授業記録

授業日時	平成24年9月24日(月) 第4限 学部・学年 小学部5・6年		
教科・単元など	外国語活動		
単元・題材の目標	ALT の先生を迎えて		
授業場所	■本校 □国立 ■府立 □京大 □二赤		
[投表場所] 	■普通教室 □PC 教室 □特別教室〔 〕 □体育館 □その他〔 〕		
	□クラス共有 □グループ共有 ■遠隔 □制作 □交流 □収集		
授業タイプ	口習熟 口その他〔 〕		
ICT 活用の場面	■導入 ■展開 ■まとめ		
ICT の活用者	□教員のみ □児童生徒のみ ■教員・児童生徒とも		
	教員の活用 ■有り □無し 児童生徒の活用 □有り ■無し		
IWB・PC の活用	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50		
	教員		
	教員の活用 □有り ■無し 児童生徒の活用 ■有り □無し		
TPC の活用	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50		
協働教育 AP 活用	■①画面操作転送 □②ロック機能 ■③画面共有 Skymenu		
口利用なし	□④資料共有 □⑤資料の協働編集 □⑥アドバイス機能 □ラボノート		
	■⑨プロジェクタ □⑩実物投影機 (OHC・書画カメラ)		
その他活用機器	口⑪ビデオカメラ 口⑫デジタルカメラ 口⑬プリンター		
口利用なし	□⑭インターネット □⑮CD-ROM □⑯DVD-ROM		
	□⑪その他〔		
活用コンテンツ	TV 会議システム,PowerPoint		
ICT 支援員の支援	■フル支援 □ポイント支援		

【授業の流れ】

	指導内容	指導ツール
導入	初対面となる ALT の先生とあいさつする。	展開時に同じ
展開	自己紹介のプレゼンは ALT の出身国やその文化, 好きな	IWB, TPC
	食べ物などがクイズ形式で作られており、児童が答えを英	Skymenu, リモートカメラ,
	語で言う活動となっている。	PowerPoint
	そのクイズに本校と府立の児童が答えた。	

【備考】

本校と府立医大分教室とを TV 会議システムで結び、本校に来校した ALT が両教室の児童に指導を行う 遠隔授業を行った。ALT が分教室の生徒と対面した形で授業ができるように、ALT と本校の児童が並んで 座り、IWB 及びウェブカメラと相対して授業を行った。

ALT が提示するプレゼン資料は、本校ではプロジェクタでホワイトボードに投影し、分教室では各自の TPC に画面送信して、児童に見せた。

画像説明



赤丸で囲んでいる人物が ALT。

児童と並んで座り、IWB とウェブカメラに対面することで、本校と分教室が対面して学習することができる。



PowerPoint のプレゼン資料を本校ではプロジェクタでホワイトボードに投影した。

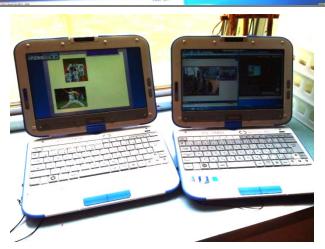
分教室では Skymenu の画面転送を使い、 各自の TPC に同じ資料が映し出されるよう にした。

ALT は PC から離れた場所でスライドのページ送りができるように、ワイヤレスポインターを利用している。



分教室の IWB 画面。

TV 会議システムのウィンドウと, 本校のホワイトボードを撮影しているリモートカメラのウィンドウ。 IWB 画面に2つのウィンドウが表示されている。



本校で、この授業システムを制御・監視している PC。

左: Skymenu を使って、本校の教師機の画面を分教室に送信する。

右: Skymenu を使って、分教室の IWB 画面をモニターする。