

**平成18年度
水道管路施設管理技士1級
問題・解答用紙
【学科試験Ⅱ-2 論文】**

問題 次の出題から1題を選んで課題に対する知見及び見解を1,600字以内で記述しなさい。

問題 1 管路事故が発生した場合は社会的影響が大きいので、予防に努めることが管理上重要なことである。そこで、管路事故の予防対策について述べなさい。

問題 2 舗装道路の表面から水が流出している。この流出している水が水道水か否かを判定する方法を述べ、水道管からの漏水であった場合の対処方法について述べなさい。