

資料 2 流量測定結果表

流量測定結果表

測定地点	K-6 大子橋
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日(時間)	令和2年8月19日 (10:45)
天候(前日、当日)	前日(晴れ) 当日(晴れ)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

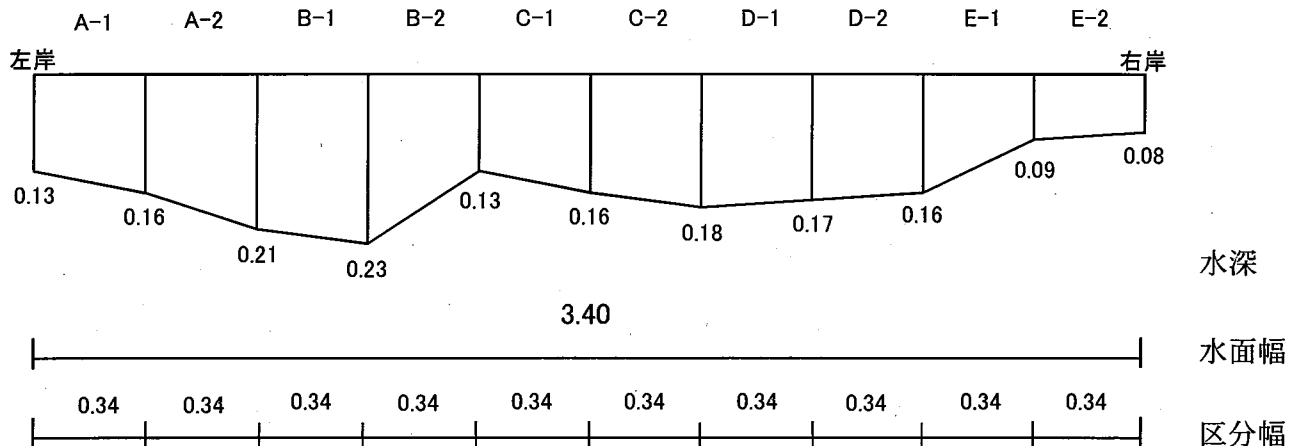
No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0493	—	0.027	0.0013	
A-2	0.0629	—	0.027	0.0017	
B-1	0.0748	—	0.176	0.0131	
B-2	0.0612	—	0.176	0.0107	
C-1	0.0493	—	0.012	0.0006	
C-2	0.0578	—	0.012	0.0007	
D-1	0.0595	—	0.250	0.0148	
D-2	0.0561	—	0.250	0.0140	
E-1	0.0425	—	0.246	0.0105	
E-2	0.0289	—	0.246	0.0071	

合計流量 (m³/s) 0.0745 1日の流量 (m³/日) 6,440

BOD (mg/L) 1.4 BOD負荷量 (kg/日) 9.0

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	K-7 前田橋
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和2年8月19日 (15:40)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

