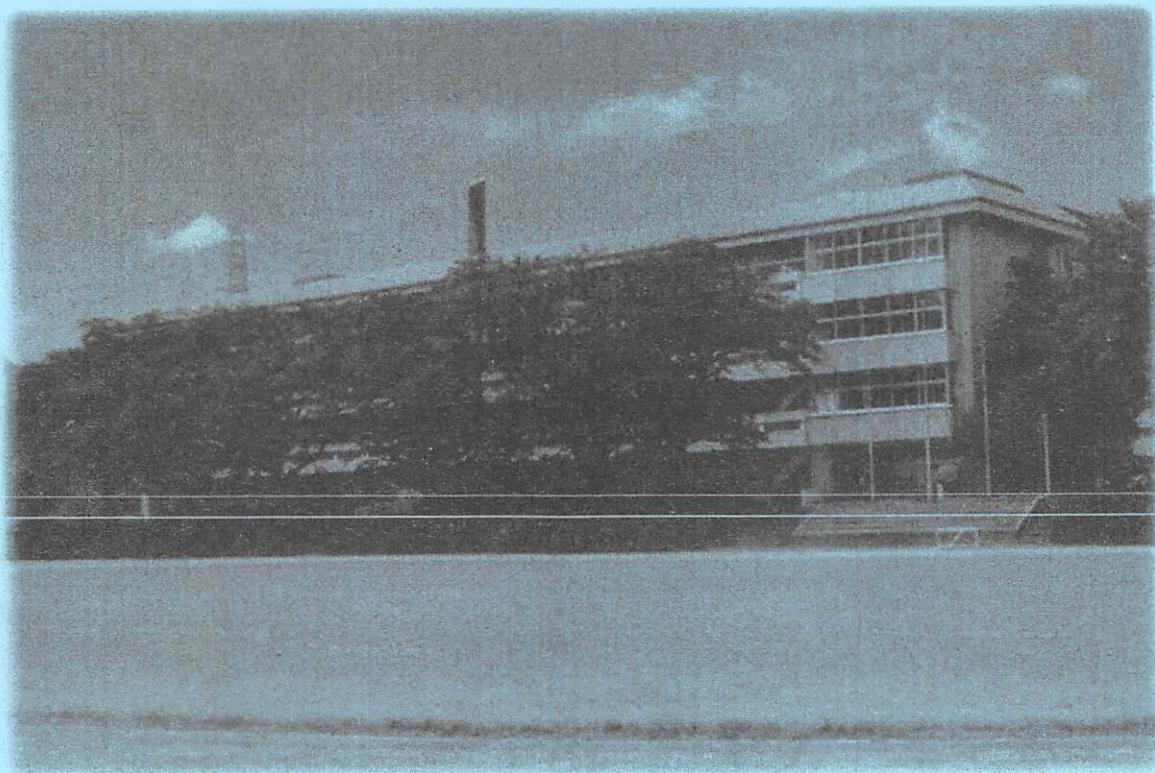


第75次印旛地区教育研究集会

(社会科教育・中学校)

「個別最適な学び」と「協働的な学び」を目指した授業実践  
～学習者の多様性に対応した授業デザインの工夫～



酒々井町立酒々井中学校

鳴海 翔太

## 目次

### ～本編～

1.	研究主題	… P 2
2.	研究概要	… P 2
3.	学習指導要領との関連	… P 2
4.	印教研の研究主題から	… P 2、 3
5.	「個別最適な学び」と「協働的な学び」の社会科における意義	… P 3
6.	自ら学習を調整すること（自己調整）について	… P 3、 P 4
7.	生徒の実態	… P 4
8.	仮説	… P 5
9.	実践方法	… P 5、 6
10.	指導計画	… P 6、 7
11.	実践結果	… P 8～10

### ～資料編～

資料 1	「個別最適な学び」と「協働的な学び」に関する資料	… P 1
資料 2	令和 6 年度標準学力テストの結果	… P 2
資料 3	定期テストの結果	… P 2
資料 4	アンケート結果	… P 2
資料 5	実践モデルプログラムのチェックシート	… P 3
資料 6	「学習の見通し」についての資料—学習計画表—	… P 4
資料 7	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —マトリックス表—	… P 5
資料 8	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —イメージマップ—	… P 5
資料 9	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —意見を共有（ワークショップ方式）—	… P 5
資料 10	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —生徒のノート 1—	… P 6
資料 11	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —活動の様子—	… P 6
資料 12	「学習課題を解決するための活動」についての資料 —ノート作りができない生徒への対応—	… P 7
資料 13～16	生徒のノート 2～5	… P 7～9
	参考文献	… P 10

## 1. 研究主題

「個別最適な学び」と「協働的な学び」を目指した授業実践  
～学習者の多様性に対応した授業デザインの工夫～

## 2. 研究概要

令和3年1月の中央教育審議会答申（資料1）において、新しい時代の学校教育の姿として、「全ての子供たちの可能性を引き出す、個別最適な学びと協働的な学びの実現」が提言された。この答申の中で、子供一人一人が自立した学習者として学び続けていくことが求められている。本研究では、自立した学習者の育成に向け、中学校社会科における「個別最適な学び」と「協働的な学び」のあり方と具体的な実践方法について考察する。

## 3. 学習指導要領との関連

学習指導要領では、アクティブ・ラーニングの深化として「主体的・対話的で深い学び」を求めている。この中で、「個別最適な学び」は「主体的な学び」の実現手段とされている。これにより、生徒の多様な背景と能力に応じた「資質・能力」の育成と、主体的・対話的で深い学びの実現を目指している。これは「教師が一斉に教える」から、「生徒が自ら学ぶ」への転換を意味し、教育の個別最適化と共生社会への対応にもつながる重要な視点である。また、小中学校社会科の共通の目標として「グローバル化する国際社会に主体的に生きる平和で民主的な国家及び社会の形成者に必要な公民としての資質・能力の基礎を育成することを目指す」とある。社会の形成者としての力を培うことは社会科の本来的な使命である。

知識基盤社会やグローバル化が進む今、児童生徒に基礎的・基本的な内容を確実に身に付けさせ、自ら学び自ら考える力を培うことはこれから社会の急激な変化に対応するために必要なことだと考える。つまり、「個別最適な学び」は、中学校社会科において、学習指導要領が求める深い学び・社会参画に向けた資質・能力の育成に直結すると考えられる。

また、「協働的な学び」は、「対話的な学び」の実現手段とされている。教師と児童生徒、または児童生徒同士が意見を交流しながら、課題に対して多面的・多角的に考える過程が重視される。学習指導要領における社会科の目標には、「社会的事象について理解を深め、公正な判断力やよりよい社会の形成に参画する態度を育てる」とあり、これはまさに、他者との対話や協働を通じて多様な価値観を理解し、よりよい社会を考える力を育てることを意味している。つまり「協働的な学び」は、中学校社会科において、学習指導要領が求める、現代社会の諸課題を生徒が協働して考察・判断・表現する「深い学び」を実現する本質的な手法であると考える。

