

# 1 地層とたい積岩

## (1) 桑名の地形

### ① 目標

- ・屋上からの眺めや地形図・航空写真から桑名の地形について理解する。

桑名は平地と丘陵地・段丘でできている。

桑名の中心を町屋川が、北側(東側)を揖斐川が流れている。

西の遠くに鈴鹿山脈、北西の遠くには養老山地、その奥には琵琶湖がある。

### ② 学習活動

- 1 可能ならば、屋上から東西南北の地形を観察する。

方位の確認 四方位に見られる地形

- 2 屋上で観察した結果をワークシート(桑名の地形)に記入する。

本校の位置、養老山地、鈴鹿山脈(藤原岳)、琵琶湖、町屋川、揖斐川、平地、  
※琵琶湖と桑名の雪の関係についても簡単にふれる

- 3 桑名市の航空写真や地形図で平地と丘陵地、揖斐川、町屋川を確認する。

※生徒が行ったことのありそうな場所について、平地・丘陵地・段丘のいずれかを確認し、地形図で位置を確かめる。

- ・平地か丘陵地・段丘かは坂があるかどうかで判断する。

平地:坂がない。

丘陵地:坂がある。ゆるやかな起伏の低い山が続く土地

段丘:坂がある。坂を登り切ると平らな土地(段丘面)が続く。

河川流域の周辺部に形成される。

- ・市内の中学校、走井山公園、桑名高、桑名西高、桑名北高、桑名工業高  
住宅団地(希望ヶ丘、蓮花寺、大山田)、市民病院、市役所、市民ホール  
段丘

- ・お店「ドンキホーテ」の北側の道(星川駅の北側の道)を西向いて走ると上り坂がある。

坂を登り切ると平らな面が続く。そこに桑名工業、七和小学校がある。

- ・桑高坂を登り切ると桑名高校がある。同じ平面に走井山公園がある。

馬道駅西側の階段を登ると走井山公園がある。そこから北に行くと桑名高校がある。

同じ平面上に大成小学校がある。

- ・桑名西高校 坂道を登り切ると平坦な土地がある。

・

丘陵地 坂が多い

希望ヶ丘団地、大山田団地、蓮花寺団地、

桑名北高校