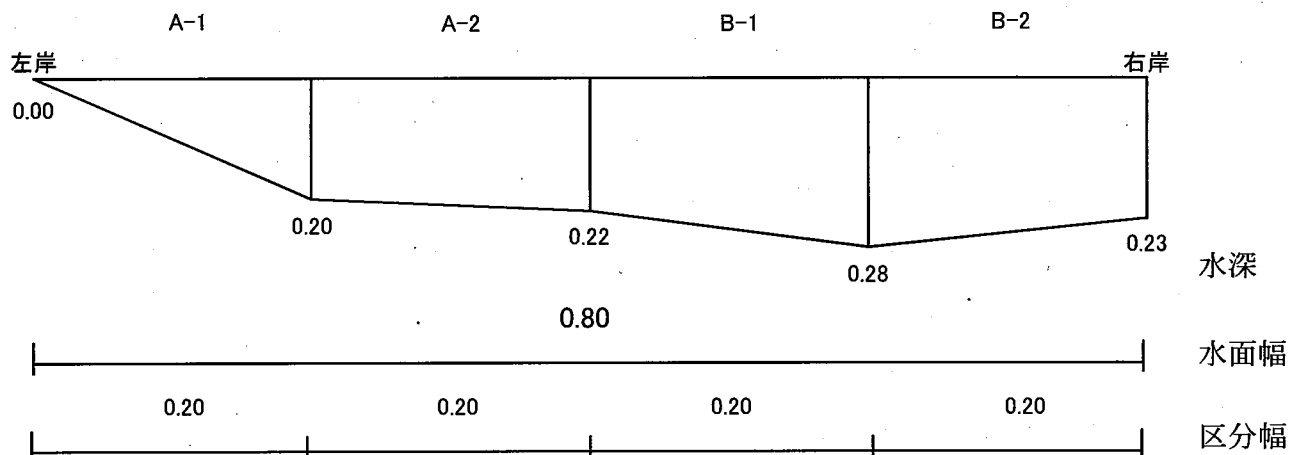
No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{*1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0200	—	0.194	0.0039	
A-2	0.0420	—	0.194	0.0081	
B-1	0.0500	—	0.081	0.0041	
B-2	0.0510	—	0.081	0.0041	

合計流量 (m^3/s) 0.0202 1日の流量 ($m^3/日$) 1,740

BOD (mg/L) 2.7 BOD負荷量 (kg/日) 4.7

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	K-9 池原橋		
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター		
測定年月日 (時間)	令和2年8月19日 (11:09)		
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)		

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

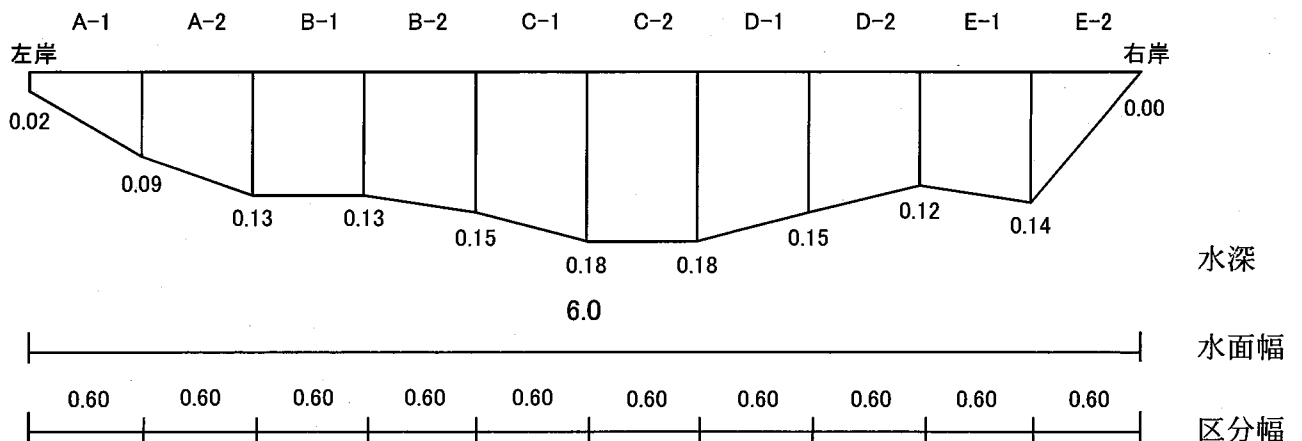
No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0330	—	0.005	0.0001	
A-2	0.0660	—	0.005	0.0003	
B-1	0.0780	—	0.040	0.0031	
B-2	0.0840	—	0.040	0.0033	
C-1	0.0990	—	0.047	0.0047	
C-2	0.1080	—	0.047	0.0051	
D-1	0.0990	—	0.043	0.0042	
D-2	0.0810	—	0.043	0.0034	
E-1	0.0780	—	0.030	0.0023	
E-2	0.0420	—	0.030	0.0013	

