

遂溪县风朗河河道管理范围划定 成果图册

湛江振达工程咨询有限公司

2020 年 9 月

目 录

序号	图名	图幅
1	管理范围线控制点坐标表	A3
2	风朗河河道管理范围线控制点坐标表(1/2)	A3
3	风朗河河道管理范围线控制点坐标表(2/2)	A3
4	风朗河河道管理范围线平面图分幅示意图	A3
5	风朗河河道管理范围线平面图(01/39)	A3
6	风朗河河道管理范围线平面图(02/39)	A3
7	风朗河河道管理范围线平面图(03/39)	A3
8	风朗河河道管理范围线平面图(04/39)	A3
9	风朗河河道管理范围线平面图(05/39)	A3
10	风朗河河道管理范围线平面图(06/39)	A3
11	风朗河河道管理范围线平面图(07/39)	A3
12	风朗河河道管理范围线平面图(08/39)	A3
13	风朗河河道管理范围线平面图(09/39)	A3
14	风朗河河道管理范围线平面图(10/39)	A3
15	风朗河河道管理范围线平面图(11/39)	A3
16	风朗河河道管理范围线平面图(12/39)	A3
17	风朗河河道管理范围线平面图(13/39)	A3
18	风朗河河道管理范围线平面图(14/39)	A3
19	风朗河河道管理范围线平面图(15/39)	A3
20	风朗河河道管理范围线平面图(16/39)	A3
21	风朗河河道管理范围线平面图(17/39)	A3

22	风朗河河道管理范围线平面图(18/39)	A3
23	风朗河河道管理范围线平面图(19/39)	A3
24	风朗河河道管理范围线平面图(20/39)	A3
25	风朗河河道管理范围线平面图(21/39)	A3
26	风朗河河道管理范围线平面图(22/39)	A3
27	风朗河河道管理范围线平面图(23/39)	A3
28	风朗河河道管理范围线平面图(24/39)	A3
29	风朗河河道管理范围线平面图(25/39)	A3
30	风朗河河道管理范围线平面图(26/39)	A3
31	风朗河河道管理范围线平面图(27/39)	A3
32	风朗河河道管理范围线平面图(28/39)	A3
33	风朗河河道管理范围线平面图(29/39)	A3
34	风朗河河道管理范围线平面图(30/39)	A3
35	风朗河河道管理范围线平面图(31/39)	A3
36	风朗河河道管理范围线平面图(32/39)	A3
37	风朗河河道管理范围线平面图(33/39)	A3
38	风朗河河道管理范围线平面图(34/39)	A3
39	风朗河河道管理范围线平面图(35/39)	A3
40	风朗河河道管理范围线平面图(36/39)	A3
41	风朗河河道管理范围线平面图(37/39)	A3
42	风朗河河道管理范围线平面图(38/39)	A3
43	风朗河河道管理范围线平面图(39/39)	A3

风朗河河道管理范围线控制点坐标表(1/2)

右岸控制点坐标表

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHYKZD001	411352.12	2357901.56
FLHYKZD002	411258.89	2357943.80
FLHYKZD003	411226.49	2358117.21
FLHYKZD004	411143.87	2358149.76
FLHYKZD005	411109.67	2358222.20
FLHYKZD006	411199.41	2358480.93
FLHYKZD007	411094.71	2358609.60
FLHYKZD008	410907.83	2358555.91
FLHYKZD009	410821.62	2358661.46
FLHYKZD010	410688.24	2358720.01
FLHYKZD011	410793.94	2358890.93
FLHYKZD012	410740.67	2359050.63
FLHYKZD013	410652.03	2359071.51
FLHYKZD014	410737.25	2359205.17
FLHYKZD015	410803.53	2359328.55
FLHYKZD016	411010.33	2359342.18
FLHYKZD017	411161.15	2359441.09
FLHYKZD018	411098.31	2359622.61
FLHYKZD019	411303.13	2359631.33
FLHYKZD020	411300.70	2359823.78
FLHYKZD021	411399.28	2359789.47
FLHYKZD022	411446.61	2359851.12
FLHYKZD023	411464.99	2359962.44
FLHYKZD024	411563.15	2360035.82
FLHYKZD025	411556.48	2360150.17
FLHYKZD026	411485.11	2360250.95
FLHYKZD027	411316.72	2360360.33
FLHYKZD028	411236.66	2360483.74
FLHYKZD029	411263.45	2360649.46
FLHYKZD030	411155.57	2360767.89
FLHYKZD031	411318.49	2360914.08
FLHYKZD032	411484.72	2361048.18
FLHYKZD033	411628.17	2361164.06
FLHYKZD034	411561.97	2361348.92
FLHYKZD035	411490.45	2361526.03

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHYKZD036	411418.97	2361715.41
FLHYKZD037	411422.32	2361912.41
FLHYKZD038	411425.23	2362107.74
FLHYKZD039	411430.64	2362309.00
FLHYKZD040	411433.85	2362520.03
FLHYKZD041	411437.79	2362702.65
FLHYKZD042	411443.69	2362893.87
FLHYKZD043	411441.68	2363119.58
FLHYKZD044	411356.54	2363325.30
FLHYKZD045	411282.56	2363553.00
FLHYKZD046	411484.95	2363627.87
FLHYKZD047	411682.60	2363705.16
FLHYKZD048	411872.47	2363779.95
FLHYKZD049	412052.63	2363891.52
FLHYKZD050	412192.92	2364026.76
FLHYKZD051	412253.67	2364206.63
FLHYKZD052	412271.76	2364390.58
FLHYKZD053	412404.76	2364576.52
FLHYKZD054	412505.07	2364748.82
FLHYKZD055	412601.83	2364923.10
FLHYKZD056	412740.00	2365054.98
FLHYKZD057	412830.10	2365187.32
FLHYKZD058	412872.97	2365092.48
FLHYKZD059	413012.73	2365040.18
FLHYKZD060	413168.14	2364970.28
FLHYKZD061	413336.48	2364885.55
FLHYKZD062	413500.42	2364801.74
FLHYKZD063	413501.30	2364670.91
FLHYKZD064	413603.74	2364541.26
FLHYKZD065	413686.03	2364553.45
FLHYKZD066	413597.33	2364440.58
FLHYKZD067	413614.80	2364310.35
FLHYKZD068	413723.45	2364223.75
FLHYKZD069	413716.47	2363999.87
FLHYKZD070	413759.30	2363833.97

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHYKZD071	413870.86	2363716.45
FLHYKZD072	413956.11	2363588.00
FLHYKZD073	413994.73	2363446.90
FLHYKZD074	414013.07	2363239.11
FLHYKZD075	414090.95	2363205.32
FLHYKZD076	414231.77	2363254.84
FLHYKZD077	414235.28	2363167.72
FLHYKZD078	414436.65	2363109.40
FLHYKZD079	414447.48	2363035.50
FLHYKZD080	414655.26	2363124.39
FLHYKZD081	414838.22	2362930.35
FLHYKZD082	414901.71	2362745.51
FLHYKZD083	414999.01	2362548.60
FLHYKZD084	415224.94	2362446.50
FLHYKZD085	415409.29	2362586.68
FLHYKZD086	415305.50	2362731.28
FLHYKZD087	415311.30	2362858.21
FLHYKZD088	415182.72	2362916.97
FLHYKZD089	415251.49	2363032.76
FLHYKZD090	415290.32	2363306.65
FLHYKZD091	415204.77	2363434.48
FLHYKZD092	415198.61	2363584.06
FLHYKZD093	415128.27	2363709.85
FLHYKZD094	415198.82	2363794.12
FLHYKZD095	415236.07	2363934.21
FLHYKZD096	415360.79	2364113.32
FLHYKZD097	415510.45	2364232.86
FLHYKZD098	415706.52	2364171.61
FLHYKZD099	415797.72	2364222.18
FLHYKZD100	415851.23	2364344.99
FLHYKZD101	415915.35	2364483.45
FLHYKZD102	416074.39	2364487.37
FLHYKZD103	416069.96	2364721.91
FLHYKZD104	416127.79	2364762.01
FLHYKZD105	416233.26	2364617.25

