

設計年月日 : 令和7年(2025年)7月15日

委託番号						課長		課長補佐		主査		検算者		設計者	
履行場所	熊本市北区高平三丁目清水ポンプ場 外13か所														
令和7年度(2025年度)															
熊本北部流域関連公共下水道水質検査業務委託															
設計書															
参考図書															
熊本市															
単独事業															
履行期間	契約締結日 ~ 令和7年(2025年)11月30日					着手期日	年 月 日			完了期日	年 月 日				
業務委託費	円					受託者									

委 託 理 由

熊本県流域下水道維持管理要綱第16条に基づき、流域関連公共下水道から流域下水道へ流入する下水について、  
水質及び水量の調査を行う。

委 託 概 要

・採水作業 一式（14か所）

・水質分析 一式（14検体）

<分析項目> 1. 外観 2. 水温 3. アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 4. 水素イオン濃度 5. 生物化学的酸素要求量 6. 浮遊物質 7. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)  
8. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物類油脂含有量) 9. 窒素含有量 10. 燐含有量 11. よう素消費量 12. カドミウム及びその化合物 13. シアン化合物 14. 有機燐化合物  
15. 鉛及びその化合物 16. 六価クロム化合物 17. 砒素及びその化合物 18. 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 19. アルキル水銀化合物 20. ポリ塩化ビフェニル  
21. トリクロロエチレン 22. テトラクロロエチレン 23. ジクロロメタン 24. 四塩化炭素 25. 1,2-ジクロロエタン 26. 1,1-ジクロロエチレン 27. シス-1,2-ジクロロエチレン  
28. 1,1,1-トリクロロエタン 29. 1,1,2-トリクロロエタン 30. 1,3-ジクロロプロペン 31. チウラム 32. シマジン 33. チオベンカルブ 34. ベンゼン 35. セレン及びその化合物  
36. ほう素及びその化合物 37. ふっ素及びその化合物 38. 1,4-ジオキサン 39. フェノール類 40. 銅及びその化合物 41. 亜鉛及びその化合物 42. 鉄及びその化合物(溶解性)  
43. マンガン及びその化合物(溶解性) 44. クロム及びその化合物

計：44項目



令和7年度(2025年度)  
熊本北部流域関連公共下水道水質検査業務委託

<単独事業>

業務委託費計							
業務価格							
消費税等相当額							
番号	名称	形状・寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務委託費(単独)						
	直接業務費						
	(直接経費)						
	<採水費>						
1	計画準備費		式	1			第1号明細書
2	現地調査費		式	1			第2号明細書
3	採水作業費		式	1			第3号明細書
	<採水費計>						
	<分析費>						
1	水質分析費		式	1			第4号明細書
	<分析費計>						
	(直接経費計)						
	[直接業務費計]						
	間接業務費						