合計流量 (m³/s) 0.0278 1日の流量 (m³/日) 2,400

BOD (mg/L) 1.2 BOD負荷量 (kg/日) 2.9

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	K-15 武川良橋下流
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和2年8月19日 (12:00)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

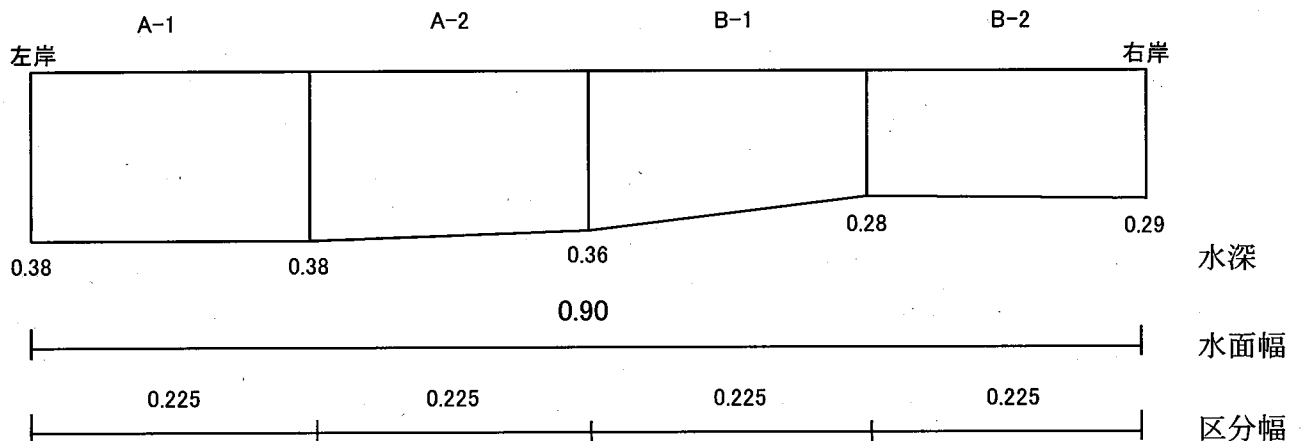
No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0855	—	0.034	0.0029	
A-2	0.0833	—	0.034	0.0028	
B-1	0.0720	—	0.124	0.0089	
B-2	0.0641	—	0.124	0.0080	

合計流量 (m³/s) 0.0226 1日の流量 (m³/日) 1,950

BOD (mg/L) 3.7 BOD負荷量 (kg/日) 7.2

[断面図]

