

1. 贵州水资源概况：

- **气候特点：**贵州多云多雨多雾，是全国气候最湿润的地区之一，有“天无三日晴”之说。
- **河流众多：**地处长江、珠江两大流域的分水岭，拥有乌江、清水江、赤水河等1000多条河流。

2. 贵州的缺水问题：

- **喀斯特地貌：**贵州多为喀斯特地貌，岩层易透水、漏水，导致地表蓄水难。
- **水资源分布不均：**水资源总量丰富，但地区分布不均，加上崇山峻岭的阻隔，调水困难。
- **水利工程基础薄弱：**欠发达地区，水利工程基础薄弱，水资源利用技术条件落后。
- **水质污染：**经济发展和人类活动增多导致水质污染，有限的水资源遭到破坏。

3. 解决缺水问题的水利工程：

- **黔中水利枢纽工程：**途经六盘水—安顺—贵阳经济大动脉中心区域，是贵州首个大型跨地区、跨流域的长距离调水工程，主要用于农业灌溉、城市供水，兼顾发电、县乡供水、人畜饮水等。
- **夹岩水利枢纽工程：**贵州最大的水利枢纽工程，与黔西北供水工程一起，为毕节、遵义两市的居民提供清洁水源，解决黔西北和黔北地区的缺水问题。

4. 水资源利用情况调查：

- **调查方法：**通过登录贵州省水利厅官网、实地走访专业人员等方式，了解当地水资源的利用与开发情况，与全班同学分享收集到的信息。