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHYKZD106	416449.68	2364521.87
FLHYKZD107	416446.57	2364350.88
FLHYKZD108	416519.83	2364135.24
FLHYKZD109	416530.04	2363929.72
FLHYKZD110	416603.33	2363725.94
FLHYKZD111	416804.14	2363802.19
FLHYKZD112	416980.74	2363816.68
FLHYKZD113	417115.66	2363689.85
FLHYKZD114	417265.19	2363792.66
FLHYKZD115	417461.75	2363741.39
FLHYKZD116	417708.66	2363753.64
FLHYKZD117	417836.11	2363628.35
FLHYKZD118	417974.47	2363531.92
FLHYKZD119	418168.80	2363485.87
FLHYKZD120	418281.38	2363324.37
FLHYKZD121	418346.49	2363141.07
FLHYKZD122	418510.02	2363108.43
FLHYKZD123	418729.03	2363233.10
FLHYKZD124	418672.44	2363470.37
FLHYKZD125	418860.01	2363668.52
FLHYKZD126	418858.42	2363926.92
FLHYKZD127	419049.56	2364019.93
FLHYKZD128	419218.64	2364202.74
FLHYKZD129	419397.47	2364290.97
FLHYKZD130	419461.81	2364549.86
FLHYKZD131	419678.89	2364690.00
FLHYKZD132	419919.52	2364817.79
FLHYKZD133	420100.42	2364722.37
FLHYKZD134	420319.86	2364634.92
FLHYKZD135	420511.33	2364573.65
FLHYKZD136	420726.89	2364514.63
FLHYKZD137	420869.32	2364570.69

说明：坐标系统：2000国家大地坐标系，中央子午线111度。

风朗河河道管理范围线控制点坐标表(2/2)

左岸控制点坐标表

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHZKZD001	411354.69	2357867.59
FLHZKZD002	411234.11	2357920.22
FLHZKZD003	411193.31	2358107.18
FLHZKZD004	411123.65	2358115.71
FLHZKZD005	411070.89	2358224.19
FLHZKZD006	411160.42	2358481.37
FLHZKZD007	411025.75	2358565.00
FLHZKZD008	410953.34	2358483.82
FLHZKZD009	410805.84	2358583.62
FLHZKZD010	410653.94	2358715.11
FLHZKZD011	410758.05	2358886.31
FLHZKZD012	410709.49	2359026.33
FLHZKZD013	410613.03	2359067.73
FLHZKZD014	410695.87	2359231.86
FLHZKZD015	410797.19	2359364.10
FLHZKZD016	411044.98	2359413.16
FLHZKZD017	411064.20	2359639.72
FLHZKZD018	411272.30	2359662.40
FLHZKZD019	411269.58	2359846.40
FLHZKZD020	411387.46	2359823.13
FLHZKZD021	411390.45	2359914.45
FLHZKZD022	411510.11	2360031.41
FLHZKZD023	411489.66	2360121.18
FLHZKZD024	411347.96	2360282.82
FLHZKZD025	411204.43	2360395.90
FLHZKZD026	411193.30	2360514.78
FLHZKZD027	411237.77	2360527.63
FLHZKZD028	411232.61	2360625.34
FLHZKZD029	411150.07	2360656.96
FLHZKZD030	411125.61	2360817.14
FLHZKZD031	411303.33	2360974.54
FLHZKZD032	411456.09	2361074.74
FLHZKZD033	411590.61	2361165.69
FLHZKZD034	411515.06	2361362.34
FLHZKZD035	411441.57	2361550.66

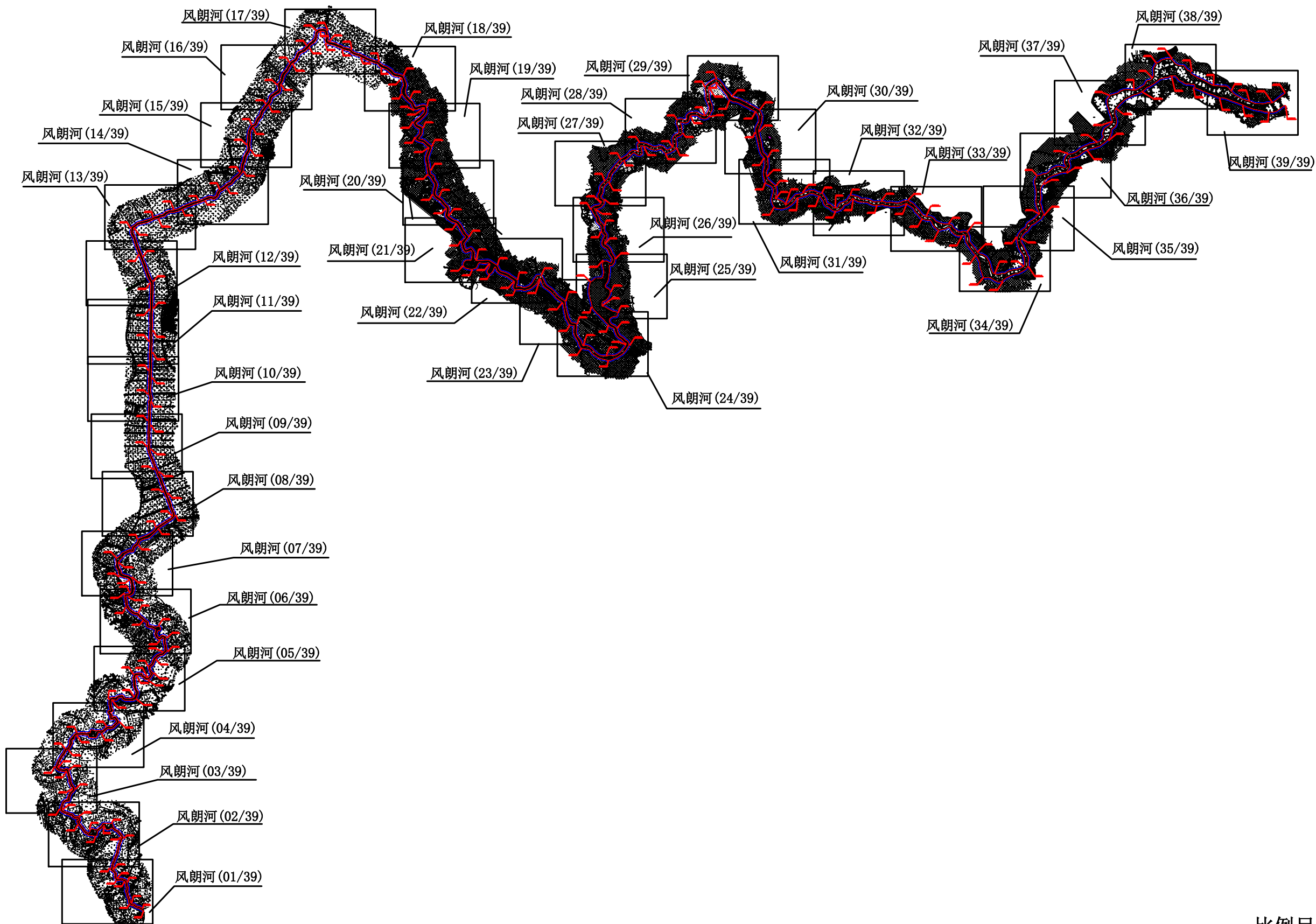
编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHZKZD036	411379.62	2361743.43
FLHZKZD037	411384.88	2361960.19
FLHZKZD038	411387.73	2362180.27
FLHZKZD039	411393.45	2362377.45
FLHZKZD040	411398.90	2362619.51
FLHZKZD041	411402.13	2362879.93
FLHZKZD042	411407.25	2363097.78
FLHZKZD043	411312.40	2363332.79
FLHZKZD044	411244.15	2363563.66
FLHZKZD045	411433.14	2363656.24
FLHZKZD046	411606.21	2363719.16
FLHZKZD047	411811.85	2363794.67
FLHZKZD048	411986.27	2363889.26
FLHZKZD049	412153.07	2364032.59
FLHZKZD050	412210.17	2364257.30
FLHZKZD051	412253.52	2364425.34
FLHZKZD052	412370.81	2364597.26
FLHZKZD053	412463.76	2364756.81
FLHZKZD054	412568.62	2364942.52
FLHZKZD055	412712.04	2365083.93
FLHZKZD056	412791.12	2365207.84
FLHZKZD057	412889.48	2365211.72
FLHZKZD058	412908.63	2365118.94
FLHZKZD059	413089.02	2365052.87
FLHZKZD060	413316.70	2364953.35
FLHZKZD061	413524.41	2364835.79
FLHZKZD062	413577.97	2364642.18
FLHZKZD063	413718.81	2364578.01
FLHZKZD064	413687.31	2364397.38
FLHZKZD065	413761.39	2364244.77
FLHZKZD066	413750.63	2364044.02
FLHZKZD067	413821.63	2363824.27
FLHZKZD068	413902.28	2363667.32
FLHZKZD069	414071.72	2363492.48
FLHZKZD070	414129.75	2363299.09

