

精密工業

フィールド 諏訪湖オルゴール博物館 奏鳴館・諏訪湖時の科学館 儀象堂

事前学習

- ①身の回りにある精密機械にどのようなものがあるかを調べてみる
- ②地元の産業について調べてみる
- ③諏訪の精密工業について事前学習をする

現地学習

- ①諏訪になぜ精密工業が発達したか聞き取り調査する
- ②オルゴール、時計作りを体験する
- ③オルゴール博物館と時の科学館を見学し、その場で説明を受け質疑応答をする

まとめ

- ①精密機械が自分たちの生活の中でどのように生きているか作文にする



奏鳴館外観



奏鳴館館内



奏鳴館館内



奏鳴館オルゴール



オルゴール作り



儀象堂



奏鳴館オルゴール