水系名	斐伊川水系	河川名	斐伊川	詳細調査対象区間	右岸5.00～5.80km	区間NO	6-1	評価対象断面	R5k600	安定計算結果図	様式-7

1）裏のりに対する安定計算結果図

最小安全率	1.09
照査基準	1.45
判定	×

最小安全率	F S MIN	=	1.093	
円弧の中心	X	=	140.00	(m)
	Y	=	25.00	(m)
半径	R	=	11.50	(m)
抵抗モーメント	M R	=	1828.0	(kN・m)
起動モーメント	M o	=	1672.9	(kN・m)

物性値番号	飽和重量 (kN/m³)	湿潤重量 (kN/m³)	内部摩擦角 (度)	粘着力 (kN/m²)	粘着力の一次係数	水平震度	鉛直震度
1	18.20	16.00	32.40	1.0	0.0	0.000	0.000
2	18.20	16.00	25.20	1.0	0.0	0.000	0.000
3	18.20	16.00	22.70	1.0	0.0	0.000	0.000
4	17.00	17.00	0.00	98.3	0.0	0.000	0.000
5	18.50	16.00	25.20	0.0	0.0	0.000	0.000
6	18.90	16.00	0.00	36.0	0.0	0.000	0.000
7	18.50	16.00	24.00	0.0	0.0	0.000	0.000
8	22.20	18.00	40.00	1.0	0.0	0.000	0.000

水の単位体積重量 = 10.00 (kN/m³)

2）表のりに対する安定計算結果図

最小安全率	1.25
照査基準	1.00
判定	○

最小安全率	F S MIN	=	1.251	
円弧の中心	X	=	106.00	(m)
	Y	=	22.50	(m)
半径	R	=	7.19	(m)
抵抗モーメント	M R	=	698.3	(kN・m)
起動モーメント	M o	=	558.2	(kN・m)

物性値番号	飽和重量 (kN/m³)	湿潤重量 (kN/m³)	内部摩擦角 (度)	粘着力 (kN/m²)	粘着力の一次係数	水平震度	鉛直震度
1	18.20	16.00	32.40	1.0	0.0	0.000	0.000
2	18.20	16.00	25.20	1.0	0.0	0.000	0.000
3	18.20	16.00	22.70	1.0	0.0	0.000	0.000
4	17.00	17.00	0.00	98.0	0.0	0.000	0.000
5	18.50	16.00	25.20	0.0	0.0	0.000	0.000
6	18.90	16.00	0.00	36.0	0.0	0.000	0.000
7	18.50	16.00	24.00	0.0	0.0	0.000	0.000
8	22.20	18.00	40.00	1.0	0.0	0.000	0.000

水の単位体積重量 = 10.00 (kN/m³)