならモニターに出力できるデジタル顕微鏡がよいのでは？		