単位 : m

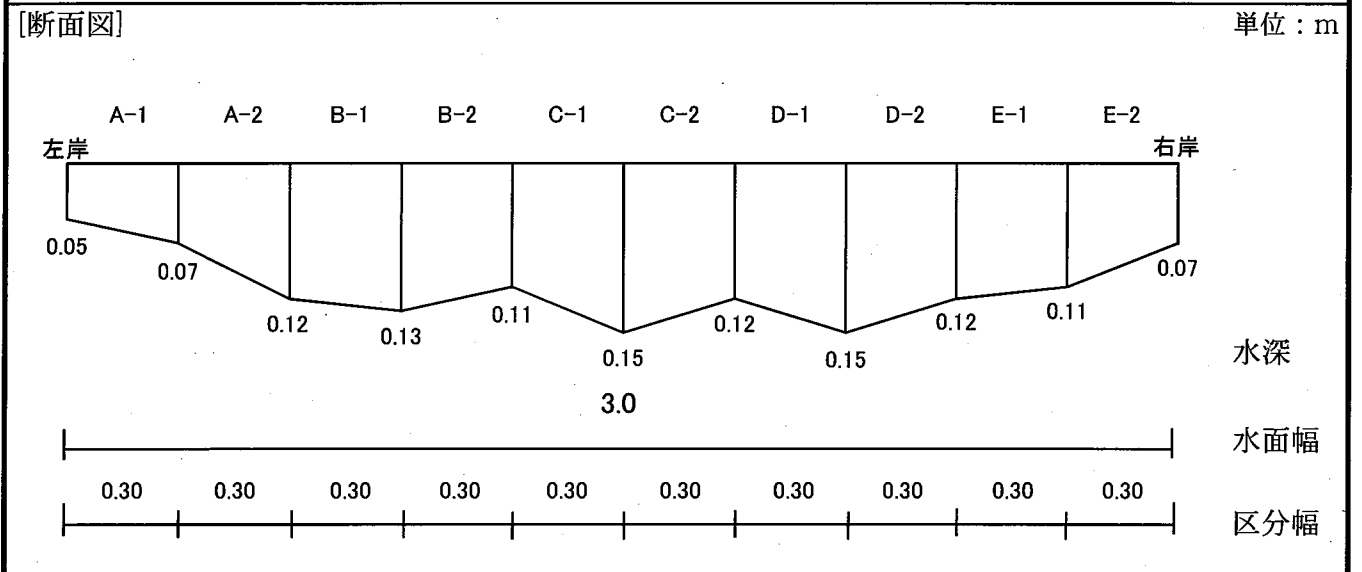


流量測定結果表

測定地点	K-26 新垣橋		
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター		
測定年月日 (時間)	令和2年8月19日 (12:14)		
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)		
[特記事項]			
測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)			

No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0180	—	0.179	0.0032	
A-2	0.0285	—	0.179	0.0051	
B-1	0.0375	—	0.030	0.0011	
B-2	0.0360	—	0.030	0.0011	
C-1	0.0390	—	0.117	0.0045	
C-2	0.0405	—	0.117	0.0047	
D-1	0.0405	—	0.104	0.0042	
D-2	0.0405	—	0.104	0.0042	
E-1	0.0345	—	0.033	0.0011	
E-2	0.0270	—	0.033	0.0009	

合計流量 (m ³ /s)	0.0302	1日の流量 (m ³ /日)	2,610
BOD (mg/L)	1.6	BOD負荷量 (kg/日)	4.2



流量測定結果表

測定地点	安里又川上流
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和2年8月19日 (9:00)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

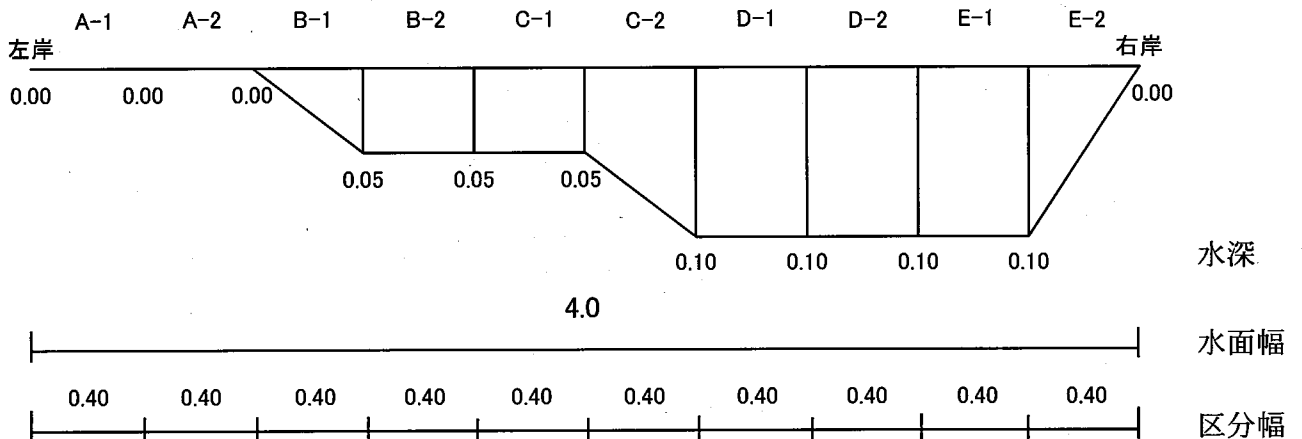
No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{*1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0000	—	0.000	0.00000	
A-2	0.0000	—	0.000	0.00000	
B-1	0.0100	—	0.146	0.00146	
B-2	0.0200	—	0.146	0.00291	
C-1	0.0200	—	0.096	0.00192	
C-2	0.0300	—	0.096	0.00288	
D-1	0.0400	—	0.067	0.00268	
D-2	0.0400	—	0.067	0.00268	
E-1	0.0400	—	0.109	0.00436	
E-2	0.0200	—	0.109	0.00218	

