



環境科学科



【令和5年度 Vol.12】

ふるさと魅力体験事業

12月6日(水) 1年生

専門学習分野の一つ、「土木分野」について学習

- ①地元建設企業での施設見学や重機操作の体験
- ②治水・利水のための土木構造物(ダム)の見学

西濃建設(株)
西濃アスコン大野センター

*土木構造物を作るための材料「コンクリート・アスファルト」の製造やリサイクルを行っています。

*概要説明



*道路舗装用重機の操作体験



*アスファルトの敷設体験

*アスファルトプラント前での集合写真

独立行政法人
水資源機構

徳山ダム

*徳山ダムは、洪水調整、流水の正常な機能の維持、新規利水、発電と複数の目的をあわせ持つ多目的ダムです。



*ダム湖上流側

*建設時に使用した大型ダンプトラックのタイヤ前での集合写真

*概要説明



*ダム内の点検用通路
傾斜角は4.5度!!

*グループごとの研修