

---

# 高校探究科

## No. 01 (K3)

---

年		組		番		名前	
---	--	---	--	---	--	----	--

## 0. 卒業論文の流れ

### 1. 課題

- ・高校3年間の探究科の授業で身に着けた知識・学びのスキルをもとに卒業論文を書こう
- ・国際社会・日本社会の問題についてSDGSを意識しながら自分でテーマを設定する

### 2. 卒業論文の説明

- ・論文とは自分の問いに対して、客観的な根拠をもとに答えを導き、自分の意見を書くものです。
- ・論文の制作は高校3年生の探究科の時間を1年間使って行います。
- ・目標とする量は Word A4 2枚以上(2880字) です。図や表も使ってください。

### 3. 卒業論文の手順

高2 3学期後半	・テーマ(問い)の検討・決定
↓	↓
高3 1学期前半	・テーマについてレジュメ作成・発表
↓	↓
高3 1学期後半	・論文1次原稿制作・完成
↓	↓ ※指導教員による論文チェック・指導
高3 2学期前半	・論文最終原稿制作・完成
↓	↓ ※指導教員による論文チェック・指導
高3 2学期後半	・論文内容についてポスター制作・最終発表会実施
↓	↓
高3 3学期	・論文相互評価・論文集印刷

## 1. 卒業論文の材料を集めよう

テーマ(問い)に対して答えを見つける論文を制作するには、テーマについての基本的知識(言葉の定義、現状など)と、結論を述べるための客観的根拠(公的機関・学者の意見、数値データ、過去・他国の事例)が大切になります。今回は基本知識や根拠を準備してみましょう。

STEP1 高校2年の時に立てた調べてみるテーマについて問いの形で書きましょう。(変更しても可)

テーマ	
-----	--

STEP2 テーマについての基本的知識を調べましょう。

- ①例えば、地球温暖化であれば、温暖化という言葉の定義、いつからどこでどのように変化することかについて基本的知識を調べる。
- ②調べる先(出典元)は、公的機関(国際機関・各省庁)のページなど信頼できるページを選択する。  
Webだけではなく、百科事典の説明を利用するのも信頼性は高いです。  
※Wikipedia・まとめサイトはだれでも書き換え編集可能なので信頼性は低い

基本事項	
出典	

STEP3 テーマ（問い）の答えを導くための根拠を調べましょう。

- ①例えば地球温暖化であれば、温暖化の原因・科学的なメカニズム、学者や国際機関の予想・学説、解決するための技術や法制度などを調べると根拠になります。
- ②数値データなどもあれば説得力のある説明ができます。

根拠①	
	【出典】
根拠②	
	【出典】
根拠③	
	【出典】

根拠を調べるのが難しい場合、問いのテーマを少しずらす方法もあります。

調べていく中でテーマを少し変えることはよくあることです。

## 2. レジューメ（発表用の要約メモ）にまとめよう！

【見本】

地球サミットではどのような温暖化対策を行ったのか？

K1A (00) ○○○

### 1. はじめに

私が地球サミットについて調べようと思ったのは、地球温暖化へ世界がどのような対策をしてらです。世界の国が集まる地球サミットでどんな環境問題が話し合われたのかについて調べまし

タイトルは疑問形にして目的を明確に

はじめにでは、そのテーマを調べようと思った理由・知りたいことを書こう！

### 2. 地球サミットについて

#### (1) 時期

- ・「地球サミット」の正式名称は「国連環境開発会議」
- ・国際連合の呼びかけで 1992 年ブラジルのリオデジャネイロで開催
- ・参加した国は 172 カ国（ほとんどの国連加盟国）、4 万人が参加
- ・スローガンは「持続可能な開発」

次に調べたことを書いていこう。文章ではなくポイント・見出しを箇条書きで書いていこう

数字は説得力があるので書いておこう！

#### (2) 地球サミットで採択された主な宣言と条約

アジェンダ 2 1	地球環境保護の世界の行動計画 貧困の撲滅や浪費的でない持続可能な開発を目指す
気候変動枠組み条約	地球温暖化防止のため温室効果ガスの安定化・削減を目指す
生物の多様性に関する条約	生物多様性の保全と遺伝子資源の利益の公平な分配をめざす

表を使って整理すると読みやすい

小見出しをつけて整理すると読みやすい  
その時は(1)など番号をふっていこう

#### (3) 温暖化対策と気候変動枠組み条約

- ・先進国に対し、温室効果ガス排出量を 90 年代末までに 90 年水準に戻すことを目指す。
  - ・削減は努力目標で義務ではない
  - ・途上国は削減義務はない
- ┌───┐
- ・不十分なので、第 4 回締約国会議（京都会議）で詳細を決める
  - ・京都議定書：2012 年までに 1990 年並みに温室効果ガスを削減する  
先進国全体で 1995 年比 -5.2%、日本は -6% の削減義務

矢印など図式化するのもわかりやすい

調べたときに感じたこと・思ったこと。疑問など自分の意見はここで書こう！

### 3. まとめ（自分の意見）

- ・先進国のみが温室効果ガス削減義務があるのは疑問
- ・現在温室効果ガス排出量が多い中国・インドにも制限すべきである
- ・2012 年を過ぎた今、どのような対策が行われている疑問に思った

最後に調べるのに使った本や WEB サイトは書いておこう。

#### <参考文献>

○○△△著「地球サミット（署名）」□□出版（2014）

「新編 テーマ別資料 現代社会」東京法令出版社（2014）

Wikipedia「環境と開発に関する国際連合会議」<http://ja.wikipedia.org/wiki>

（2014.6.10 確認）

基本的な書き方の例

Web は確認日も書く