教材・支援機器活用実践事例

児童が自分の課題に気付いて主体的に運動するための視覚的支援の実践 「タブレット端末を使用したマット運動での技(わざ)の振り返り」

子どもに	所属・学年	特別支援学校・小学部
ついて	障がい名等	知的障がい
	 子どもの実態	・言葉による指示を聞いて活動することが概ねできる。
	(学習上又は生	・運動の経験が少なく、足首や膝等が動かしにくいことがある。
	活上の困難さ等)	・教師の支援を受けたり、教師の模倣をしたりしながら運動することができる。
 授業に	教科名等	体育科
ついて	単元(題材)名	「マット運動をしよう!」
(教材・教具を	単元(題材)の概要	器械運動の中で主にマット運動を取り上げ、能力別にグループ編成して実態に
使用した授業	1 7 2 0 2 1 37 1 1 1 1 2 2 3	応じた課題設定をして行った。手のつき方や、足の運び方等技のポイントを教師
や指導場面)		の示範や写真カードだけではなく、実際の映像で伝えることで児童が体の動かし
		方に気付き、主体的に動かせるようにした。
 教材・教具・	教材・教具	【名称】i p a d (タブレット端末)
支援機器に	支援機器	【使い方】
ついて	2 42 1/2 H	・児童がマットの上で運動する様子を動画で撮影し、その場で見せる。
		・児童に事前に伝えた技のポイントを意識することができたかを該当児童だけ
		ではなく、同じグループの児童とも共有する。
		・「手をつく位置」「腕で体を支えているか」等、技の完成度を確認する際に一時
		停止したり、戻したりしながら見る。
		【画像】 【活動の様子】
	ねらい・工夫点等	【ねらい】
		・自分の行った技を自分で見たり友達と見合ったりすることで課題である技の
		ポイントに気付いたり、次に気を付けることを確認しあったりする。
		・児童の映像を撮り貯めることで、児童の変容や指導のポイントを教師間でも共
		有する。
	材料・作成方法等	・タブレット端末の写真アプリを使用する。
		・グループごとの学習で同じタブレット端末を複数使用する場合には、「Air
		Drop」というアプリを使用し、撮影した映像や画像を共有することもできる。
子どもの変容や評価		・これまでは技のポイントを写真カードや教師の示範をもとに提示したり振り
		返ったりしていたが、実際に動画を撮影し、その場で運動の様子を振り返ること
		で、すぐに技のポイントを体で覚えることができた。また、児童同士で振り返る
1 760	Y/久付 \「計IIII	ことで、細かい体の動きも見て指摘しあう様子も見られ、主体的にマット運動を
		することができた。教師間でタブレット端末をどのように使って指導するのかを
		ポイントを絞って共通理解すると、さらに充実した活用になると感じた。
		(今和元年度)