第２２回　下水道管路管理専門技士

修繕・改築部門　実地試験問題

【注意】

1　試験開始の合図があるまでは、試験問題を開かないで下さい。

2　試験問題（解答用紙含む）は全部で５ページあります。落丁等がある場合は、監督員まで申し出て下さい。

3　受験番号を下欄に記入して下さい。さらに、全てのページの右上に受験番号を記入して下さい。

4　問題は３問あります。全ての問題を指定された文字数で解答して下さい。

5　問題用紙のホチキスの針をはずさないで下さい。

6　試験問題に関する質問には一切応じません。

受験番号	

公益社団法人 日本下水道管路管理業協会

受験番号	

［ 問１ ］

あなたが経験した下水道管路施設の修繕・改築工事のうちから代表的な工事を一つ選び、その工事について次の①～⑤の問に答えなさい。

① 工法名を記述しなさい。

工法名	

② 工事の内容を記述しなさい。

施工場所	
管　径	
管　種	
施 工 量	

③ 工事におけるあなたの立場を記述しなさい。

あなたの立場	

④ 工事の施工手順を８００字以内で記述しなさい。（横書き）

＊解答欄（20 字×40 行）省略

⑤ この工事において、あなたが施工管理の上で気付いたことを２００字以内で記述しなさい。（横書き）

＊解答欄（20 字×10 行）省略

受験番号	

[問２]

本管の修繕工法を２例挙げ、それぞれの特徴を２００字以内で記述しなさい。

（横書き）

＊解答欄（20 字×10 行）省略

[問３]

管更生工事における“第三者に対するの安全対策”を２００字以内で記述しなさい。

＊解答欄（20 字×10 行）省略