

様式2の1の2

観測所名	読み	種別	観測所記号
札幌大橋	さっぽろおおはし	第1種	309061289988888

外業					内業								年間番号	10											
測線番号	左岸よりの距離(m)	水深(m)			流速								断面積				流量(m <sup>3</sup> /s)	観測年月日		平成20年 4月11日					
		往	復	平均	器深(m)	観測点流速(m/sec)					点流速(m/s)	測線平均流速(m/s)	平均水深(m)	区分巾(m)	区分断面(m <sup>2</sup> )	合計(m <sup>2</sup> )		観測者	測定記帳	川上 悟 佐藤 和幸					
1	8.40	0.00	0.00	0.00																					
2	10.00	1.30	1.28	1.29	0.26	0.56	0.58				0.57	0.53	0.65	1.60	1.04		3.92	2.08			風向	無風			
					1.03	0.50	0.48				0.49		1.44	2.00	2.88						風力	無風			
3	12.00	1.59	1.58	1.59									1.60	2.00	3.20						観測時間		始め	14時 06分	
4	14.00	1.60	1.59	1.60	0.32	0.71	0.69				0.70	0.66	1.60	2.00	3.22		6.42	4.24			観測時間		終わり	14時 38分	
					1.28	0.62	0.61				0.62		1.61	2.00	3.22						観測時間		平均	14時 22分	
5	16.00	1.62	1.60	1.61									1.60	2.00	3.20						水位		基準	第1	
6	18.00	1.60	1.58	1.59	0.32	0.80	0.78				0.79	0.76	1.60	2.00	3.20		6.40	4.86			水位		始め	1.61	
					1.27	0.74	0.70				0.72		1.60	2.00	3.20							水位		終わり	1.60
7	20.00	1.61	1.59	1.60									1.61	2.00	3.22						水位		平均	1.61	
8	22.00	1.62	1.62	1.62	0.32	0.74	0.76				0.75	0.74	1.61	2.00	3.22		6.56	4.85			器械	流速計型式		UC-304	
					1.30	0.73	0.71				0.72		1.67	2.00	3.34							検定式			
9	24.00	1.71	1.71	1.71									1.77	2.00	3.54							使用方法		ワイヤー	
10	26.00	1.82	1.81	1.82	0.36	0.72	0.75				0.74	0.69	1.82	2.00	3.64		7.18	4.95				回 転 数		舟	
					1.46	0.65	0.62				0.64		1.82	2.00	3.64							計算者		計算	佐藤 和幸
11	28.00	1.82	1.81	1.82									1.82	2.00	3.64							計算者		再計算	木村 健吾
12	30.00	1.82	1.82	1.82	0.36	0.81	0.79				0.80	0.75	1.89	2.00	3.78		7.42	5.57			計算結果	全流量(m <sup>3</sup> /s)		31.83	
					1.46	0.71	0.69				0.70		1.97	2.00	3.94							全断面積(m <sup>2</sup> )		46.83	
13	32.00	1.96	1.96	1.96									1.76	2.00	3.52							平均流速(m/sec)		0.68	
14	34.00	1.98	1.97	1.98	0.40	0.69	0.66				0.68	0.65	1.76	2.00	3.52						水面巾(m)		29.45		
					1.58	0.60	0.62				0.61		1.15	1.00	1.15							水際までの距離(m)		8.40	
15	36.00	1.54	1.53	1.54									1.15	1.00	1.15						水面勾配	距離(m)	上流(m)	下流(m)	差(m)
16	37.00	0.76	0.76	0.76	0.15	0.34	0.33				0.34	0.29	0.38	0.85	0.32		1.47	0.43							
					0.61	0.24	0.22				0.23														
17	37.85	0.00	0.00	0.00																	備考 $\sqrt{Q} = 5.64$				