

教材・教具名 「①棒スイッチ、②リモコンスイッチ、③電動水あげ器、④簡易スロープ」



所属部署 高等部

1 対象となる幼児児童生徒  
高等部生徒（肢体不自由、重度重複）

2 教材を使用する活動

- ・誕生日会でのロウソク消し → ①と②を活用
- ・学級菜園（プランター）への苗植え及び水あげ等 → ①と③と④を活用

3 ねらい

誕生日会でのロウソクの火を消すという活動や植物を育てる過程をスイッチ教材等を活用し行うことで、「喜び」や「達成感」を味わう場面を多く作る。

教材の使い方	配慮点
<p>◆①&amp;②を小型の卓上扇風機と接続し、誕生日ケーキのロウソク消しを行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生徒自身がスイッチを押すことで、扇風機を動かし火を消すことができる。</li> </ul> <p>※リモコン式なので、離れた位置から扇風機を作動させることができる。</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>○火を扱うので生徒との距離を保ち、安全に注意する。</li> <li>○火が消える様子が生徒に見えるよう、生徒の視線に配慮し、位置や高さ等を調節する。</li> <li>○リモコンが対象物を向いていないと作動しないので、リモコンの向きに注意する。</li> </ul>
<p>◆③と④を活用し、プランターへの苗植えや水やりを行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・モノを握ったり離したりすることが難しい生徒も、スイッチを押すことで苗植えや水やりができる。</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>○苗が簡易スロープを転がる様子が生徒に見えるよう、生徒の視線に配慮し、位置や高さ等を調節する。</li> <li>○「水やり」を日直等の活動に取り入れ、生徒のやる気を引き出す。</li> </ul> <p>※スイッチを押す動作が容易にできるよう、生徒がスイッチを注視できる位置に設置し、手の動きが出るような姿勢をつくり援助する。</p>

※④は、上記以外の活動でも活用することができる。（ボウリングゲーム等）