

## 授業記録

授業日時	平成 26 年 1 月 7 日（火） 第 2 限	学部・学年	全児童生徒								
教科・単元など	全校集会・始業式										
単元・題材の目標	冬休み後の全校集会と始業式を行う。										
授業場所	■本校 ■国立 ■府立 ■京大 □ニ赤										
	■普通教室 □PC 教室 □特別教室〔 〕 ■体育館 ■その他〔病室〕										
授業タイプ	□クラス共有 □グループ共有 □遠隔 □制作 □交流 □収集 □習熟 ■その他〔学校行事〕										
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										
IWB・PC の活用	教員の活用 ■有り □無し					児童生徒の活用 □有り ■無し					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	教員										
TPC の活用	教員の活用 □有り ■無し					児童生徒の活用 ■有り □無し					
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	教員										
協働教育 AP 活用 ■利用なし	□①画面操作転送 □②ロック機能 □③画面共有 Skymenu										
	□④資料共有 □⑤資料の協働編集 □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	■⑨プロジェクタ □⑩実物投影機（OHC・書画カメラ）										
	□⑪ビデオカメラ □⑫デジタルカメラ □⑬プリンター										
□⑭インターネット □⑮CD-ROM □⑯DVD-ROM											
■⑰その他〔 ウェブカメラ, リモートカメラ 〕											
活用コンテンツ	TV 会議システム										
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	・挨拶 ・校歌斉唱	IWB, TPC, プロジェクタ ウェブカメラ(USB 延長ケーブル) リモートカメラ TV 会議システム
展開	・校長講話 ・本校・各分教室・訪問から、代表者が「今年の抱負」を順番に発表する。 ・児童生徒会によるジェスチャークイズ	
まとめ	・終わりの挨拶	

### 【備考】

カメラを向けられることに抵抗がある本校の児童生徒への配慮から、始業式では演台の TPC のカメラを演者側に向けた。一方、リモートカメラは背後からの撮影になるので問題なく、そのまま利用した。このことで、校長講話の際には校長が持参した資料を、手元で提示することができる。という副産物もあった。

【画像による記録】

画像	説明
	<p>舞台上に設置した TPC。</p> <p>児童生徒への配慮のために、演者側にカメラが向けられている。</p> <p>こうすることで、学校長講話で七草粥について説明した際に、七草粥の資料をカメラに向けて提示することができた。</p>
	<p>終業式同様、TV 会議システムを起動しているメインの PC にウェブカメラを USB 延長ケーブルでつないだ。</p> <p>このカメラの前で、児童生徒会によるジェスチャーゲームが行われた。</p>
	<p>ジェスチャーゲームの様子。</p> <p>右下が本校体育館の画面。</p> <p>ちなみにこれは、「カルタ取り」のジェスチャーをしている。</p>
	<p>ジェスチャーゲームの答えは三択とし、答えだと思うものに手をあげて回答した。</p> <p>三択問題の提示は、カメラにフリップを提示する方法で行ったが、画面上に大きく表示することができたので、相手側によく伝わっていたようである。</p>