合計流量 (m^3/s) 0.0211 1日の流量 ($m^3/日$) 1,820

BOD (mg/L) 3.6 BOD負荷量 (kg/日) 6.6

[断面図]

単位 : m

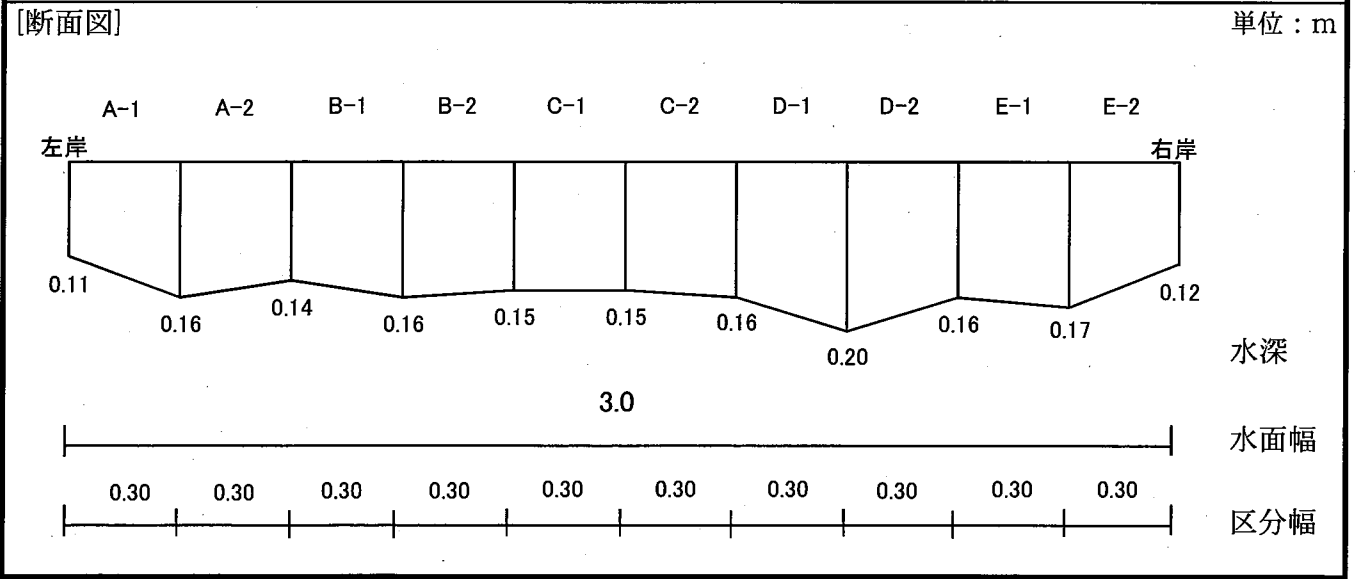


流量測定結果表

測定地点	K-6 大子橋		
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター		
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (10:55)		
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (曇り)		
[特記事項]			
測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)			

No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0405	—	0.122	0.0049	
A-2	0.0450	—	0.122	0.0055	
B-1	0.0450	—	0.324	0.0146	
B-2	0.0465	—	0.324	0.0150	
C-1	0.0450	—	0.296	0.0133	
C-2	0.0465	—	0.296	0.0138	
D-1	0.0540	—	0.369	0.0199	
D-2	0.0540	—	0.369	0.0199	
E-1	0.0495	—	0.227	0.0112	
E-2	0.0435	—	0.227	0.0099	