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHZKZD071	414306.30	2363257.42
FLHZKZD072	414473.41	2363134.20
FLHZKZD073	414672.05	2363172.80
FLHZKZD074	414874.09	2362956.02
FLHZKZD075	414970.31	2362766.10
FLHZKZD076	415022.08	2362588.23
FLHZKZD077	415212.62	2362502.24
FLHZKZD078	415365.49	2362592.01
FLHZKZD079	415223.58	2362741.29
FLHZKZD080	415084.78	2362896.47
FLHZKZD081	415073.05	2363116.87
FLHZKZD082	415180.32	2363287.36
FLHZKZD083	415162.20	2363523.71
FLHZKZD084	415077.82	2363719.10
FLHZKZD085	415159.44	2363774.51
FLHZKZD086	415193.38	2363957.61
FLHZKZD087	415325.20	2364140.22
FLHZKZD088	415482.43	2364278.65
FLHZKZD089	415759.05	2364240.30
FLHZKZD090	415796.30	2364466.02
FLHZKZD091	416028.33	2364502.76
FLHZKZD092	416027.47	2364741.32
FLHZKZD093	416125.97	2364809.73
FLHZKZD094	416261.84	2364660.59
FLHZKZD095	416490.79	2364547.68
FLHZKZD096	416488.12	2364367.79
FLHZKZD097	416560.41	2364153.43
FLHZKZD098	416555.20	2363994.91
FLHZKZD099	416626.85	2363914.12
FLHZKZD100	416627.88	2363812.12
FLHZKZD101	416705.72	2363763.66
FLHZKZD102	416848.82	2363859.60
FLHZKZD103	417009.13	2363856.77
FLHZKZD104	417118.09	2363735.62
FLHZKZD105	417245.36	2363841.36

编号	坐标值 (m)	
	X	Y
FLHZKZD106	417505.22	2363791.45
FLHZKZD107	417728.93	2363796.95
FLHZKZD108	417878.00	2363665.04
FLHZKZD109	418066.59	2363601.92
FLHZKZD110	418220.23	2363532.12
FLHZKZD111	418308.37	2363365.45
FLHZKZD112	418448.66	2363187.74
FLHZKZD113	418677.56	2363246.14
FLHZKZD114	418623.27	2363480.43
FLHZKZD115	418809.11	2363679.70
FLHZKZD116	418791.89	2364000.56
FLHZKZD117	419051.07	2364180.07
FLHZKZD118	419292.38	2364279.49
FLHZKZD119	419415.64	2364444.14
FLHZKZD120	419394.74	2364666.80
FLHZKZD121	419602.92	2364718.35
FLHZKZD122	419752.93	2364815.37
FLHZKZD123	419784.86	2364940.57
FLHZKZD124	419918.93	2364974.37
FLHZKZD125	420085.38	2364869.64
FLHZKZD126	420267.80	2364755.87
FLHZKZD127	420420.67	2364711.35
FLHZKZD128	420564.00	2364625.58
FLHZKZD129	420753.35	2364610.15
FLHZKZD130	420859.78	2364691.34