## 4. 印教研の研究主題から

よりよい社会の実現に寄与する「生きる力」を培う社会科學習  
～自ら課題を見いだし、自らの考えを表現できる児童生徒の育成を目指して～

「自分の考えを、言葉や図などで表現すること」、「相手にわかるように、自分の考えを表現すること」など単なる知識・技能の習得だけでなく、社会で生かせる力の育成が各所で課題として挙げられている。生徒には「生きる力」を培う基礎として、社会的・歴史的な事実をもとに調べ、考え、まとめ、表現する力の向上が求められている。ＩＣＴの利活用の推進を含め、コロナ禍での活動の工夫についても積極的な取組の必要性が増し、今後の在り方を追究していかねばならない。印教研社会科研究部はこれらを踏まえ、学んだことを実生活や実社会において、どのように生かすことができるのか、自分にも関わることがあるのではないかと考え続けることができる児童生徒の育成を目指している。そこで本研究では、「個別最適な学び」と「協働的な学び」を通した授業で多様な立場や考え方を理解し、話し合いを通じて考えを深めることができ、社会的な課題を、他者と協力して探究しながら自らの考えを形成できる自立した学習者の育成を目指す。

## 5. 「個別最適な学び」と「協働的な学び」の社会科における意義

文部科学省は、「個別最適な学び」とは、学習者一人ひとりの理解度、関心、学び方などの多様性に応じて最適な指導・支援を行うことと定義している。これは、文部科学省が提唱する「主体的・対話的で深い学び」の「主体的な学び」の中心的要素の一つである。これは一斉授業型の限界を補完し、生徒の多様性に応える教育の在り方である。社会科は地理・歴史・公民といった多岐にわたる分野を扱い、多様な情報の中から自らの考えを形成する力が求められる。さらに学習指導要領では、「地理的・歴史的・公民的な見方・考え方」を働きかせて、課題を捉え、多面的・多角的に考察する力を育てるなどを重視する。そのため、「個別最適な学び」によって、生徒が自分の関心のある社会課題や地域の問題に焦点をあてて探究しやすくなり、見方・考え方を深める機会が増える（学習の個性化）。また、社会科は抽象的な内容や高度な資料読解も含まれるため、発達段階や読解力の差が学習に影響を与えやすい。個別最適な学びでは、習熟度に応じた教材の選択や支援によって、誰もが理解を深められるようにする工夫が可能である（指導の個別化）。これらの点で社会科は「個別最適な学び」との親和性が高いと考える。

また、「協働的な学び」とは、他者と対話・協力しながら課題の解決や探究を進め、互いに学び合いを深める学習のあり方を指す。これは、文部科学省が提唱する「主体的・対話的で深い学び」の「対話的な学び」の中心的要素の一つである。この対話的な学びによって、多様な立場や考え方を理解し、話し合いを通じて考えを深めることができ、社会的な課題を、他者と協力して探究することができる。このように社会科では、「市民性の育成」「合意形成能力」「多角的な思考力」の土台を築く上で「協働的な学び」は不可欠であり、現代社会に必要な資質・能力の育成に直結すると考える。

## 6. 自ら学習を調整すること（自己調整）について

令和3年1月の中央教育審議会答申において、2020年代を通じて実現すべき『令和の日本型学校教育』の姿として、子供一人一人が自立した学習者として学び続けていくことが改めて焦点化され、「これからの中等教育においては、子供がＩＣＴも活用しながら自ら学習を調整しながら学んでいくことができるよう『個に応じた指導』を充実することが必要である」と示され

ている。この自ら学習を調整していくという言葉の説明を要約すると次のように理解できる。

- 自らの学習状況を把握し、学習の進め方について試行錯誤するなど自らの学習を調整しながら学ぶこと
- 自ら学習の目標を持ち、進め方を見直しながら学習を進め、その過程を評価して新たな学習につなげること
- 学習の目標や教材について理解し、計画を立て、見通しをもって学習し、その過程や達成状況を評価して次につなげること

この言葉を手がかりに生徒が自ら学習を調整する姿とその活動を促す学習指導を具体化していきたいと考える。

## 7. 生徒の実態

本校は、酒々井町にある唯一の中学校であり、来年度で開校 80 周年を迎える。全校生徒 407 名（全 20 学級、特別支援学級等含む）で構成されている。大室台小学校と酒々井小学校の 2 校から入学する生徒がほとんどであり、保・小・中の教職員の連携を密にしておりこれら町全体で大切に見守られている学校である。

今回対象となっている現在 2 学年の事前アンケート（資料 4、実施時 1 学年）を通して、「社会科の学習が好き」と答えた生徒は 6 割を占める。「社会科に関するメディアをみる」と答えた生徒が 7 割弱いることからも分かるように、社会科の授業に対して高い関心をもち、地理や歴史の学習内容にも意欲的に取り組んでいる。「グループで考えたり、お互いの意見を共有したりする活動は好き」と答えた生徒が 8 割以上を占めており、グループ活動では仲間と協力しながら課題解決に向けて活発に意見を出すなど、集団の中での役割を果たそうとする姿勢が見られる。また、テスト前の学習やワークにも計画的に取り組み、基礎的な内容の理解には努力が感じられる。

しかし一方で、定期テストの平均点は高くなく（1 学年時定期テスト 4 回平均 55.7 点）、学習した内容の定着や活用の面で課題が見られる。特に「自分の考えをまとめる作業が好き」という回答が 4 割に満たない点に表れているように、資料をもとに考えを述べたり、自分の意見をまとめたりする場面では、戸惑う様子が見られ、口頭や記述で自分の考えを表現することが難しい状況にある。また、「自分で課題を見いだして、追究することができる」の問い合わせに対して否定的な回答が 6 割以上いることからも分かるように、与えられた課題に取り組む姿勢は確立されているものの、自ら問いを立てて調べたり、資料をもとに自分なりの考えを深めたりするような主体的な学習活動にはやや消極的な面がある。さらに、生徒の中には、ノートを取ることが苦手であったり、理解することに時間がかかり授業についていけなかったりする生徒も複数名いる。

今後は、「個別最適な学び」と「協働的な学び」を目指した授業を通して、個々の多様性を理解して授業を行いながら、社会的な見方・考え方を生かした問いを立てられる力を身に付け、課題解決のために、協働する中で試行錯誤し、自分なりの考えをもったり、意見を発信したり、行動できる生徒の育成が必要である。