合計流量 (m ³ /s)	0.1280	1日の流量 (m ³ /日)	11,100
BOD (mg/L)	2.6	BOD負荷量 (kg/日)	28.9



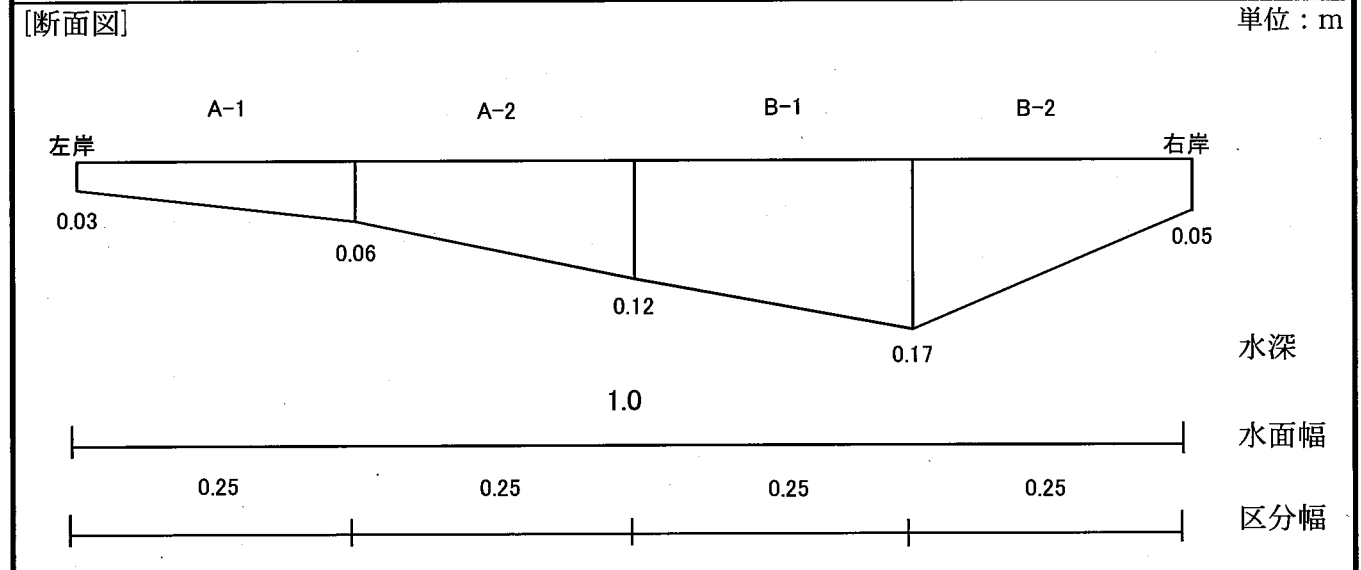
流量測定結果表

測定地点	K-7 前田橋
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (10:10)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]
測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{*1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0113	—	0.225	0.0025	
A-2	0.0225	—	0.225	0.0051	
B-1	0.0363	—	0.177	0.0064	
B-2	0.0275	—	0.177	0.0049	

合計流量 (m^3/s)	0.0189	1日の流量 ($m^3/日$)	1,630
BOD (mg/L)	14.1	BOD負荷量 (kg/日)	23.0



流量測定結果表

測定地点	K-9 池原橋
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (11:35)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]
測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