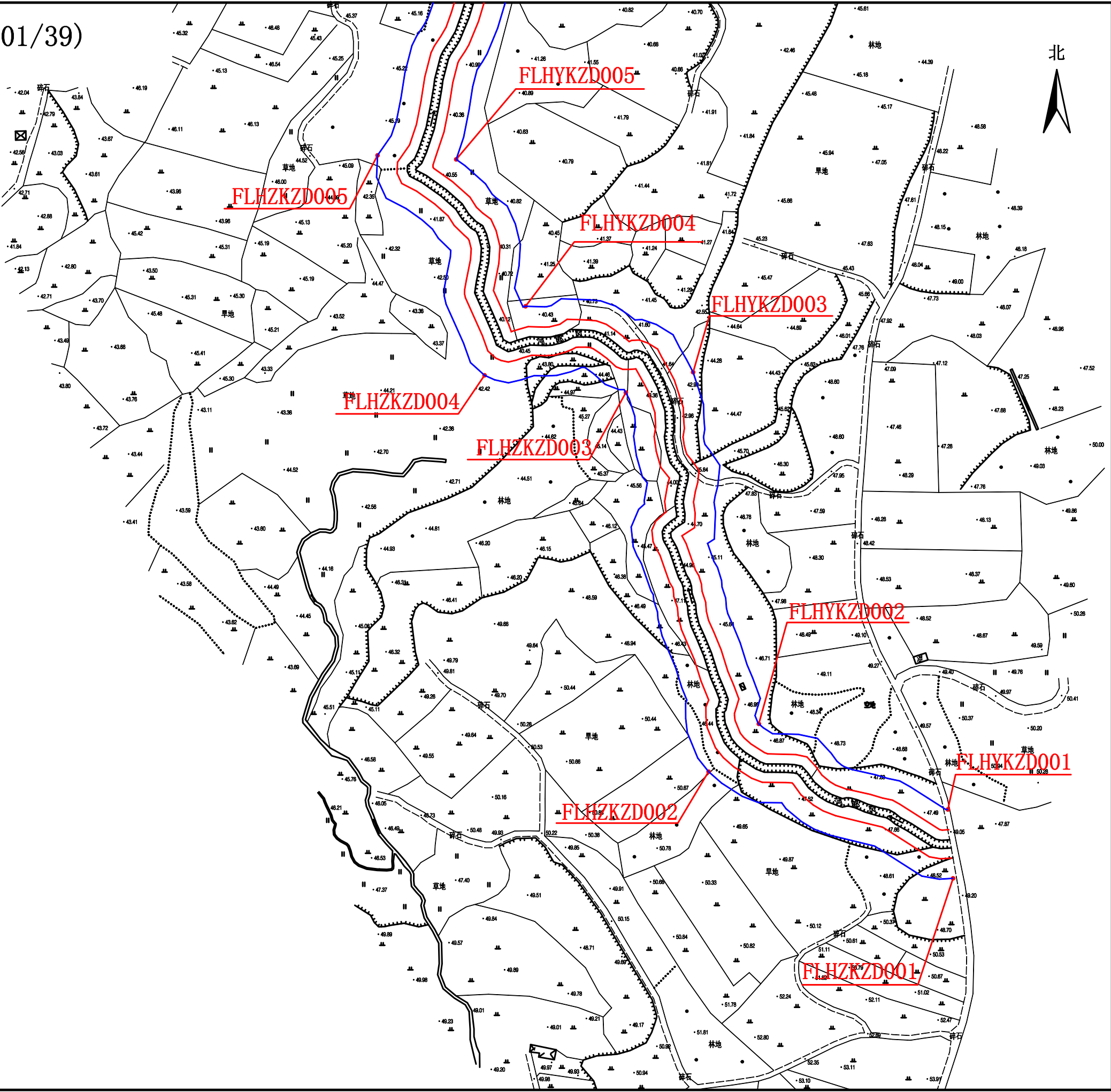
说明：坐标系统：2000国家大地坐标系，中央子午线111度。

风朗河河道管理范围线平面图分幅示意图



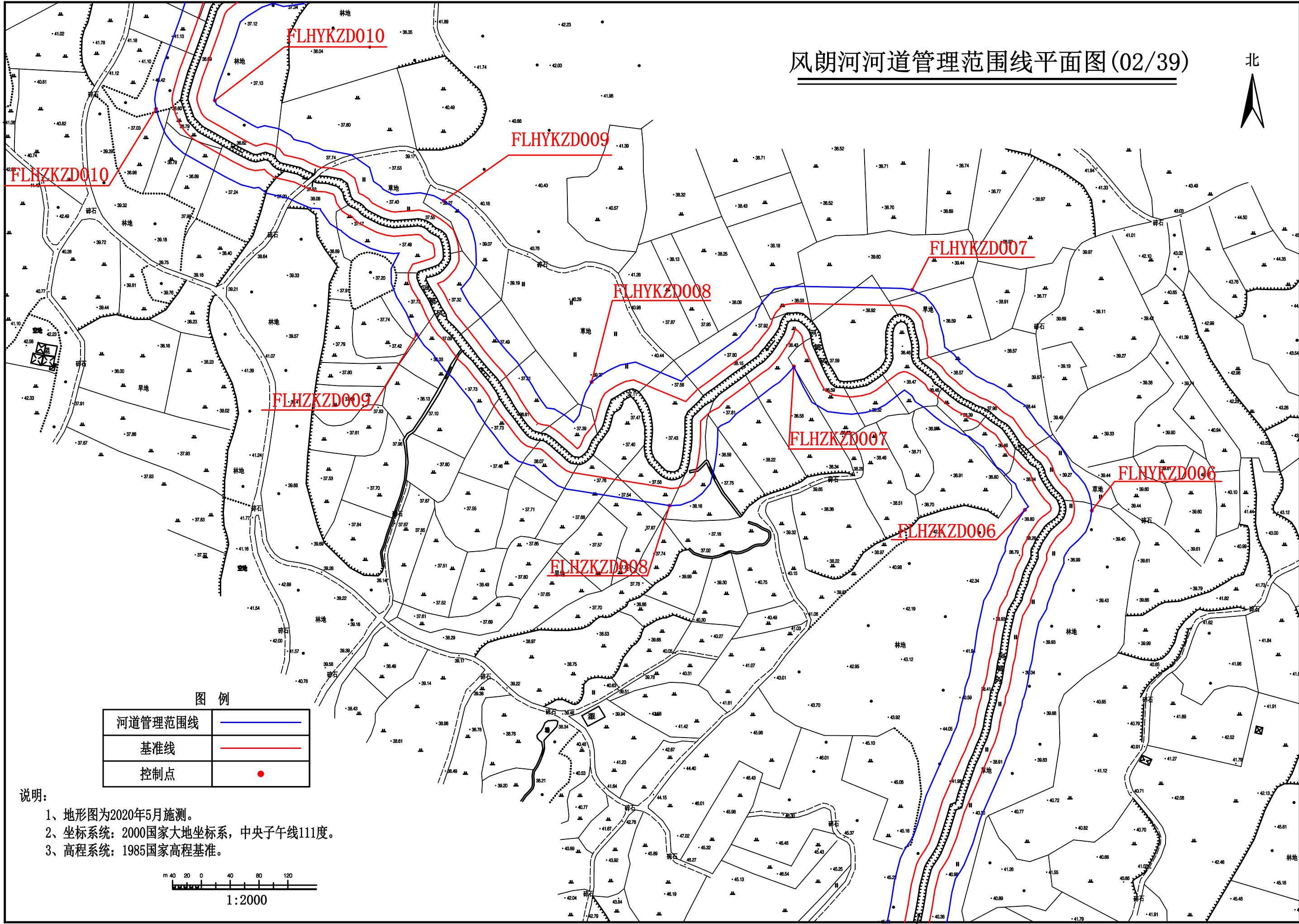
比例尺： 1:17000

风朗河河道管理范围线平面图(01/39)



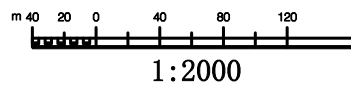
风朗河河道管理范围线平面图(02/39)

北



河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(03/39)

