

授業記録

授業日時	平成 24 年 12 月 18 日 (火) 第 3 限	学部・学年	全員								
教科・単元など	特別活動「他校との交流」										
単元・題材の目標	福島県立須賀川養護学校と府立分教室が交流を行う。										
授業場所	<input type="checkbox"/> 本校 <input type="checkbox"/> 国立 <input checked="" type="checkbox"/> 府立 <input type="checkbox"/> 京大 <input type="checkbox"/> ニ赤 <input checked="" type="checkbox"/> 普通教室 <input type="checkbox"/> PC 教室 <input type="checkbox"/> 特別教室〔 〕 <input type="checkbox"/> 体育館 <input type="checkbox"/> その他〔 〕										
	<input type="checkbox"/> クラス共有 <input type="checkbox"/> グループ共有 <input type="checkbox"/> 遠隔 <input type="checkbox"/> 制作 <input checked="" type="checkbox"/> 交流 <input type="checkbox"/> 収集 <input type="checkbox"/> 習熟 <input type="checkbox"/> その他〔 〕										
ICT 活用の場面	<input checked="" type="checkbox"/> 導入 <input checked="" type="checkbox"/> 展開 <input checked="" type="checkbox"/> まとめ										
ICT の活用者	<input type="checkbox"/> 教員のみ <input type="checkbox"/> 児童生徒のみ <input checked="" type="checkbox"/> 教員・児童生徒とも										
IWB・PC の活用	教員の活用 <input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し					児童生徒の活用 <input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	教員										
児童生徒											
TPC の活用	教員の活用 <input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し					児童生徒の活用 <input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	教員										
児童生徒											
協働教育 AP 活用 ■利用なし	<input type="checkbox"/> ①画面操作転送 <input type="checkbox"/> ②ロック機能 <input type="checkbox"/> ③画面共有 Skymenu										
	<input type="checkbox"/> ④資料共有 <input type="checkbox"/> ⑤資料の協働編集 <input type="checkbox"/> ⑥アドバイス機能 コラボノート										
その他活用機器 □利用なし	<input type="checkbox"/> ⑨プロジェクタ <input type="checkbox"/> ⑩実物投影機 (OHC・書画カメラ) <input type="checkbox"/> ⑪ビデオカメラ <input type="checkbox"/> ⑫デジタルカメラ <input type="checkbox"/> ⑬プリンター <input type="checkbox"/> ⑭インターネット <input type="checkbox"/> ⑮CD-ROM <input type="checkbox"/> ⑯DVD-ROM <input checked="" type="checkbox"/> ⑰その他〔 Web カメラ 〕										
	活用コンテンツ										
ICT 支援員の支援	<input checked="" type="checkbox"/> フル支援 <input type="checkbox"/> ポイント支援										

【授業の流れ】

	指導内容	指導ツール
導入	あいさつ 自己紹介	IWB, Web カメラ, TPC TV 会議システム
展開	・互いの地域に関するクイズ ・絵しりとり	
まとめ	両校の教員による本時の感想とまとめ	

【備考】

他の病弱特別支援学校との初めての交流学习を実施した。相手校も TV 会議には慣れていることもあり、会議用マイクと Web カメラなど、いつも通りの機材を準備し、すんなりと TV 会議での交流を開始できた。紙資料についても、Web カメラに直接映すというシンプルな方法で問題なく表示できた。

府立の病室の児童生徒も TPC を使って TV 会議に参加してくれた。

ネットワーク環境や品質が不明な学校との交流ということで、念のため、TV 会議システムの使用帯域幅を 6Mbps から 2Mbps に下げたところ、映像や音声のトラブルもなく、スムーズに交流が行えた。

【画像による記録】

画像	説明
	<p>交流中の府立分教室の様子。 病室からは TPC を使って TV 会議に参加。</p>
	<p>クイズの問題や絵しりとりなど、資料の提示は紙に書いたものを Web カメラに映した。</p>