

# 静岡県 電気職員の仕事紹介

富国有徳の理想郷－しずおか

ふじのくに



## 1. 建築関係

### 主な業務

- ・ 公共建築物を造るための設計・工事監理
- ・ 公共建築物を維持管理するための設計・工事監理

### 主な施設

- ・ 県立高校、警察署
- ・ 県庁舎、総合庁舎ほか県有建物

### 対象設備

- ・ 受変電設備、自家発電設備
- ・ 中央監視設備
- ・ 照明、コンセント設備
- ・ 電話、テレビ設備 など

富国有徳の理想郷－しずおか

ふじのくに



# 設計監理とは

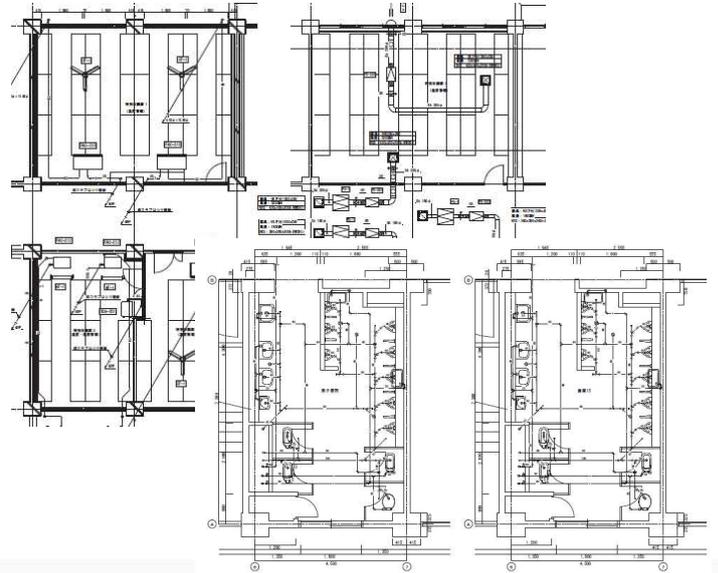
- ・ 設計事務所と協力して、公共工事を行うための設計書をまとめる
- ・ 設計事務所が作成した設計図が、公共工事のルールに沿っているかを確認

品目	数量	単価	金額
設計業務	1	1,200,000	1,200,000
監理業務	1	50,000	50,000
その他	1	10,000	10,000
計			1,260,000

**工事費内訳書**

工事名称 平成28年度(第28-22416-01) 松井南高等学校管理棟トイレ改修工事  
 工事場所 松井南高等学校 市内

設計事務所 株式会社 松井南高等学校管理棟トイレ改修工事  
 監理事務所 株式会社 松井南高等学校管理棟トイレ改修工事  
 施工業者 株式会社 松井南高等学校管理棟トイレ改修工事

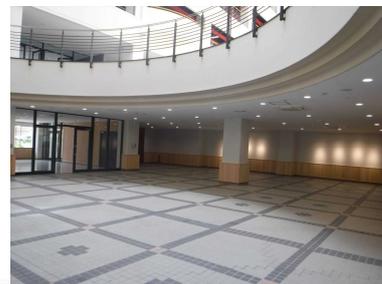
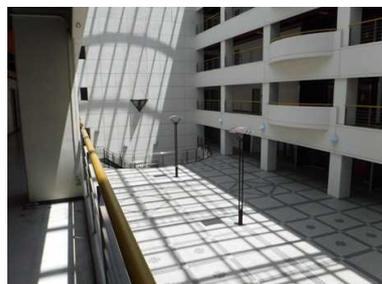


富国有徳の理想郷ーしずおか  
 ふじのくに



# 工事監理とは

- ・ 施工業者と協力して、設計図に書かれた通りに工事を完成させる
- ・ 施工業者が提案してきた施工方法が、公共工事のルールに沿っているかを確認



富国有徳の理想郷ーしずおか  
 ふじのくに



# 最近完成した建物

## 富士山世界遺産センター



## 水産技術研究所



富国有徳の理想郷 - しずおか

ふじのくに



## 2. 工業用水道・上水道施設関係

### 主な業務

- ・ 水道施設の管理をする。  
専門業者を指導監督し、電気設備の点検、修繕を行う
- ・ 電気主任技術者として施設の保安管理
- ・ 省エネルギー対策

### 主な施設

- ・ 富士川浄水場、初生浄水場、寺谷浄水場
- ・ 都田浄水場、中島浄水場 など

### 対象設備

- ・ 特別高圧、高圧受変電設備
- ・ 送水設備（ポンプ、モーター）
- ・ 浄水設備 など

富国有徳の理想郷 - しずおか

ふじのくに



# 業務の様子



富国有徳の理想郷 - しずおか  
ふじのくに



## 3. 職業訓練関係

### 主な業務

- ・ 職業訓練指導員として訓練生の指導
- ・ 外部に委託する職業訓練の管理

### 主な勤務場所

- ・ 工科短期大学校（静岡キャンパス、沼津キャンパス）
- ・ 浜松技術専門校
- ・ あしたか職業訓練校（障害者訓練）

### 担当する訓練科

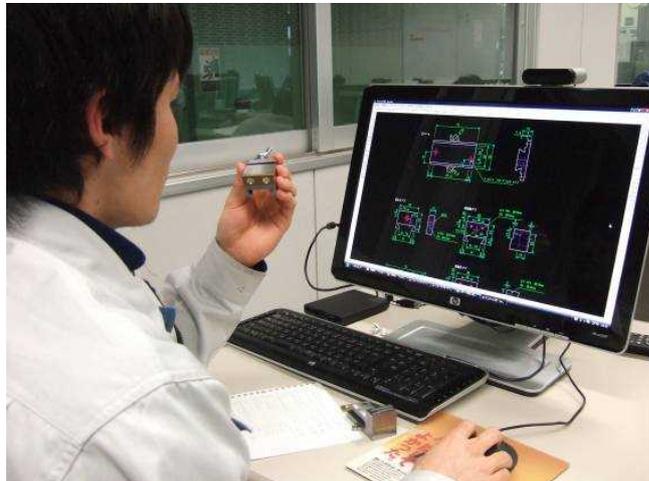
- ・ 電気工事科、設備技術科
  - ・ 電子情報科
- など

富国有徳の理想郷 - しずおか  
ふじのくに



# 職業訓練の様子

- ・ 訓練生に対して、技術指導・生活指導・就職指導



富国有徳の理想郷 - しずおか

ふじのくに



## 4. 下水道関係

### 主な業務

- ・ 下水処理場の**維持管理、電気保安業務**

### 主な施設

- ・ 狩野川東部事務所
- ・ 狩野川西部事務所

### 対象設備

- ・ 受変電設備、ポンプ・モーターなど

富国有徳の理想郷 - しずおか

ふじのくに



# 業務の様子



富国有徳の理想郷 - しずおか  
ふじのくに



## 5. 職場研修

- ・ 営繕業務初級研修（設備）
- ・ 設備現場研修
- ・ 安全管理研修
- ・ 国土交通大学校研修



富国有徳の理想郷 - しずおか  
ふじのくに