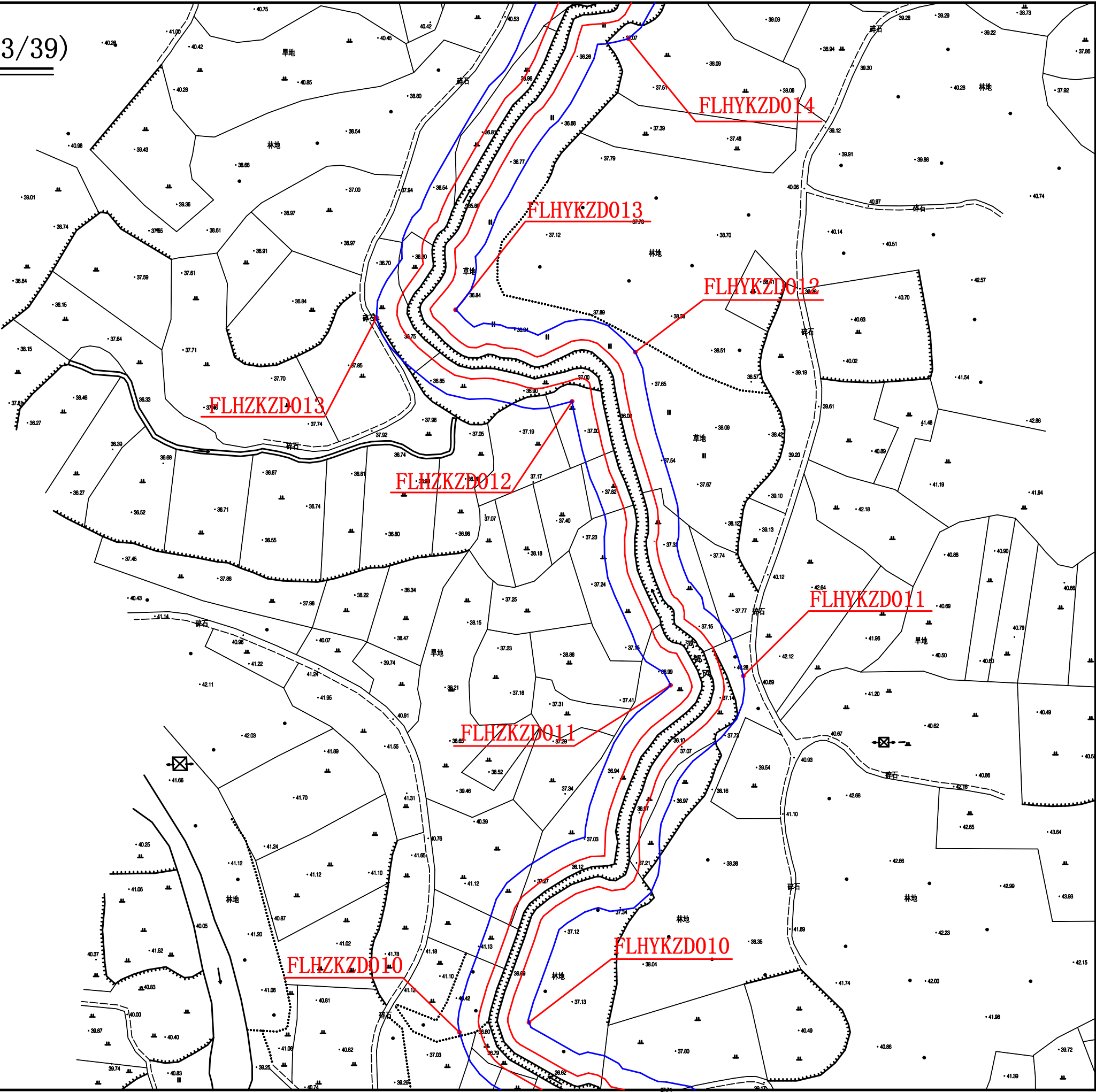
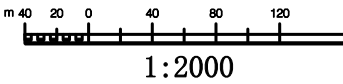


图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

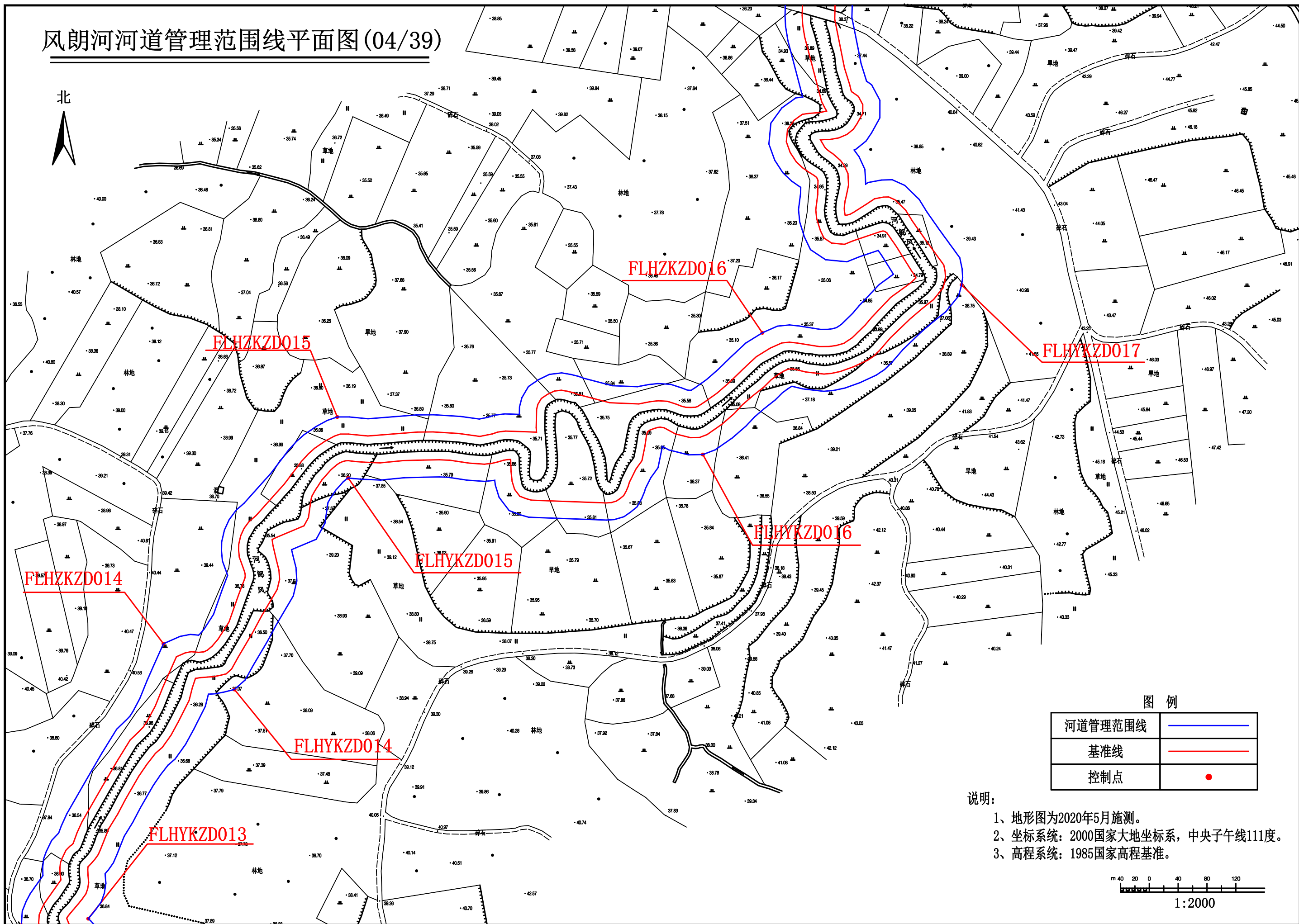
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(04/39)