## 8. 仮説

生徒の多様性に応じた授業を展開する中で、自らの学習を調整する機会を与えることで、課題を見いだし、自らの考えを形成できる自立した学習者を育てることができるだろう。

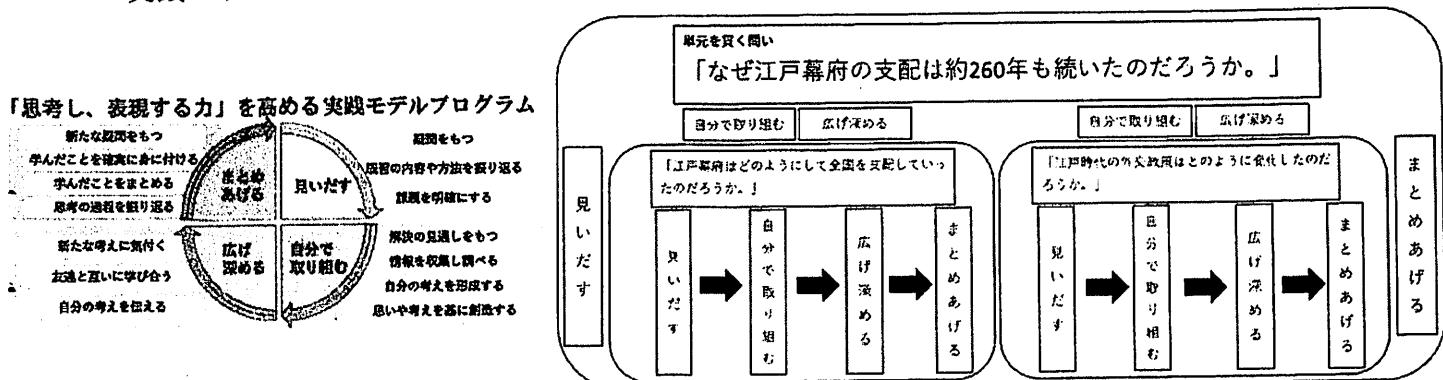
## 9. 実践方法

- ① 実践モデルプログラムを基に作成する。

・単元や題材など内容のまとめを見通して計画をする。

※今回は単元の大枠と内容のまとめごとで実践モデルプログラムに基づき授業を計画する。

・実践モデルプログラムを活用した授業のためのチェックシートを活用する。



- ② 「学習の見通し」「学習課題を解決するための活動」「学習のふり返り」の3つの場面で、学習を調整する機会をつくる。

### ②-1 「学習の見通し」

- ・学習計画表（資料6）を活用し、毎時間計画を立てながら実行し、授業の終わりには振り返りを行い、学習を調整しながら単元を進めていく。

※今回はグーグルスライドで班ごとに自分の計画表を共有できるようにした。

※タイミングが苦手な生徒は紙ベースで対応した。

### ②-2 「学習課題を解決するための活動」

- ・基本は個人で追究していくが、必要に応じて協働的に学んでいく形をとる。

※必要があれば席を移動する、黒板を使用する、タブレット端末を使って共同作業を行うことを可能とした。

- ・問い合わせてる場面で協働的な学びを取り入れる。

※マトリックス表の作成…班隊形になり用紙に記入したら他の班に回して、他の班は不足があれば追記して学級全体で完成させる。

※イメージマップの作成…班隊形になり用紙に記入したら隣の班に回して、他の班は不足があれば追記して元の班に返す。

- ・調べたことや意見を共有する活動を取り入れる。（気づきスターを探せ）

※ワークショップ方式や発表方式で調べたことを共有し、新たな発見や気づいたことを見つけたら、ノートに色ペンで☆マークを書き、内容をノートに書き留める。

## ②ー3 「学習のふり返り」

- ・毎回の授業のふり返りを学習計画表に入力する。
- ・内容ごとのまとめや単元を貫く問い合わせに対するまとめはノートに書く。

## ③ 検証授業：単元「第4章 近世の日本 2節 江戸幕府の成立と鎖国」

### ● 「教材観」

本単元は中学校学習指導要領（歴史的分野）の(3)近世の日本のイ「江戸幕府の成立と大名統制、身分制と農村の様子、鎖国などの幕府の对外政策と对外関係などを基に、幕府と藩による支配が確立したことを理解すること。」を受けて設定したもの。

本単元のねらいは、江戸幕府の政治の特色を考えさせ、幕府と藩による支配が確立したこと、「江戸幕府の成立と大名統制」、「鎖国政策」、「身分制度の確立と農村の様子」、「鎖国下の对外関係」の学習を通して理解させることである。

### ● 「指導観」

本単元では、身分制度の確立や参勤交代制度、武家諸法度の制度など、鎖国以外の政策も用いて江戸の幕府が安定した政権作りを進めたことを理解し、単元を貫く問い合わせについて考察しながら課題を見いだし、自分の考えを自分の言葉で表現できるようにさせる。イメージマップやマトリックス、他者との意見共有を取り入れることで、主体的に学びながらも自己の学習を調整し、多面的・多角的に考察できるような足場かけ（スキヤフォールディング）を用意する。

## 10. 指導計画

時	主な学習内容	評価規準
1 見 い だ す	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習課題（単元を貫く学習課題）の提示</li> <li>◎「なぜ江戸幕府の支配は約260年も続いたのだろうか。」</li> <li>・学習計画表の作成</li> <li>・既習事項の復習（小学校の内容も含む）</li> <li>・本時の課題を提示</li> <li>「江戸幕府はどのようにして全国を支配していくのだろうか。」</li> <li>・課題に対する予想を学習計画表に書く</li> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	江戸幕府の成立と大名統制、身分制と農村の様子などを基に、幕府と藩による支配が確立したことを理解している。（知能）
2 自 分 で 取 り 組 む	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表の作成（本時の課題は前回と同様）</li> <li>・マトリックスを書く</li> <li>・学習計画表に自分目標を書く</li> <li>・調べ深める</li> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	統一政権の諸政策の目的に着目して、事象を相互に関連付けるなどして、江戸幕府の成立について、近世の社会の変化の様子を多面的・多角的に考察し、表現している。（思判表）

る 広げ 深める ・まと めあげ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表の作成（本時の課題は前回と同様）</li> <li>・調べ深める</li> <li>・意見を共有（気づきスターを探せ）※ワークショッピング方式</li> <li>・まとめを書く</li> </ul> <p><u>「江戸幕府はどのようにして全国を支配していくのだろうか。」</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	江戸幕府の成立について、自分で設定した課題を主体的に追究、解決しようとしている。（態度）
4 見 い だ す	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表の作成</li> <li>・本時の課題を提示</li> </ul> <p><u>「江戸時代の外交政策はどのように変化したのだろうか。」</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・課題に対する予想を学習計画表に書く</li> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	鎖国などの幕府の対外政策と対外関係などを基に、幕府と藩による支配が確立したこと理解している。（知技）
5 自 分 で 取 り 組 む	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表の作成（本時の課題は前回と同様）</li> <li>・イメージマップをつくる</li> <li>・学習計画表に自分目標を書く</li> <li>・調べ深める</li> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	江戸幕府が17世紀の前半に对外政策を変化させて「鎖国」した理由を、宗教の統制、外交と貿易の統制、大名の統制などから考察し、表現している。（思判表）
6 広げ 深める ・まと めあ わ る	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表の作成（本時の課題は前回と同様）</li> <li>・調べ深める</li> <li>・意見を共有（気づきスターを探せ）※ワークショッピング方式</li> <li>・まとめを書く</li> </ul> <p><u>「江戸時代の外交政策はどのように変化したのだろうか。」</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	江戸幕府の対外政策について、自分で設定した課題を主体的に追究、解決しようとしている。（態度）
7 ま と め あ げ る	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学習課題（単元を貫く学習課題）に対するまとめを書く</li> </ul> <p><u>◎「なぜ江戸幕府の支配は約260年も続いたのだろうか。」</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・意見を共有（気づきスターを探せ）※発表形式</li> <li>・学習計画表にふり返りを書く</li> </ul>	<p>江戸時代が約260年続いた理由を、幕府の諸政策の目的と関連付けて考察し、表現している。（思判表）</p> <p>江戸幕府の成立と对外関係について、そこで見られる課題を主体的に追究、解決しようとしている。（態度）</p>

## 1.1. 【研究の成果と課題】

### ① 実践モデルプログラムについて

#### 【成果】

- 授業の流れを実践モデルプログラムに基づいて習慣化することで学習過程が見通せることができ、意欲的に学習に取り組む生徒が増えた。(事後アンケートでも「社会科の学習が好き」と答えた生徒が6割から8割に増えた)
- 単元を貫く問い合わせ意識しながらそれぞれの授業に関連性をもたせることで、多面的・多角的な思考ができるようになった。※資料10
- 授業者はチェックシートを活用することで、学習のねらいを明確にしながら授業が設計できるなど、授業力の向上につながった。

