

【教材・教具解説シート】

教材・教具名	泡発生装置
教科（分類）	自立活動（その他）
教材・教具写真	
<p>水生生物の飼育ポンプの電池ボックスに改良を加え、ビックマックなどスイッチを接続するようになっている。さらにチューブを手洗い石鹼溶液に通している。スイッチを押し続けることで断続的に泡が発生し、容器からあふれてしまう。</p>	 <p>生徒の反応としてスイッチと泡発生との因果関係を理解できたようで繰り返しスイッチに触れ、泡の発生に興味深げに観察していた。</p>
1 児童生徒の実態 自分が好きな遊び以外のスイッチなどにはあまり興味がない生徒。注視が困難な生徒。	
2 期待する効果、伸ばしたい力 因果関係を理解しスイッチを押すようになるとともに、注視できる力を伸ばす。	