北

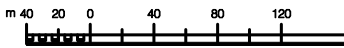


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

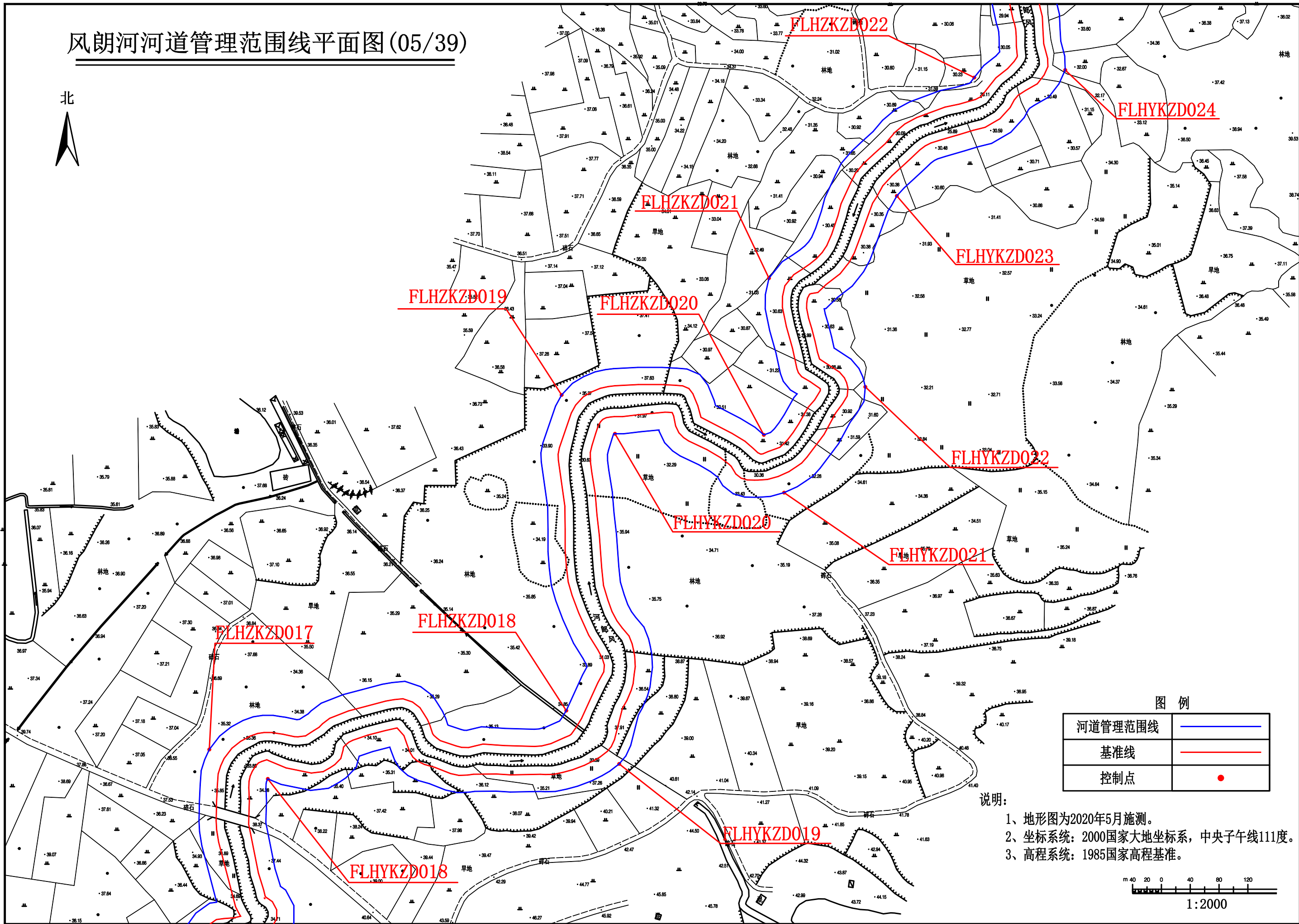
- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(05/39)

北

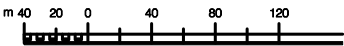


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(06/39)

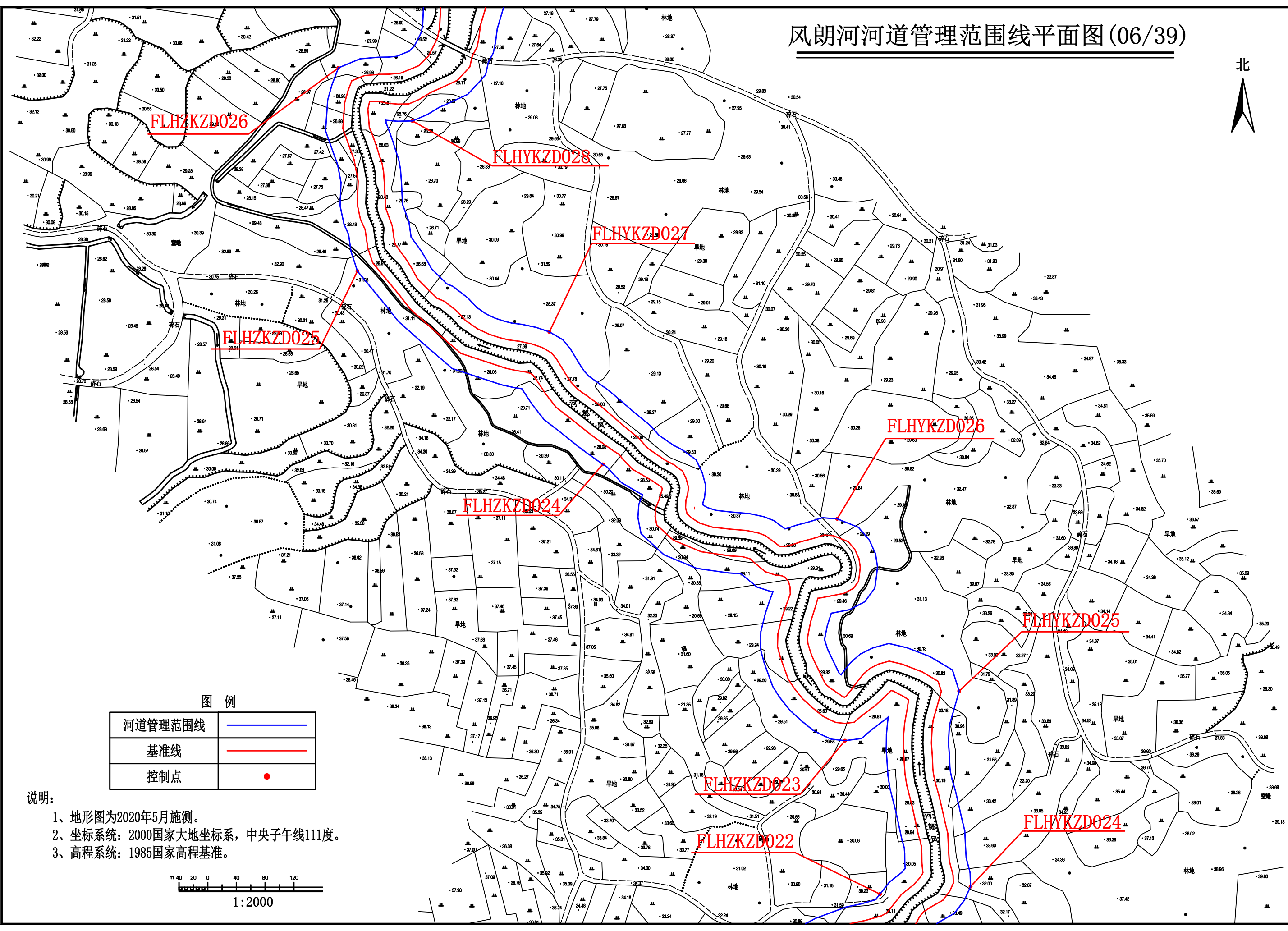
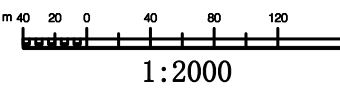
北



