

**【西都（さいと）変電所】**

一ツ瀬発電所から約17km（鉄塔55基）の送電設備で送られてきた電気を、使用場所にあった電圧に変えて、配電設備を通して西都市を中心に約1.5万戸のお客さまに電気をお届けしています。

変電所では、各設備（送電・変電・配電）を間近で見学できます。

（西都変電所全景）



（送電鉄塔での安全装置体験）



（高所作業車搭乗体験）



**【一ツ瀬（ひとつせ）ダム】**

一ツ瀬ダムは、昭和38年に建設された高さ130m、長さ416mの美しくカーブを描く九州最大のアーチ式ダムです。

ダムの一番高い「天端」部分をご案内します。

（一ツ瀬ダム全景）



**【一ツ瀬（ひとつせ）発電所】**

一ツ瀬発電所は、昭和38年に運転開始してから、九州の経済成長を支え、純国産エネルギーとして、現在も発電を続けています。最高出力時は、一般のご家庭で約6万軒相当（18万kW）の電気を作ることができます。

（発電機）



**【ご昼食/西都原ガイダンスセンターこのはな館】**

西都原古墳群敷地内にある観光案内所兼休憩所です。

地元の情報を知ることができ、お土産やレストランも併用されています。広いスペースで、ゆっくりと休憩して頂きます。

（このはな館）