#### 【課題】

- 協働的な学びの時間をもっと確保したかった。(単元によっては説明に多くの時間を要したり、協働的な活動をメインにしたりする場合には、活用できない場合がある。)  
→すべての授業に取り入れようとするのではなく、単元内で部分的に活用する。

### ②-1 「学習の見通し」の場面について ※資料6

#### 【成果】

- 学習計画表を用いて計画と振り返りを行うことで、今日は何をすべきか、前回はどこまで進めたか、次は何をすべきかなど整理ができて、集中力が増した。
- グーグルスライドを用いて班ごとに共有したこと、他の人がどんなことを考えて学習を進めているか知りながら、自分の学習に活かしていた。
- 前回の授業を欠席した生徒も、授業の流れを把握することができた。
- 実践モデルプログラムに基づいて行われる授業が学習計画表によって可視化されることで、生徒が試行錯誤(調整)しながら学習を進めていることを教員が把握できた。

#### 【課題】

- 作成に時間がかかった。(5分前後)  
→継続的な活用で作成を上達させる。
- 作成が面倒に感じたり時間がなくて後回しにしたりする子もいた。(計画表に空欄があった)  
→計画表の確認と声かけでサポートする。
- グーグルスライドをクラス全員で共有しようとしたが、操作や表示に遅延が生じてしまった。  
→ネット環境に応じてICTを活用する。

### ②-2 「学習課題を解決するための活動」の場面について

#### 【成果】

- 自分で「調べ深める」時間をつくることで生徒それぞれ異なった時間の使い方をしていた。  
**生徒の声**

・既習事項を改めて調べて理解を深めていた生徒、友だちと確認し合って曖昧だったことがは

- つきりと理解できた生徒：「鎖国ってなんだっけ？」…「そういうことだったのか！」※資料 11
- ・これまで習ったことをしっかりと理解していた生徒：「まずこの制度がどのようなメリットやデメリットがあったのかを調べています。」
  - ・普段からノートを取ることが課題の生徒：「ドキュメントに入力してもいいですか？」「黒板にみんなが分かるように書いてもいいですか？」※資料 12
  - ・社会科が苦手だったり勉強が好きではなかったりする生徒：「(友だちに)一緒に調べよう」「タブレット端末で共有ノートを作つて作業してもいいですか？」

○調べたことを分かりやすく伝わるように工夫していた。

#### **生徒の声**

・情報がたくさんあって文章で書くと長くてわかりづらいと感じた生徒：「どうやって書こうかな？」「この言葉の意味って何だろう？」「(友だちに)どうやって書いているの？」…「分かりやすい簡単な言葉に置き換えています。」「短くまとめようと思います。」「一覧表を作っています。」※資料 13

○協働的な学びを入れることで視野が広がり、課題（自分目標）が設定しやすくなつた。

- （キーワードを提示することなく、多くは生徒から出てきた）※**生徒のノート**資料 13、14
- 「気づきスターを探せ」の活動では、ノートにたくさんの気づきスター（友だちの意見や考え方）を残そうと色んな人の話をよく聞く姿がみられた。※**生徒のノート**資料 13、14
  - 協働的な学びから多面的・多角的に考える力が身に付いた。※**生徒のノート**資料 15、16

#### **【課題】**

- 調べる手段がほぼインターネットになり、「調べ深める」材料が足りなかつた。  
→事前に学校の図書室や町の図書館で関係する本を借りて用意する。
- 生成 A I を使つていた生徒がいた。  
→正しい情報か確認する習慣をつける。生成 A I についての理解や指導も必要と感じた。
- 課題が設定できず、何を調べたらよいか分からぬ生徒やただの意味調べで終わつてしまい、深めることができない生徒がいた。  
→机間巡回で教員がサポートする。
- 「気づきスターを探せ」の活動で、気づきを探したが見つからなくて書けない生徒がいた。  
→探そうという意欲がみられたか、他の場面で逆に気づきを与えていたかを記録する。
- 調べる時間がもっと欲しいとの声が多かつた。  
→課題設定を工夫する。情報や資料の選定をする。

#### **②—3 「学習のふり返り」の場面について**

- 毎回の授業のふり返りを行うことで次にやるべきことが明確になり、回を重ねるごとに調べたことを記入したノートの枚数が増えてきた。
- 知識を身に付けたり、自分の考えがまとまつたりしている変化の過程を教員が把握できた。
- 内容ごとのまとめや単元を貫く問い合わせに対するまとめが、学習のねらいに沿つた内容がほとんどであった。※**生徒のノート**資料 15、16

○書かれているまとめの内容が、多面的・多角的な視点で書かれているものが増えた。

※生徒のノート資料 15、16

【課題】

- 調べる時間が欲しいあまり、ふり返りを簡単に済ませる生徒がいた。  
→ふり返りの時間の確保、他生徒の好事例を紹介する。
- よく調べて考えた形跡があるが、まとめの内容がたんぱくであった生徒がいた。  
→レベルや内容に応じて、キーワードを提示したり穴埋め形式にするなどの工夫をする。
- 評価の際に、ノートと計画表をそれぞれ見る作業でかなりの時間を要した。  
→計画表で入力できる欄をつくる。ICTの『効率的かつ効果的な』活用の検討をする。

③ 検証授業を行なった後のアンケートや定期テストの結果について ※資料3、4

【成果】

- 問1、2の結果から、興味・関心をさらにもたせることができた。  
(分析)自分で考えることが楽しい。なぜ、どうしてを色んなメディアを通して解消したい。
- 問3の結果から自分の考えをまとめる作業的回答で肯定的な意見が増えた。  
(分析)自分のペースで追究していくことで内容への理解が深まる。協働的な学びの活動でまとめる作業に向かうための足場かけ(スキヤフォールディング)になった。
- 問5、6の結果から、自分で設定した課題を追究する授業に肯定的な意見が増えた。  
(分析)学びに向かう力が身に付いてきている。この力が知識・技能や思考力・判断力・表現力など他の力の底上げに関係している。
- 定期テストでは、1学年時の定期テスト4回分の平均点が55.7点であったが、直近の2学年時の定期テストは平均点63.7点であった。  
(分析)知識・技能、思考・判断・表現の観点がいずれも上がっていたことから、自らの考えを形成できる自立した学習者を育てることが学力向上にもつながることが分かる。

【課題】

- 問3や問5では肯定的な意見が増えたが、中間層は多いままであった。  
(分析)繰り返して続けていくことが必要。また、初めはプリントを用いたり、キーワードを提示したりするなどしてねらいに導いていくと良いのかもしれない。
- 問6で「先生の話を聞いて進める授業」や「一斉授業」と回答した生徒が少数ながらいた。  
→孤立させないように支援が必要な生徒へのサポートをする。「最適」な授業を追究する。

