

**平成22年度
水道浄水施設管理技士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 A市のお客様センターに複数のお客様から「水道水から異臭がする」との苦情が寄せられた。苦情を寄せているお客様の地域は、A及びB浄水場から給水されている。

なお、その他の浄水場から給水している地域では苦情は寄せられていない。この異臭味事故の対応策並びに事前対策及び施設の対策等について述べよ。

問題2 A水道事業体では、地球温暖化防止に向けた施策に積極的に取り組む事を宣言し、その対策を具体化することとなり、B課は浄水施設における対策を担当する事となった。省エネルギー化及びリサイクルの観点から、B課が行うべき浄水施設における地球温暖化防止対策について述べなさい。