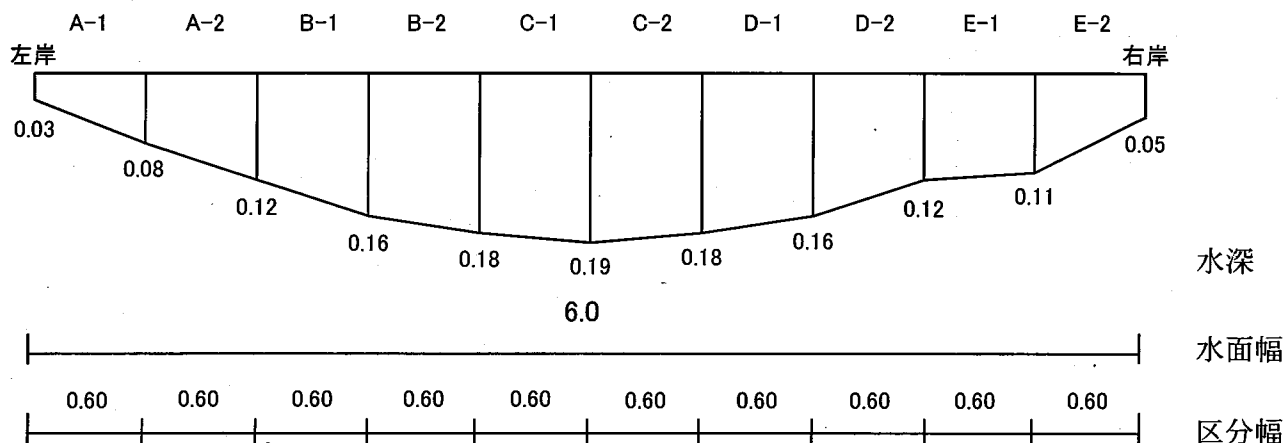
No.	区分横断面積 (m ²)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m ³ /s)	備考
A-1	0.0330	—	0.010	0.0003	
A-2	0.0600	—	0.010	0.0006	
B-1	0.0840	—	0.036	0.0030	
B-2	0.1020	—	0.036	0.0037	
C-1	0.1110	—	0.045	0.0049	
C-2	0.1110	—	0.045	0.0049	
D-1	0.1020	—	0.031	0.0031	
D-2	0.0840	—	0.031	0.0026	
E-1	0.0690	—	0.016	0.0011	
E-2	0.0480	—	0.016	0.0007	

合計流量 (m³/s) 0.0249 1日の流量 (m³/日) 2.160

BOD (mg/L) 3.6 BOD負荷量 (kg/日) 7.8

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	K-15 武川良橋下流
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (12:11)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (曇り)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

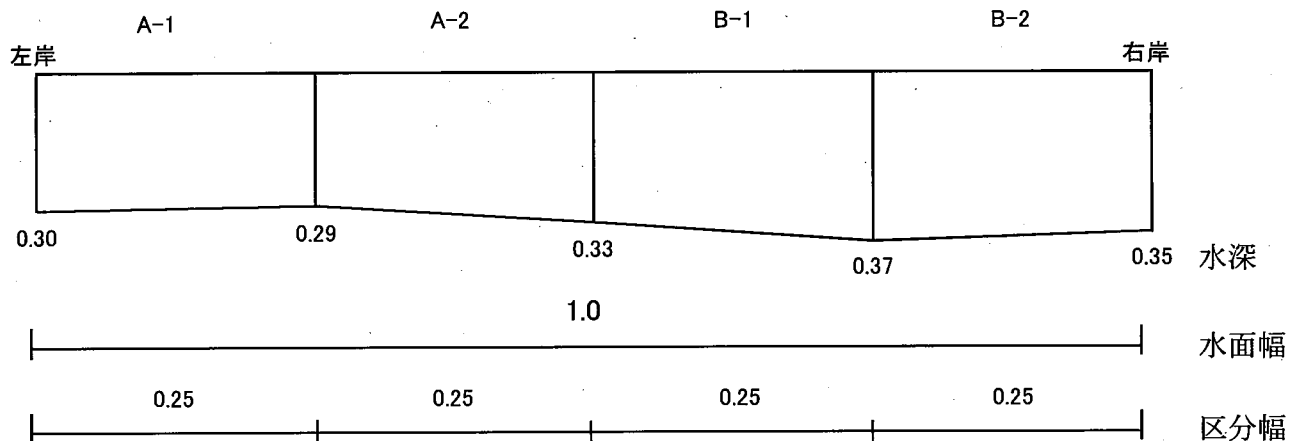
No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{*1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0738	—	0.099	0.0073	
A-2	0.0775	—	0.099	0.0077	
B-1	0.0875	—	0.076	0.0067	
B-2	0.0900	—	0.076	0.0068	

