

○平成16年度 地表流観測結果

平成16年度 地表流観測結果	H16-1回目		H16-2回目		H16-3回目	
	平成16年9月6日12:00～ 平成16年9月8日12:00		平成16年9月28日17:00～ 平成16年9月30日11:00		平成16年10月19日15:10～ 平成16年10月21日10:00	
	人工林	自然林	人工林	自然林	人工林	自然林
観察範囲の面積-①	315.5[m ²]	187.1[m ²]	315.5[m ²]	187.1[m ²]	315.5[m ²]	187.1[m ²]
観察期間の総雨量 実測値-②	239.0[mm]	239.0[mm]	144.5[mm]	144.5[mm]	102.0[mm]	102.0[mm]
樋に捕捉された量						
上段:実測値-③	188.4[ℓ]	29.1[ℓ]	47.0[ℓ]	2.5[ℓ]	5.9[ℓ]	0.4[ℓ]
下段:雨量換算量④=③/①	0.597[mm]	0.156[mm]	0.149[mm]	0.013[mm]	0.019[mm]	0.002[mm]
総雨量に占める割合						
上段:捕捉されなかった量 :(②-④)/②×100	99.750[%]	99.935[%]	99.897[%]	99.991[%]	99.981[%]	99.998[%]
(下段:捕捉された量:④/②×100)	(0.250[%])	(0.065[%])	(0.103[%])	(0.009[%])	(0.019[%])	(0.002[%])
観察期間のピーク雨量 実測値-⑤	42.0[mm]	42.0[mm]	24.5[mm]	24.5[mm]	11.0[mm]	11.0[mm]
樋に捕捉された量						
上段:実測値-⑥	94.9[ℓ]	4.4[ℓ]	8.7[ℓ]	0.2[ℓ]	1.1[ℓ]	0.1[ℓ]
下段:雨量換算量-⑦=⑥/①	0.30[mm]	0.024[mm]	0.028[mm]	0.001[mm]	0.003[mm]	0.001[mm]
ピーク時の雨量に占める割合						
上段:捕捉されなかった量 :(⑤-⑦)/⑤×100	99.286[%]	99.943[%]	99.886[%]	99.996[%]	99.973[%]	99.991[%]
(下段:捕捉された量:⑦/⑤×100)	(0.714[%])	(0.057[%])	(0.114[%])	(0.004[%])	(0.027[%])	(0.009[%])
ピーク雨量を記録した時間帯	9月7日9:00～10:00		9月29日12:00～13:00		10月20日11:00～12:00	

○平成17年度 地表流観測結果

平成17年度 地表流観測結果	H17-1回目			H17-2回目		
	平成17年7月5日0:00 ～ 平成17年7月5日2:20	平成17年7月5日0:00～ 平成17年7月7日10:00		平成17年7月8日12:00～ 平成17年7月11日10:00		
	人工林	自然林	幼齡林	人工林	自然林	幼齡林
観察範囲の面積-①	315.5[m2]	187.1[m2]	109.9[m2]	315.5[m2]	187.1[m2]	109.9[m2]
観察期間の総雨量 実測値-②	66.0[mm]	205.0[mm]	206.0[mm]	269.5[mm]	269.5[mm]	218.5[mm]
樋に捕捉された量						
上段:実測値-③	11.1[ℓ]	146.9[ℓ]	9.14[ℓ]	26.5[ℓ]	80.0[ℓ]	3.05[ℓ]
下段:雨量換算量④=③/①	0.035[mm]	0.785[mm]	0.083[mm]	0.084[mm]	0.427[mm]	0.028[mm]
総雨量に占める割合						
上段:捕捉されなかった量 :(②-④)/②×100	99.947[%]	99.617[%]	99.960[%]	99.969[%]	99.842[%]	99.987[%]
(下段:捕捉された量:④/②×100)	(0.053[%])	(0.383[%])	(0.040[%])	(0.031[%])	(0.158[%])	(0.013[%])
観察期間のピーク雨量 実測値-⑤	63.0[mm]	63.0[mm]	53.0[mm]	30.5[mm]	30.5[mm]	25.5[mm]
樋に捕捉された量						
上段:実測値-⑥	11.0[ℓ]	84.3[ℓ]	2.30[ℓ]	7.4[ℓ]	23.0[ℓ]	0.49[ℓ]
下段:雨量換算量-⑦=⑥/①	0.035[mm]	0.450[mm]	0.021[mm]	0.023[mm]	0.123[mm]	0.004[mm]
ピーク時の雨量に占める割合						
上段:捕捉されなかった量 :(⑤-⑦)/⑤×100	99.944[%]	99.286[%]	99.960[%]	99.925[%]	99.597[%]	99.984[%]
(下段:捕捉された量:⑦/⑤×100)	(0.056[%])	(0.714[%])	(0.040[%])	(0.075[%])	(0.403[%])	(0.016[%])
ピーク雨量を記録した時間帯	7月5日1:00～2:00		7月6日1:00～2:00	7月9日15:00～16:00		7月9日13:00～14:00