

教材・支援機器活用実践事例(特別支援学校版)

実践名(実践年度)		スイッチ教材を活用した音楽活動への参加(平成30年度)
参加する授業について	教科名等 (該当する教科名等を選択。当てはまらない場合は他を選択し、次の単元・題材名の欄に記入。)	<input type="checkbox"/> 国語 <input type="checkbox"/> 社会 <input type="checkbox"/> 算数/数学 <input type="checkbox"/> 理科 <input type="checkbox"/> 生活 <input checked="" type="checkbox"/> 音楽 <input type="checkbox"/> 図画工作/美術 <input type="checkbox"/> 家庭/技術・家庭 <input type="checkbox"/> 体育/保健体育 <input type="checkbox"/> 道徳 <input type="checkbox"/> 外国語/外国語活動 <input type="checkbox"/> 総合的な学習の時間 <input type="checkbox"/> 特別活動 <input checked="" type="checkbox"/> 自立活動 <input checked="" type="checkbox"/> 各教科等合わせた指導 <input type="checkbox"/> その他の教科 <input type="checkbox"/> その他( )
	単元・題材名	スイッチで楽器を鳴らそう♪
	授業の目標	・自分で手を動かすことで、楽器を鳴らすことができるようにする。
	観点別学習状況の評価の観点 (教科の特性により設定した観点がある場合は「その他」を選択し記載。)	<input type="checkbox"/> 「知識・理解」 <input type="checkbox"/> 「技能」 <input type="checkbox"/> 「思考・判断・表現」 <input type="checkbox"/> 「関心・意欲・態度」 <input type="checkbox"/> その他( )
	自立活動の要素	<input type="checkbox"/> 健康の保持 <input type="checkbox"/> 心理的な安定 <input type="checkbox"/> 人間関係の形成 <input checked="" type="checkbox"/> 環境の把握 <input checked="" type="checkbox"/> 身体の動き <input type="checkbox"/> コミュニケーション
学習(集団)の実態	学部・学年・人数	<input type="checkbox"/> 通常の学級 <input type="checkbox"/> 通級による指導 <input type="checkbox"/> 特別支援学級 <input checked="" type="checkbox"/> 特別支援学校 <input type="checkbox"/> 就学前 <input checked="" type="checkbox"/> 小学生 <input type="checkbox"/> 中学生 <input type="checkbox"/> 高校生以降 <input type="checkbox"/> 特定されない 1年 1名
	対象の障害	<input type="checkbox"/> 視覚障害 <input type="checkbox"/> 聴覚障害 <input checked="" type="checkbox"/> 知的障害 <input checked="" type="checkbox"/> 肢体不自由 <input type="checkbox"/> 病弱・身体虚弱 <input type="checkbox"/> 言語障害 <input type="checkbox"/> 自閉症 <input type="checkbox"/> 情緒障害 <input type="checkbox"/> LD(学習障害) <input type="checkbox"/> A/DHD(注意欠陥/多動性障害) <input type="checkbox"/> その他
子どもの実態	子どもの課題(特性・ニーズ)	<input checked="" type="checkbox"/> 聞く <input type="checkbox"/> 読む <input checked="" type="checkbox"/> 見る <input type="checkbox"/> 話す <input type="checkbox"/> 書く <input checked="" type="checkbox"/> 運動と姿勢 <input type="checkbox"/> 計算する <input type="checkbox"/> 推論する <input type="checkbox"/> 日常生活活動 <input type="checkbox"/> 社会性・コミュニケーション <input type="checkbox"/> 不注意 <input type="checkbox"/> 多動性・衝動性 <input type="checkbox"/> 覚える・理解する <input type="checkbox"/> 時間的・空間的・人的交流の制約 <input type="checkbox"/> その他 【特性】 ・手足に不随意運動あり。 ・音楽が好き。 【ニーズ】 ・興味関心の幅をもっと広げていきたい。 ・能動的な活動を増やしたい。
ICT活用について	使用した支援機器・教材の名称 (使用した支援機器・教材の名称を記載。なお、特定の製品に特化した実践の場合は製品名を記載。)	・棒スイッチ ・ラッチ&タイマー ・BDアダプター ・おもちゃ(ボタンを押すと光って回転する) ・どっちもクリップ ・打楽器(タンバリン、木魚など)
	活用のねらい(概要)	A コミュニケーション支援( <input type="checkbox"/> A1意思伝達支援 <input type="checkbox"/> A2遠隔コミュニケーション支援) B 活動支援( <input type="checkbox"/> B1情報入手支援 <input checked="" type="checkbox"/> B2機器操作支援 <input type="checkbox"/> B3時間支援) C 学習支援( <input type="checkbox"/> C1教科学習支援 <input type="checkbox"/> C2認知発達支援 <input type="checkbox"/> C3社会生活支援)
	活用方法	・まひのある児童が手を動かしてスイッチに触れることで、おもちゃを回転させ打楽器を鳴らす。 <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; margin-top: 10px;">             ①棒スイッチに触れる              ②ラッチ&amp;タイマーで設定した時間だけおもちゃが動く(光りながら回転する)           </div>
効果・評価	ICTを活用した授業での子どもの様子や変容および授業の評価	・児童がスイッチに触れて、おもちゃが光ったり音が鳴ったりすると、表情が変わったり声をだしたりといった反応が見られるようになった。 ・少しずつ、スイッチを押すとおもちゃが動くという因果関係がわかりつつあるので、今回の取り組みを今後も継続していきたいと考えている。
資料	図・写真・表等 (生徒の写真は個人情報公開の確認を取っているものとする。)	  