

# 授業記録

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|--------------------------------------------------------------------|----|----|----|--------------------------------------------------------------------|----|--|--|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 授業日時       | 平成 25 年 8 月 29 日 (木) 第 5 限                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 学部・学年 | 中学部 全学年 |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 教科・単元など    | 道徳 「挑戦することについて」                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 単元・題材の目標   | NBA プロバスケットボール選手マイケル・ジョーダンの物語を題材にして、挑戦することを恐れない気持ちを持つことの大事さについて学ぶ。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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"/> 二赤<br><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〔会議室〕                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 授業タイプ      | <input checked="" 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 type="checkbox"/> 交流 <input type="checkbox"/> 収集<br><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 | <table border="1"> <tr> <td>教員の活用</td><td colspan="4"><input checked="" type="checkbox"/> 有り   <input type="checkbox"/> 無し</td><td colspan="4">児童生徒の活用</td><td colspan="4"><input type="checkbox"/> 有り   <input checked="" type="checkbox"/> 無し</td></tr> <tr> <td></td><td>5</td><td>10</td><td>15</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td><td>35</td><td>40</td><td>45</td><td>50</td><td></td></tr> <tr> <td>教員</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>児童生徒</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |       |         | 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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    | <table border="1"> <tr> <td>教員の活用</td><td colspan="4"><input type="checkbox"/> 有り   <input checked="" type="checkbox"/> 無し</td><td colspan="4">児童生徒の活用</td><td colspan="4"><input checked="" type="checkbox"/> 有り   <input type="checkbox"/> 無し</td></tr> <tr> <td></td><td>5</td><td>10</td><td>15</td><td>20</td><td>25</td><td>30</td><td>35</td><td>40</td><td>45</td><td>50</td><td></td></tr> <tr> <td>教員</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>児童生徒</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |       |         | 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | <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<br><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    | <input checked="" type="checkbox"/> ⑨プロジェクタ <input type="checkbox"/> ⑩実物投影機 (OHC・書画カメラ)<br><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<br><input type="checkbox"/> ⑭インターネット <input type="checkbox"/> ⑮CD-ROM <input type="checkbox"/> ⑯DVD-ROM<br><input checked="" type="checkbox"/> ⑰その他〔 リモートカメラ 〕                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 活用コンテンツ    | 教員自作 PowerPoint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ICT 支援員の支援 | <input type="checkbox"/> フル支援 <input checked="" type="checkbox"/> ポイント支援                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |       |                                                                    |    |    |    |                                                                    |    |  |  |                                                                    |  |  |  |  |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

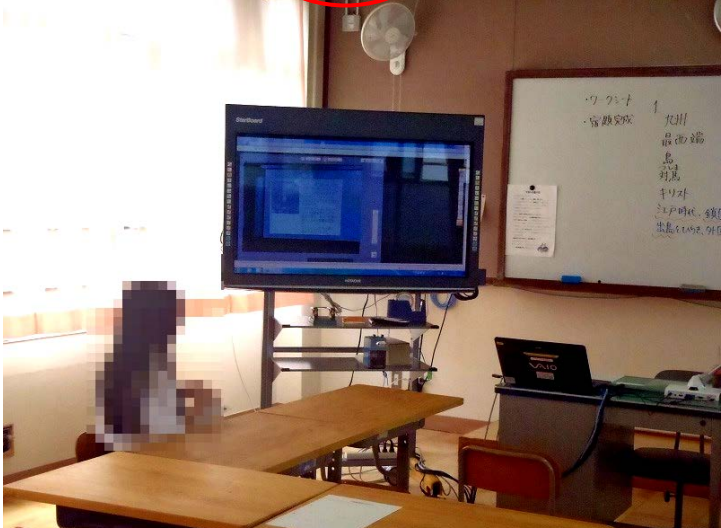
## 【授業の流れ】

|     | 指導内容                                              | 指導ツール                             |
|-----|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 導 入 | 本時の目標について説明                                       | リモートカメラ, ワイヤレスマイク                 |
| 展 開 | ・NBA プロバスケットボール選手マイケル・ジョーダンの話<br>・挑戦することの大切さを考える。 | プロジェクタ, PowerPoint<br>TPC, コラボノート |
| まとめ | コラボノートで班の意見をまとめる。                                 |                                   |

## 【備考】

中学部全体の道徳の授業。別室で参加する生徒にはリモートカメラで授業を配信した。  
 別室へ音声をクリアに伝えるため、今回はワイヤレスマイクを使用し、受信アンプのラインアウトをリモートカメラのラインインに直接接続した。  
 授業者が話していない時は無音のようになってしまうのでやや臨場感に欠けるが、音声はクリアに伝送できた。ワイヤレスピンマイクも試用してみたい。

【画像による記録】

| 画像                                                                                  | 説明                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>授業の全景。</p>                                                                                                         |
|   | <p>従来はリモートカメラにコンデンサーマイクを接続していたが、本時ワイヤレスマイクシステムのラインアウトから直接リモートカメラのラインインにつないだ。これにより、授業者が教室のどこにいてもはっきりと音声を伝えることができた。</p> |
|  | <p>別教室での授業参加の様子。<br/>音声は非常にクリアに届いた。</p>                                                                               |