

## 授業記録

授業日時	平成 25 年 9 月 17 日（火） 第 5 限	学部・学年	中学部 全学年								
教科・単元など	総合的な学習の時間「New 文房具の開発」										
単元・題材の目標	開発するジャンルを決め、市販の文房具について調べる。										
授業場所	<input checked="" type="checkbox"/> 本校 <input type="checkbox"/> 国立 <input 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 checked="" type="checkbox"/> その他〔別室〕										
	<input checked="" type="checkbox"/> クラス共有 <input checked="" type="checkbox"/> グループ共有 <input type="checkbox"/> 遠隔 <input type="checkbox"/> 制作 <input 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 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 type="checkbox"/> 有り <input checked="" 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										
	<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"/> 利用なし <input checked="" type="checkbox"/> ⑭インターネット <input type="checkbox"/> ⑮CD-ROM <input type="checkbox"/> ⑯DVD-ROM <input type="checkbox"/> ⑰その他〔 〕										
活用コンテンツ	TV 会議システム，自作 PowerPoint 教材										
ICT 支援員の支援	<input type="checkbox"/> フル支援 <input checked="" type="checkbox"/> ポイント支援										


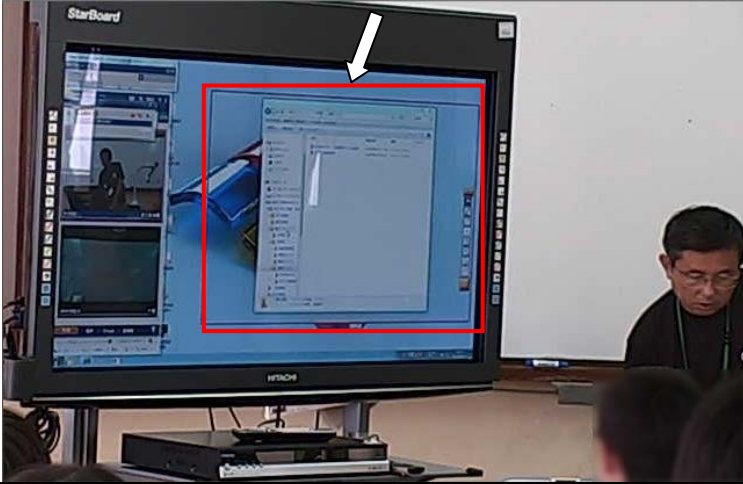
### 【授業の流れ】

	指導内容	指導ツール
導 入	・本時の活動内容について説明	TPC, IWB TV 会議システム
展 開	<b>【グループ活動】</b> ・開発するジャンルを話し合い，方向性を決定する。 ・開発する文房具に関して調べる。 ・「グループ名」や「開発ジャンル」の発表資料を作成。	PowerPoint

### 【備考】

TV 会議システムで別教室にも授業を配信した。TPC の操作説明する際に，今回は TV 会議システムの「デスクトップ共有」を使用した（前回は SKMENU の画面送信を使用）。教員からは，今回の方が使いやすい，という評価を得た。

【画像による記録】

画像	説明
	<p>授業の全景。 教員の説明時のプレゼン資料は従前どおり、TV 会議システムの「ファイル共有」を使って別室に配信された。</p>
	<p>授業の様子。 TV 会議システムの「デスクトップ共有」を使用し、校内サーバーのフォルダの場所の説明をしている様子。 デスクトップの四角で囲われた部位が共有され、別室の画面に配信されている。</p>