豐  
大  
米  
真

# 資料1 「個別最適な学び」と「協働的な学び」に関する資料

## 「令和の日本型学校教育」の構築を目指して

～全ての子供たちの可能性を引き出す、個別最適な学びと、協働的な学びの実現～(答申)【概要】

### 第一部 総論

令和3年1月26日  
中央教育審議会

#### 1. 急激に変化する時代の中で育むべき資質・能力

- 社会の在り方が劇的に変わる「Society5.0時代」の到来
- 新型コロナウイルスの感染拡大など先行き不透明な「予測困難な時代」

新学習指導要領の着実な実施

ICTの活用

一人一人の児童生徒が、自分のよさや可能性を認識するとともに、あらゆる他者を価値のある存在として尊重し、多様な人々と協働しながら様々な社会的変化を乗り越え、豊かな人生を切り拓き、持続可能な社会の創り手となることができるようになることが必要

#### 2. 日本国学校教育の成り立ちと成果、直面する課題と新たな動きについて

##### 成 果

- 学校が学習指導のみならず、生徒指導の面でも主要な役割を担い、児童生徒の状況を総合的に把握して教師が指導を行うことで、子供たちの知・徳・体を一体で育む「日本型学校教育」は、諸外国から高い評価
- 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、全国的に学校の臨時休業措置が取られたことにより再認識された学校の役割  
①学習機会と学力の保障 ②全人的な発達・成長の保障 ③身体的、精神的な健康の保障（安全・安心につながることができる居場所・セーフティネット）

##### 課 題

子供たちの意欲・関心・学習習慣等や、高い意欲や能力をもった教師やそれを支える職員の力により成果を挙げる一方、変化する社会の中で以下の課題に直面

- 本来であれば家庭や地域でなすべきことまでが学校に委ねられることになり、結果として学校及び教師が担うべき業務の範囲が拡大され、その負担が増大
- 子供たちの多様化（特別支援教育を受ける児童生徒や外国人児童生徒等の増加、貧困、いじめの重大事態や不登校児童生徒数の増加等）
- 生徒の学習意欲の低下
- 教師の長時間勤務による疲弊や教員採用倍率の低下、教師不足の深刻化
- 学習場面におけるデジタルデバイスの使用が低調であるなど、加速度的に進展する情報化への対応の遅れ
- 少子高齢化、人口減少による学校教育の維持とその質の保証に向けた取組の必要性
- 新型コロナウイルス感染症の感染防止策と学校教育活動の両立、今後起こり得る新たな感染症への備えとしての教室環境や指導体制等の整備

教育振興基本計画の理念  
(自立・協働・創造)の継承

学校における  
働き方改革の推進

GIGAスクール構想の  
実現

新学習指導要領の  
着実な実施

必要な改革を躊躇なく進めることで、従来の日本型学校教育を発展させ、「令和の日本型学校教育」を実現

1

#### 3. 2020年代を通じて実現すべき「令和の日本型学校教育」の姿

##### ①個別最適な学び 「[個]に応じた指導」（指導の個別化と学習の個性化）を学習者の視点から整理した概念

- ◆ 新学習指導要領では、「個に応じた指導」を一層重視し、指導方法や指導体制の工夫改善により、「個に応じた指導」の充実を図るとともに、コンピュータや情報通信ネットワークなどの情報手段を活用するために必要な環境を整えることが示されており、これらを適切に活用した学習活動の充実を図ることが必要
- ◆ GIGAスクール構想の実現による新たなICT環境の活用、少人数によるきめ細かな指導体制の整備を進め、「個に応じた指導」を充実していくことが重要
- ◆ その際、「主体的・対話的で深い学び」を実現し、学びの動機付けや幅広い資質・能力の育成に向けた効果的な取組を展開し、個々の家庭の経済事情等に左右されることなく、子供たちに必要な力を育む

##### 指導の個別化

- 基礎的・基本的な知識・技能等を確実に習得させ、思考力・判断力・表現力等や、自ら学習を調整しながらより強く学習に取り組む態度等を育成するため、  
・支援が必要な子供により重点的な指導を行うことなど効果的な指導を実現  
・持続性や学習進度等に応じ、指導方法・教材等の柔軟な提供・設定を行う

##### 学習の個性化

- 基礎的・基本的な知識・技能等や情報活用能力等の学習の基盤となる資質・能力等を土台として、子供の興味・関心等に応じ、一人一人に応じた学習活動や学習課題に取り組む機会を提供することで、子供自身が学習が最適となるよう調整する

- ◆ 「個別最適な学び」が進められるよう、これまで以上に子供の成長やつまづき、悩みなどの理解に努め、個々の興味・関心・意欲等を踏まえてきめ細かく指導・支援することや、子供が自らの学習の状況を把握し、主体的に学習を調整することができるよう促していくことが求められる
- ◆ その際、ICTの活用により、学習履歴（スタディログ）や生徒指導上のデータ、健康診断情報等を利活用することや、教師の負担を軽減することが重要

それぞれの学びを一体的に充実し  
「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた授業改善につなげる

##### ②協働的な学び

「個別最適な学び」が「孤立した学び」に陥らないよう、探究的な学習や体験活動等を通じ、子供同士で、あるいは多様な他者と協働しながら、他者を価値ある存在として尊重し、様々な社会的な変化を乗り越え、持続可能な社会の創り手となることができるよう、必要な資質・能力を育成する「協働的な学び」を充実することも重要

集団の中で個が埋没してしまうことのないよう、一人一人のよい点や可能性を生かすことで、異なる考え方を組み合わせり、よりよい学びを生み出す

- 知・徳・体を一体化するためには、教師と子供、子供同士の関わり合い、自分の感覚や行為を通して理解する実習・実験、地域社会での体験活動など、様々な場面でリアルな体験を通して学ぶことの重要性が、AI技術が高度に発達するSociety5.0時代にそ一層高まる
- 同一年年・学級はもとより、異学年間の学びや、ICTの活用による空間的・時間的制約を超えた他の学校の子供等との学び合いも大切

2

## 資料2 令和6年度県標準学力テストの結果

中学1年	主体的に取り組む態度	知識・技能	思考・判断・表現
本校得点	79.3	61.0	51.8
県平均	82.1	60.6	51.0

## 資料3 定期テストの結果

採点システムのデータから	合計点の平均	知識・技能(正答率)	思考・判断・表現(正答率)
昨年度(4回分の平均)	55.7点	59%	47%
本年度(第1回)	63.7点	64%	63%

## 資料4 アンケート結果

\*実施前1学年時、実施後2学年時120人が回答

1. 社会科の学習は好きですか									
実施前	好き	33.3%	すこし好き	26.7%	すこし嫌い	32.5%	嫌い	7.5%	
		40%	き	40%	い	17.5%		2.5%	
2. 社会科に関するメディア(テレビ番組、新聞、雑誌、動画など)をみますか。									
実施前	よく見る	30%	たまに見る	35.8%	あまりみない	19.2%	全くみない	15%	
		30%	みる	48.3%	ない	17.5%		4.2%	
3. 自分の考えをまとめる作業は好きですか。									
実施前	好き	15%	すこし好き	21.7%	すこし嫌い	42.5%	嫌い	20.8%	
		24.2%	き	40%	い	30%		5.8%	
4. グループで考えたり、お互いの意見を共有したりする活動は好きですか。									
実施前	好き	38.3%	すこし好き	46.7%	すこし嫌い	12.5%	嫌い	2.5%	
		42.5%	き	44.1%	い	11.7%		1.7%	
5. 自分で課題を見いだし、追究することはできますか。									
実施前	できる	10.8%	ややできる	28.3%	あまりできない	44.2%	できない	16.7%	
		23.3%	できる	43.3%	できない	25%		8.4%	
6. 社会科の授業でどのような学び方が好きですか。(記述回答)									
実施前	グループワーク(30)、映像を見る(22)、写真から読み取る(13) ゲーム感覚で学ぶ(6)、豆知識を聞く(5)、他								
	課題を追究する(35)、グループワーク(28)、意見を共有する(16) 映像を見る(8)、先生の話を聞いて進める授業(4)、他								