合計流量 (m^3/s) 0.0285 1日の流量 ($m^3/日$) 2,460

BOD (mg/L) 14.3 BOD負荷量 (kg/日) 35.2

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	K-26 新垣橋
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (12:40)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (曇り)

[特記事項]

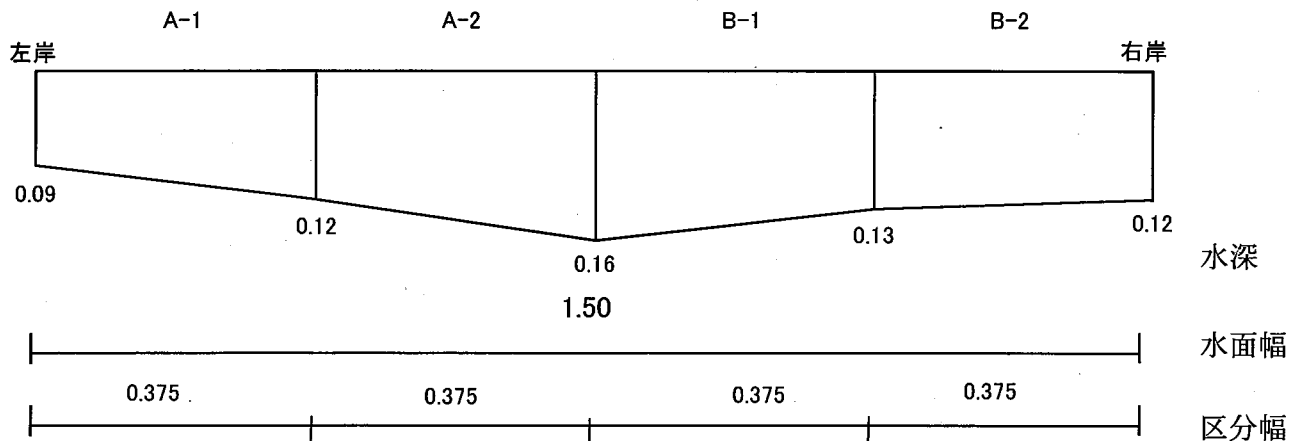
測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{※1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0394	—	0.128	0.0050	
A-2	0.0525	—	0.128	0.0067	
B-1	0.0544	—	0.101	0.0055	
B-2	0.0469	—	0.101	0.0047	

合計流量 (m^3/s)	0.0219	1日の流量 ($m^3/日$)	1,890
BOD (mg/L)	11.9	BOD負荷量 ($kg/日$)	22.5

[断面図]

単位 : m



流量測定結果表

測定地点	安里又川上流
測定者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター
測定年月日 (時間)	令和3年2月10日 (9:23)
天候 (前日、当日)	前日 (晴れ) 当日 (晴れ)

[特記事項]

測定機器 : AEM1-D (電磁流速計)

No.	区分横断面積 (m^2)	距離 ^{*1} (m)	流速 (m/s)	区分流量 (m^3/s)	備考
A-1	0.0075	—	0.136	0.00102	
A-2	0.0100	—	0.136	0.00136	
B-1	0.0100	—	0.205	0.00205	
B-2	0.0100	—	0.205	0.00205	

合計流量 (m^3/s) 0.0065 1日の流量 ($m^3/日$) 559

BOD (mg/L) 5.1 BOD負荷量 (kg/日) 2.9

[断面図]

単位 : m

