

2年 農業土木設計 課題プリント

次のアドレスのサイトを読みながら以下のことについてレポートを作成しなさい。

水土の礎

<https://suido-ishizue.jp/index.html>

課題の日程

4月22日～4月28日 ①わが国の風土と国土 ②国土の基盤づくりの歴史

4月28日～5月6日 ③むらとその生活 ④土地を拓く

以降は後日連絡します。

学習の目的

- (1) 日本の農業の歴史を学ぶ。
- (2) 稲作と土木工事（国づくり）の関わりを学ぶ。
- (3) 水をコントロールする技術や仕組みを学ぶ。

大地の刻印 を選択する。

PART 1 国土と人々

①わが国の風土と国土

1. 日本の風土
2. 二つの植生と文化
3. 稲の伝播
4. 国土のすがた
5. 人口の成長
6. 国土づくりの歴史

②国土の基盤づくりの歴史

1. 稲の登場と開田のはじまり
2. 古代国家が全国の基盤づくりを目指した時代
3. 国土づくりが地域に応じて進められた時代
4. 米が社会の土台となり新田開発が進められた時代
5. 国力増強のために農業振興を行った時代
6. 変わる農業と国土

③むらとその生活

1. 原始のむら
2. 古代のむら
3. 中世のむら
4. 近世のむら
5. 近代のむら

PART 2 国土づくりの歴史

④土地を拓く

1. 列島のなりたち
2. 川が育てる平野
3. 農耕のはじまり,焼畑
4. 水田の誕生,弥生水田
5. 山ふところに拓かれた谷地田
6. 耕して天に至る棚田・段畑
7. 農地に結びついた林野
8. 伝統的な土地利用のしくみ
9. 農地が支える国土

⑤土地に応じた開発

1. 地形に応じた地割,条理制
2. 開発の花ひらく,荘園
3. 平野の拡張,新田開発
4. 生まれ変わる湖,関東平野
5. 水から土地を守る,輪中
6. 干潟から沃野へ,有明海干拓
7. 明治農法の受皿,田区改正
8. 農地を改良する,耕地整理
9. 台地を拓く,明治用水
10. 新田と機械化農村,兎島湾干拓地
11. 太閤の夢の農地,巨椋池干拓地
12. 土地改良の結実,新潟平野
13. 新しい時代の農地整備

⑥水がつくる国土と社会

1. 国土をうるおす水の循環
2. 水を取る,井堰
3. 水を貯める,溜池
4. 水をくり返し使う,クリーク
5. 水を汲む,揚水具
6. 水路が結ぶ社会
7. 溜池をめぐる社会
8. 多彩な水のすがた