• 普通教育用語大辭典」は、専門的な用語を収録する辞典である。本稿では、この用語を用いて、各項目の解説を行なう。

<p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p> <p>□ 「課題」に対する理解度を測る尺度、「見識・考え方」を含めた学習内容を評価する尺度。</p> <p>□ 「課題」に対する理解度を測る尺度。</p> <p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p>	参考資料
<p>□ 見識生徒が教科書を読みこなす能力をもつて、問題を解く能力。</p>	参考資料
<p>□ 見識生徒は一人一人の個性や興味に基づいて、自分の意見を述べる能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が自分の意見を述べる能力。</p> <p>□ 見識生徒が自分の意見を述べる能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が自分の意見を述べる能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p>	参考資料
<p>□ 本单元（本時等）の目標（第2・3号）、と見識生徒が明示する。</p> <p>□ 説明の内容が教科書の範囲を超えており、問題を理解する難度が高くなる。</p> <p>□ 見識生徒が自己の経験を反映して、他の意見を尊重する能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p>	参考資料
<p>□ 本单元（本時等）で必要な知識、問題解決能力、問題解決手順などを理解する能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 本单元（本時等）で必要な知識、問題解決能力、問題解決手順などを理解する能力。</p> <p>□ 見識生徒が「見識・考え方」をもつて問題を解く能力。</p> <p>□ 本单元（本時等）で必要な知識、問題解決能力、問題解決手順などを理解する能力。</p> <p>□ 本单元（本時等）で必要な知識、問題解決能力、問題解決手順などを理解する能力。</p>	参考資料

実験手元ノートで口述するを常用するに慣れておきましょう。

## 資料6 「学習の見通し」についての資料—学習計画表—

### 学習計画表 名前(※※※※)

単元課題		単元目標	
なぜ江戸幕府の支配は約260年続いたのだろうか。		江戸幕府の体制と対外政策から近世の変化の様子を様々な角度から考えてみよう。	
<b>本時の課題</b> 江戸幕府はどのようにして全国を支配していったのだろうか。	<b>本時の課題</b> 江戸幕府はどのようにして全国を支配していったのだろうか。	<b>本時の課題</b> 江戸幕府はどのようにして全国を支配していったのだろうか。	<b>本時の課題</b> 江戸時代の对外政策はどのように変化したのだろうか。
<b>本時の計画</b> ＜すること＞ 予想を書く 板書を写す 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞ マトリックスを書く 自分目標を書く 調べ深める 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞ 調べ深める 意見を共有する まとめを書く 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞ 予想を書く 板書を写す 振り返りを書く
＜時間＞ 5分 30分 5分	＜時間＞ 10分 5分 25分 5分	＜時間＞ 20分 10分 10分 5分	＜時間＞ 5分 30分 5分
<b>予想</b> 参議交代のような制度をたくさん作ったと思います。	<b>自分目標</b> 鎌倉時代からの幕府の体制を比較します。	<b>自分目標</b> 幕藩体制以外に江戸幕府に対する反乱をどのように防いだか調べます。	<b>予想</b> 鎖国をしたから外国とは貿易を行わないようにしたと思います。
<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと 武家諸法度や幕藩体制など他の制度もあることがわかりました。 うまくいかなかったこと・理由 特にありません。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと 江戸幕府は大名を厳しく支配することで反乱を起させなかったことがわかりました。 うまくいかなかったこと・理由 鎌倉幕府と室町幕府を見ていなかつたため時間がかかってしまいました。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと 武家諸法度や参議交代などの制度で大名の力を抑えていることがわかりました。 うまくいかなかったこと・理由 時間がなくてまとめて書けませんでした。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと 鎖国でも貿易をしていたことがわかりました。 うまくいかなかったこと・理由 鎖国をしなかつたらどうなっていたのかになりました。

### 学習計画表 名前(※※※※)

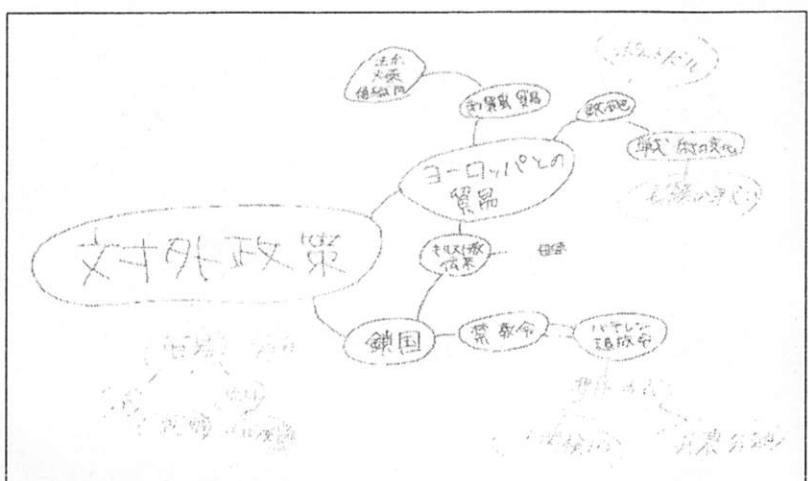
単元課題		単元目標	
なぜ江戸幕府の支配は約260年続いたのだろうか。		江戸幕府の体制と対外政策から近世の変化の様子を様々な角度から考えてみよう。	
<b>本時の課題</b> 江戸時代の对外政策はどのように変化したのだろうか。	<b>本時の課題</b> なぜ江戸幕府の支配は260年も続いたのだろうか。	<b>本時の課題</b> なぜ江戸幕府の支配は260年も続いたのだろうか。	<b>本時の課題</b>
<b>本時の計画</b> ＜すること＞ マッピングを書く 自分目標を書く 調べ深める 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞ 調べ深める 意見を共有する まとめを書く 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞ まとめを書く 意見を共有する 振り返りを書く	<b>本時の計画</b> ＜すること＞
＜時間＞ 10分 5分 25分 5分	＜時間＞ 20分 10分 10分 5分	＜時間＞ 20分 10分 10分	＜時間＞
<b>自分目標</b> 鎖国したことで江戸幕府の安定にどのような効果があったのかを考えていきます。	<b>自分目標</b> キリスト教の禁教令がどのような影響を与えたか調べたいと思います。	<b>自分目標</b> これまで調べたことを活用してまとめていきます。	<b>自分目標</b>
<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと マッピングでキリスト教も対外政策に関係するとわかったので、次は調べたいと思います。 うまくいかなかったこと・理由 特にありません。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと キリスト教が入ってきて仏教勢力が弱くなったら、キリスト教も禁教令が出て幕府の権威が上がったんだと思いました。 うまくいかなかったこと・理由 スマーがあり書けませんでした。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと 他の人のまとめを聞いて、当時の人の気持ちに気づくことができました。 うまくいかなかったこと・理由 他の人のように当時の人たちの気持ちを考えて書いてませんでした。自分はそこまで考えることは思ひつかなかったからです。改から考えていきます。	<b>ふりかえり</b> うまくいったこと・わかったこと ぐらまくいかなかったこと・理由 ぐらまくいかなかったこと・理由