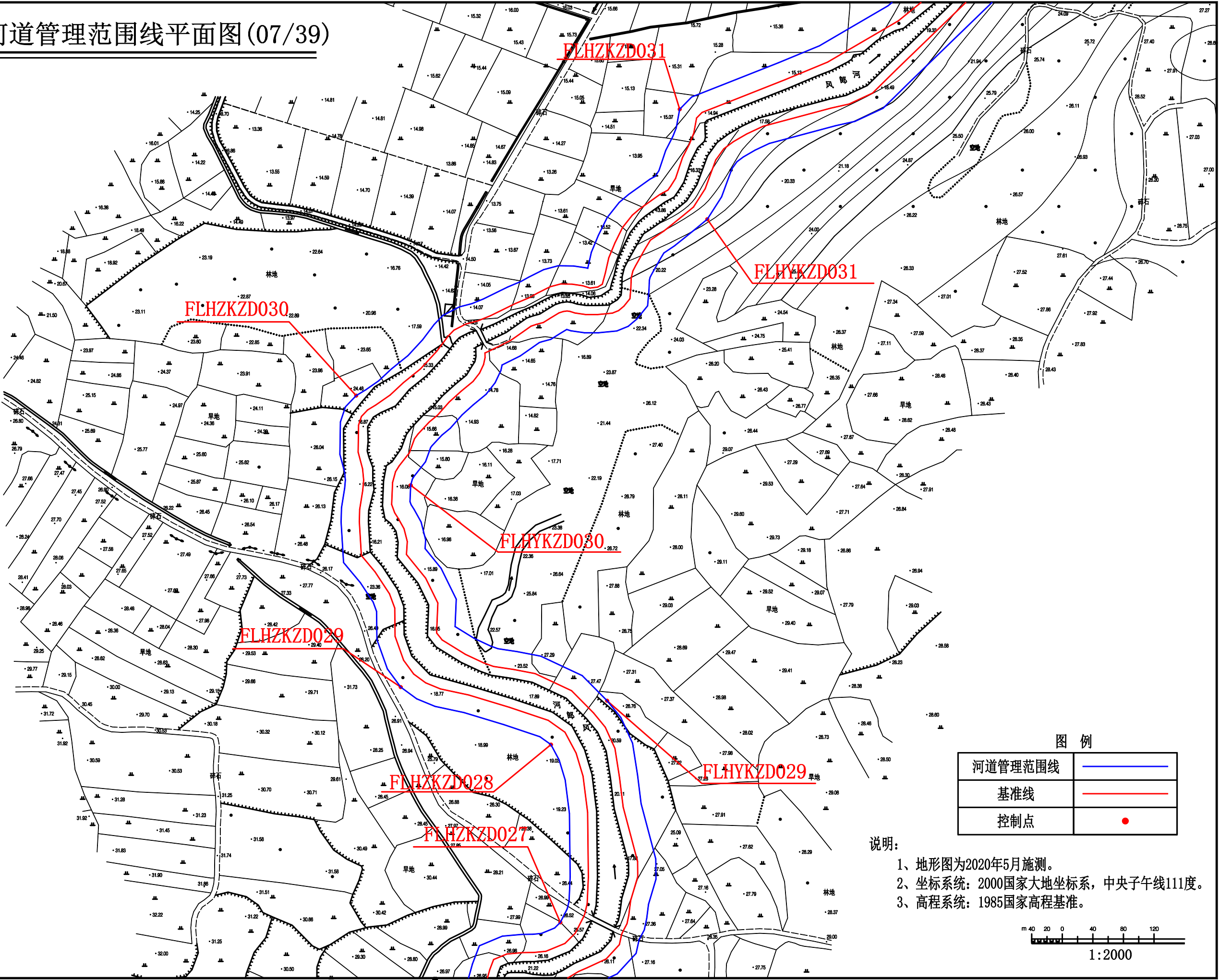
图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(07/39)

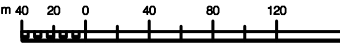


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



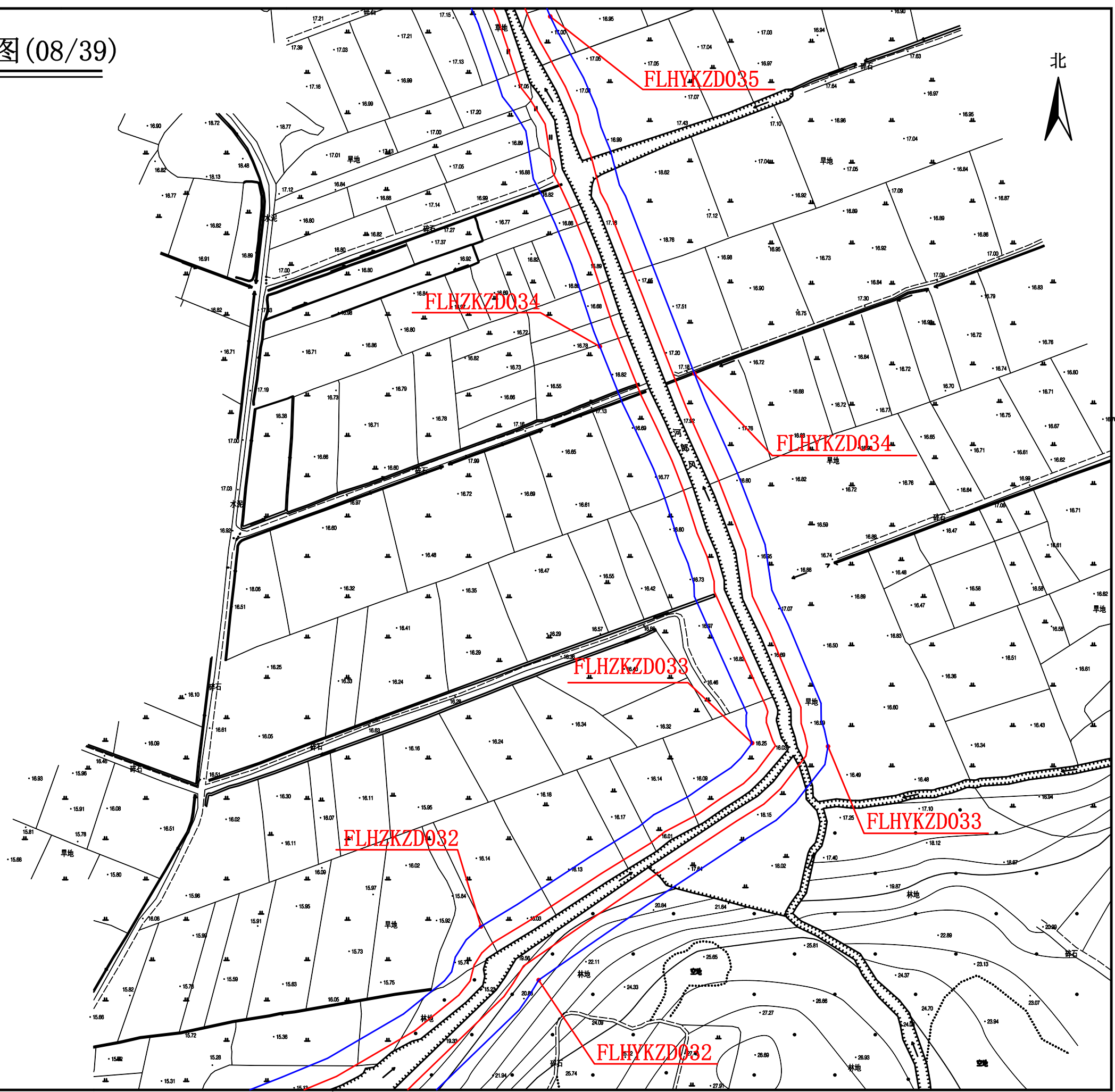
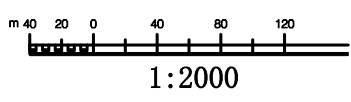
1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(08/39)



