

文献情報									
表題・資料名									
平成16年度河川環境整備委託(汚濁負荷量基礎調査)-一級河川利根川水系高崎川佐倉市六崎外報告書									
部会	G1	文献ID	R0004	観測ID	S003	公表年	2005		
著者名									
千葉県印旛地域整備センター 財団法人千葉県環境財団									
収録雑誌名									
巻号		ページ	6章						
分類と目的									
都市		農地		林地		流域		その他	
目的									
負荷削減対策を検討する基礎資料とするため									
コメント・特記事項									
地点情報と流域情報									
地名	JR佐倉駅周辺(鍋木町側)								
都道府県	千葉県	標高(m)		水系	利根川水系,印旛沼				
経度		緯度							
形状係数		平均勾配		流域面積(ha)	2.27	流路延長(km)		河川次数	
土地利用情報									
都市	密集市街地								
農地									
林地									
その他									
時期と調査方法									
観測期間	1日								
観測開始日	2005/02/16								
観測終了日	2005/02/16								
水質観測頻度	1降雨								
採水頻度	降雨初期から1時間は15分間隔で、その後は1時間間隔調査途中、電気伝導率、濁り又は流出量に著しい変化が認められた場合は、随時調査...								
流量観測頻度	降雨初期から1時間は15分間隔で、その後は1時間間隔調査途中、電気伝導率、濁り又は流出量に著しい変化が認められた場合は、随時調査...								
採水方法			流域観測方法						
実測値		マニユアル							
観測値(第三者提供)		自動採水器							
モデル等推測値		その他							
その他									
降雨時調査									
調査実施		時間最大降雨量2mm/h							
観測イベント	1	6時から18時まで、時間降雨1~2mmの弱い雨が降り続いた							
最小雨量(mm)	14.0								
最大雨量(mm)	14.0								
気象情報									
実測		方法		場所		アメダス地点			
観測値の利用		提供機関	千葉県印旛地域整備センター	観測地点	千葉県印旛地域整備センター	アメダス地点	佐倉		
モデル等推測		モデル名		コメント					
その他									
対象物質									
N		P		有機物	その他				
全窒素(TN)		全リン		T-COD(Mn)	SS				
溶存態窒素(DN)		溶存態リン		D-COD(Mn)	濁度				
硝酸		リン酸態リン		TOC	重金属				
亜硝酸									
アンモニア									
その他		その他		その他	その他				

文献情報			
表題・資料名			
平成16年度河川環境整備委託(汚濁負荷量基礎調査)-一級河川利根川水系高崎川佐倉市六崎外報告書			
部会	G1	文献ID	R0004
観測ID	S003	公表年	2005
著者名			
千葉県印旛地域整備センター 財団法人千葉県環境財団			
収録雑誌名			
巻号		ページ	6章
原単位			
窒素-数値	129.0	単位	g/ha/day
原単位の求め方			
降雨流出総負荷量(g/ha) ÷ 調査日の降雨量(mm) × 年間降雨量(mm) ÷ 365日			
リン-数値	7.34	単位	g/ha/day
原単位の求め方			
降雨流出総負荷量(g/ha) ÷ 調査日の降雨量(mm) × 年間降雨量(mm) ÷ 365日			
有機物-数値	253.4	単位	g/ha/day
原単位の求め方			
降雨流出総負荷量(g/ha) ÷ 調査日の降雨量(mm) × 年間降雨量(mm) ÷ 365日			
TOC-数値		単位	
原単位の求め方			
SS-数値		単位	
原単位の求め方			
その他-数値		単位	
原単位の求め方			
その他・備考・コメント			

日本水環境学会(2013) 非特定汚染源からの流出負荷量の推計手法に関する研究
注: データを引用するには必ず元文献をご確認ください。