資料7 「学習課題を解決するための活動」についての資料—マトリックス表一

	ヨーロッパ	戦い	政策
織田	・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	・内政の改善 ・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	・内政の改善 ・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成
豊臣	・内紛の終結 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	・内政の改善 ・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	
徳川	・内紛の終結 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	・内政の改善 ・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成	・内政の改善 ・内紛の停止 ・内政の整頓 ・軍事力の強化 ・領土の拡張 ・貿易の活性化 ・人材の育成

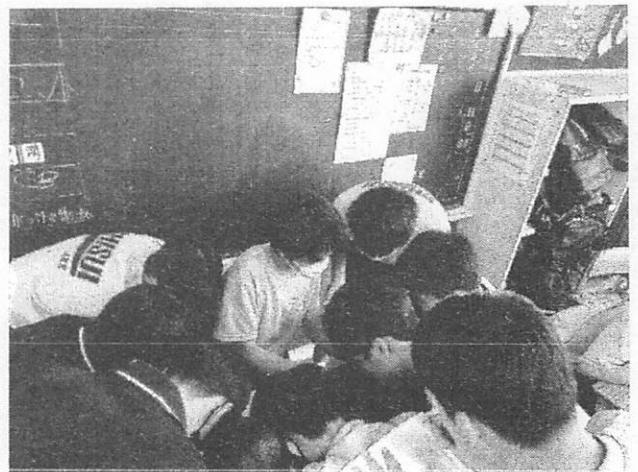
資料8 「学習課題を解決するための活動」についての資料

—イメージマップ—



資料9 「学習課題を解決するための活動」についての資料

—意見を共有（ワークショップ方式）—



資料 10 「学習課題を解決するための活動」についての資料  
一生徒のノート 1 —

学習問題のまとめ

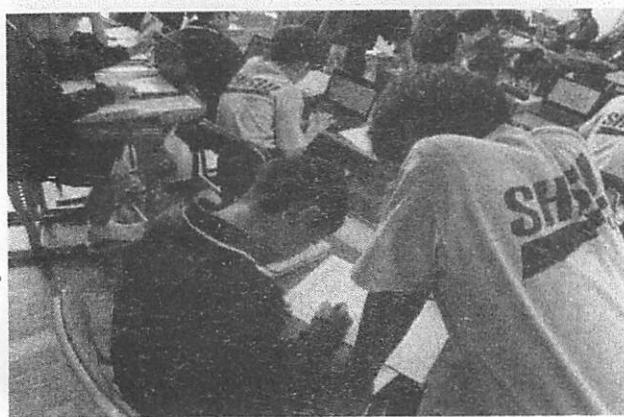
近世では、どのように社会が安定したのか。

キーワード

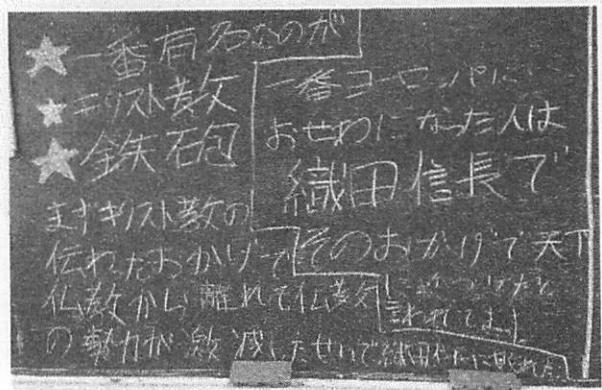
- ・全国統一
- ・大名の支配
- ・改革

③ 全国統一で歓乱がなくなり平和になった。そして武官三者法度で大名を厳しく支配したり、鎖国を行ない外国との争いを避けたことや、国を安定させやすくするためにリスト制を整備したことで社会も安定させややくした。加えて俸給などでの改革で財政難なども乗り切ってため、さりに安定しやすくとなり、長く江戸幕府が続いた。

資料 11 「学習課題を解決するための活動」についての資料  
—活動の様子—



資料 12 「学習課題を解決するための活動」についての資料  
—ノート作りができない生徒への対応—



# 資料 13 「学習課題を解決するための活動」についての資料 一生徒のノート 2

第1回

(1) 江戸幕府はどうにして全國を支配していくのか? どうか

・何を調べたらよいか? どうか

・江戸幕府がどうして支配をしたのか(後)

・どのようして諸侯を従わせたのか(前)

・江戸幕府はどうして支配したのか? ~

1600年關原の戦い

西軍(后田三成) vs 東軍(徳川家康)

・勝利したことで征夷大将军に任命された。

・江戸幕府が作成する文書



(2) 下級の統制

新第一 徳川氏の一族

→下級の統制は、關原の戦い以前から徳川氏に仕えていた下級

10石以上の

領地を有する者

武工

百姓諸侯

・1615年に改めて、木戸が申すべき法律。

→下級が幕府の許可なく城を修造することや結婚することを禁じた。

さらに1653年、3代将軍徳川家光は木戸の制度が追加した。

木戸規制

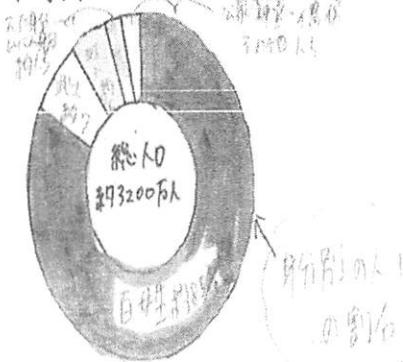
・木戸を1年に2回だけ門に住まわせ、木戸の謀反を防止した。

→各領の費用や江戸での生活費は木戸が負担したため、出資が弱くなる。

(例様木戸は、出資がより弱くなつた。)

・木戸の領地やその領地内を統治する力を弱めていく。

・幕府は、幕や下級を統治する力を弱めていく。



(3) 身分統制

各身分の職分

武士の名号と角ばなどの特徴を持った。

百姓の町内の85%を占め、生活、自給自足に適がれ。

町人、川端、下町に住んでいた、商人や職人。

百姓・農村の役割

・農村が幕府や藩の経済を支えていた。

・百姓は耕作や用水路を共同利用したり、田舎などでモザカしたりして行い、助け合いでながら生活していた。

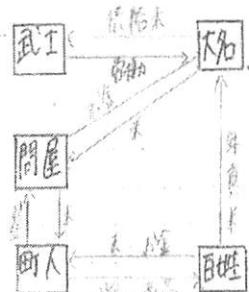
・一方、主な身分には身分による差別。

・豊後守・太宰・左衛門・源助・伊藤左近・

・山本半蔵の107-で仕っている木戸は

江戸幕府にとって危険な存在になつた

結果、



まとめ

江戸幕府は、木戸や太田を統制して全国を支配した。

・江戸幕府は武家録法典や勘定役代などの幕藩体制を確立して、木戸を統制した。

・江戸幕府は身分制度によって町内の多くを占める百姓が、その役割を果たす仕組みをつくり、財政の基盤を固めた。

そして武家録法典、勘定役代、領地変更、町上げ、お手伝い番組の4つの施策で木戸たちの反乱を防ぎ、江戸幕府の安定した統治を確立するのに役立ちました。

次のページに  
にも書いて  
あります。

· 才子才女 · 清(中国) · 朝鮮



· 賢珠王國 · 賢珠王國



· 賢珠王國 · 賢珠王國



· 賢珠王國 · 賢珠王國



· 自由 · 文化形成 · 國內 · 安定



· 技術 · 遺產 · 國際的友誼根不足  
· 不平等條約 · 結構 · 貿易的殖民地



· 工業 · 審判 · 國外的技術先進  
· 国家 · 政策 · 拓展海外



〈貿易相手国〉



8. 廉價帶薪員 · 小物量 · 長期供給  
7. 質量 · 物質 · 物品  
6. 開拓新客層 · 地圖 · 地理  
5. 賢珠王國 · 賴珠王國 (地理問題)  
4. 賴珠王國 · 賴珠王國 · 賴珠王國  
3. 賴珠王國 · 工芸品 · 貨物  
2. 賴珠王國 · 工芸品 · 貨物  
1. 賴珠王國 · 賴珠王國 · 貨物

〈同上〉 4. 本丸工 (本丸工)



9. 木工 · 金工 · 8. 金屬物 · 9. 雜貨  
4. 三工 · 5. 金工 · 6. 金工  
1. 金工 · 2. 金工 · 3. 金工



· 廣開新客層 · 日本 · 朝鮮 · 朝鮮



· 工業 · 政策 · 外國 · 技術 · 技術 ·



〈貿易相手國〉



9. 廉價小物 · 小物量 · 長期供給  
7. 賴珠王國 · 物質 · 物品  
6. 開拓新客層 · 地圖 · 地理  
5. 賴珠王國 · 賴珠王國 (地理問題)  
4. 賴珠王國 · 賴珠王國 · 賴珠王國  
3. 賴珠王國 · 工芸品 · 貨物  
2. 賴珠王國 · 工芸品 · 貨物  
1. 賴珠王國 · 賴珠王國 · 貨物

〈文化影響〉

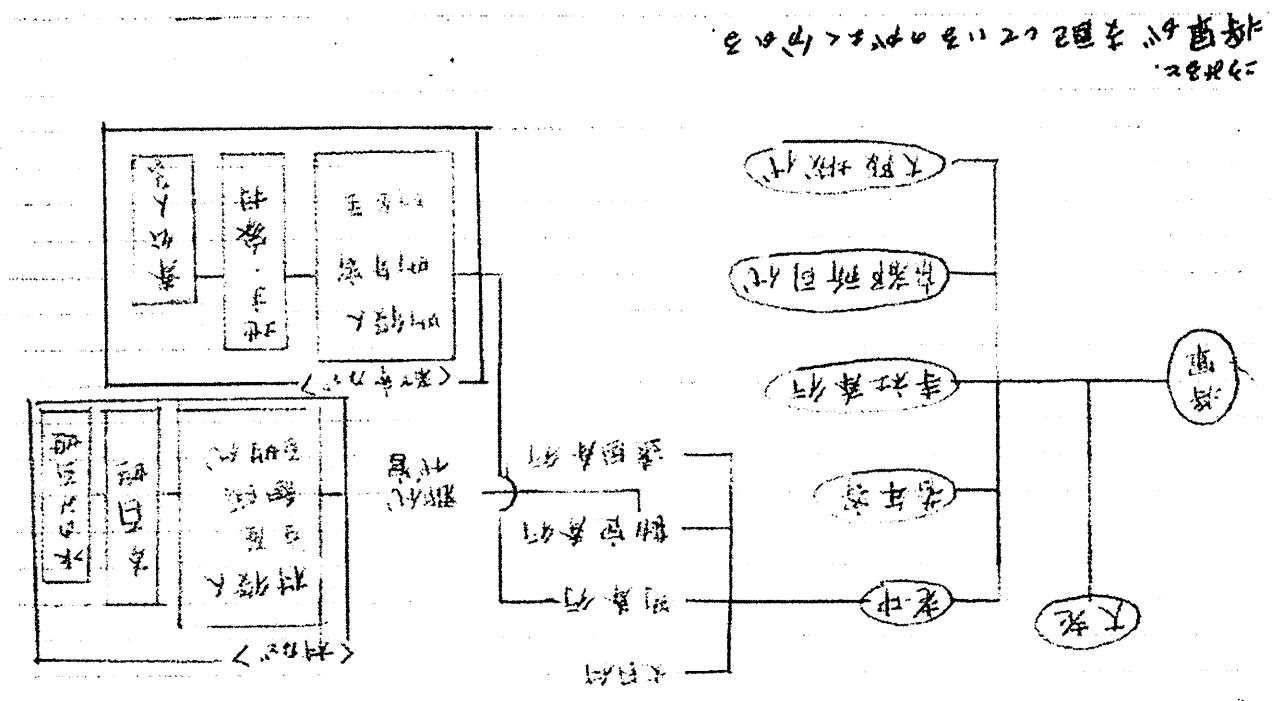


8. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
7. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
6. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
5. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮

9. 外人對外政策 · 朝鮮 · 朝鮮



8. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
7. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
6. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮  
5. 朝鮮 · 文化 · 朝鮮 · 朝鮮 · 朝鮮



(工程部、计划处、人事处、财务处、采购处、技术处、总务处、综合处)

大凡多事的（如考勤、工资、福利等）问题，归人事处管；计划处负责项目预算、施工进度、质量监督等；技术处负责设计、施工技术、设备采购等；采购处负责材料、设备、物资的采购；财务处负责资金筹集、使用和核算；总务处负责办公用品、生活服务等后勤保障。

## 資料16 生能①/一-5

二〇二七年三月廿日：工程部对全国主要项目进行统计。

本年度工程量完成情况如下：  
 1. 建筑工程：完成房屋面积 500 万平方米，桥梁工程 100 公里，道路工程 200 公里。  
 2. 水利工程：完成水库容量 100 亿立方米，灌溉面积 50 万亩。  
 3. 工业工程：完成炼油厂 2 座，化肥厂 1 座，水泥厂 3 座，火电厂 5 座。  
 4. 交通运输工程：新建铁路 1500 公里，公路 3000 公里，桥梁 1000 座。  
 5. 其他工程：完成管道工程 500 公里，完成城市基础设施建设 100 项。

新一年度，工程部将继续加大对基础设施建设、技术创新、节能减排、绿色发展等方面的投入，确保完成全年目标任务。同时，加强与地方政府、企业的沟通协作，共同推动工程项目的顺利实施。

## 資料15 生能①/一-4

## 参考文献

### 参考文献

- ・文部科学省（2017）「中学校学習指導要領」
- ・文部科学省（2018）「学習指導要領解説 社会編」
- ・中川一史（2021）「GIGA スクール時代の学びと授業づくり」東洋館出版社
- ・石井英真（2020）『「個別最適な学び」とは何か』教育学研究 第87巻
- ・宗實直樹（2023）『社会科「個別最適な学び」授業デザイン』
- ・木村明憲（2024）「自己調整方略」
- ・文部科学省 HP 『「個別最適な学び」と「協働的な学び」の一体的な充実』  
[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/shotou/new-cs/senseiouen/mext\\_01317.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/new-cs/senseiouen/mext_01317.html)
- ・千葉県教育委員会 HP 『「思考し、表現する力」を高める実践モデルプログラム』  
<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/gakuryoku/zissenmoderu/moderupuro.html>
- ・情報学習支援ツール 木村明憲  
<https://www.ak-learning.info/>