图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



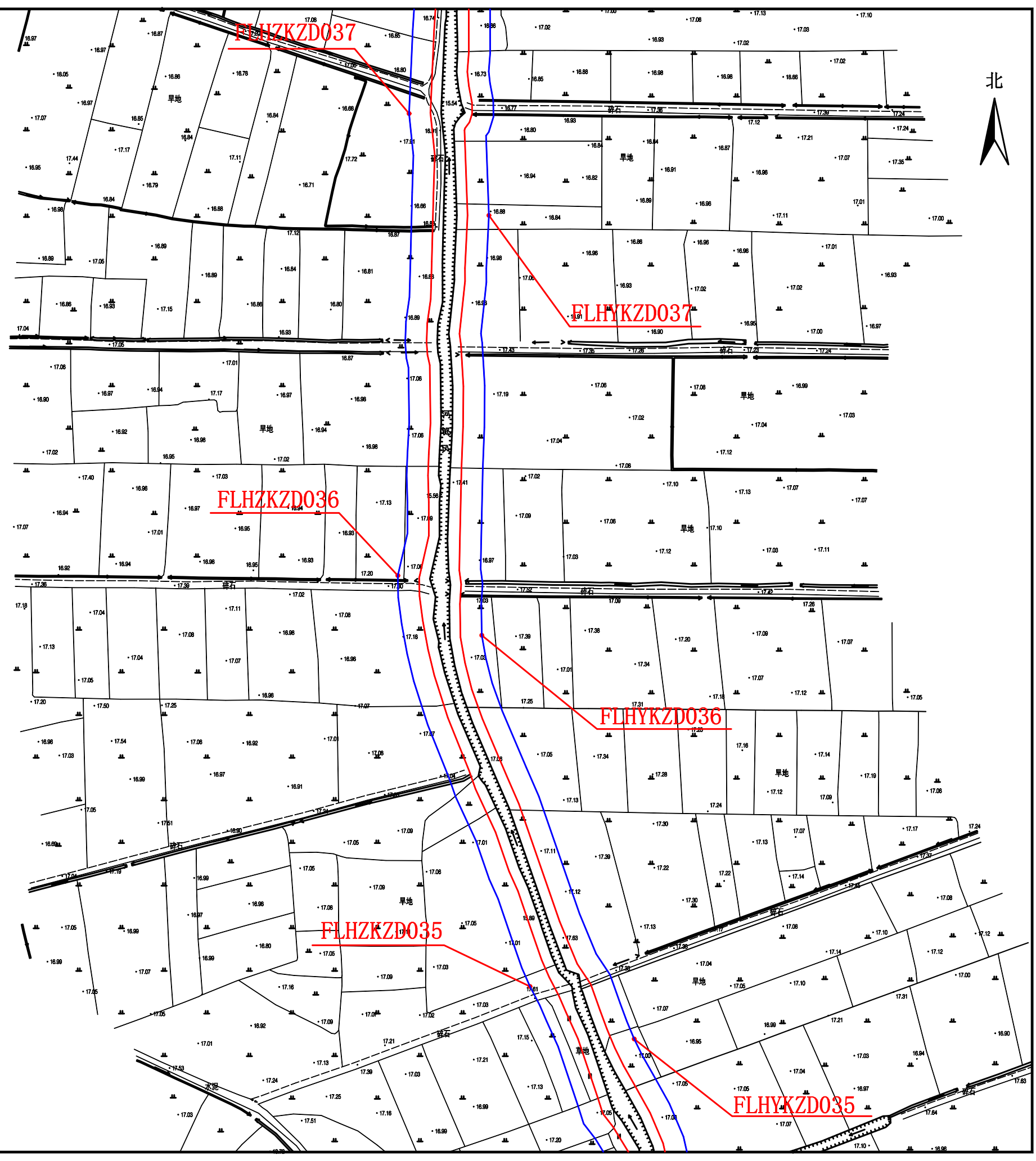
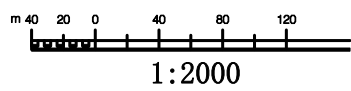
风朗河河道管理范围线平面图 (09/39)



图 例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。

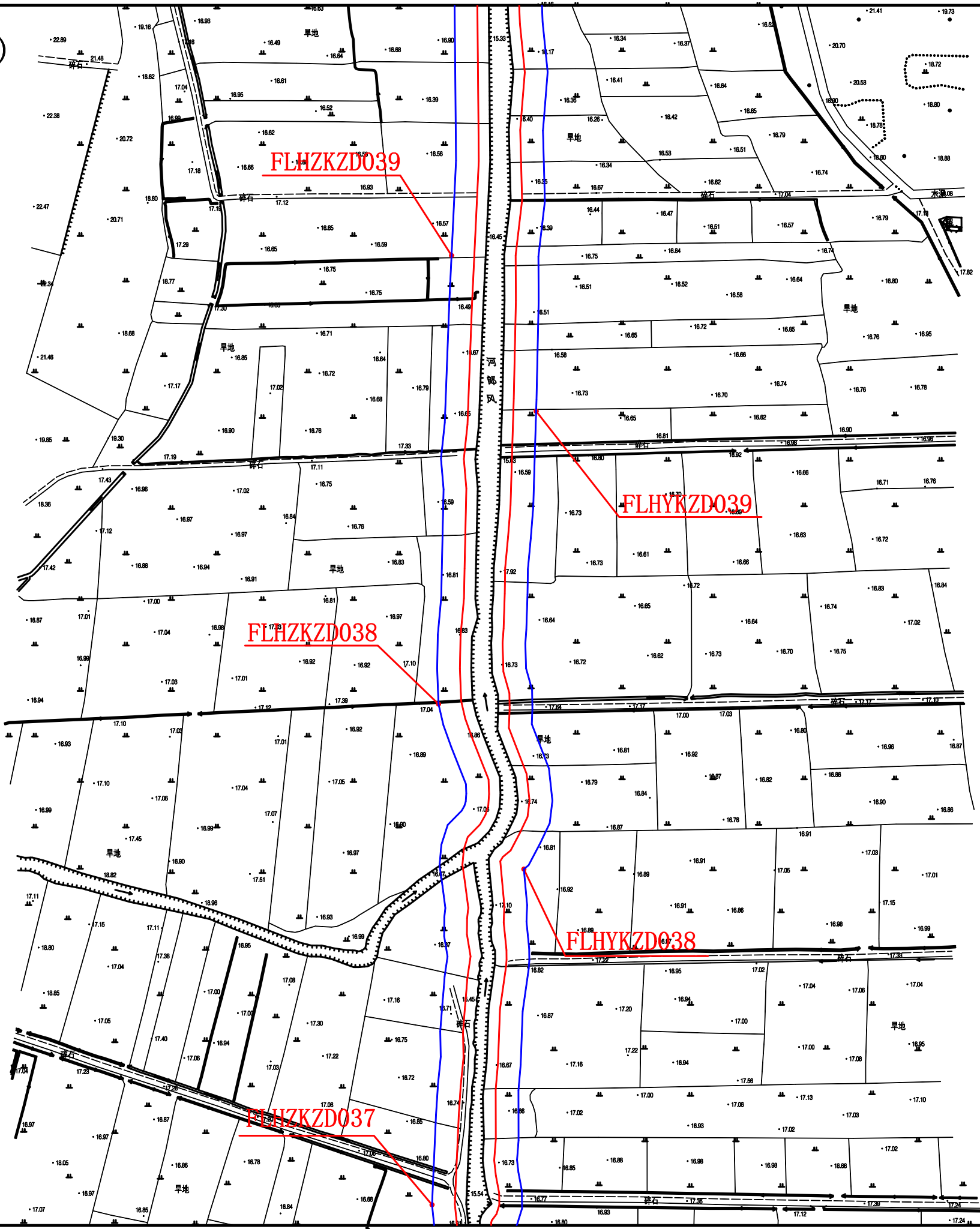
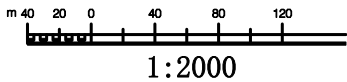




风朗河河道管理范围线平面图(10/39)

图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明：
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统：2000国家大地坐标系，中央子午线111度。
 - 3、高程系统：1985国家高程基准。



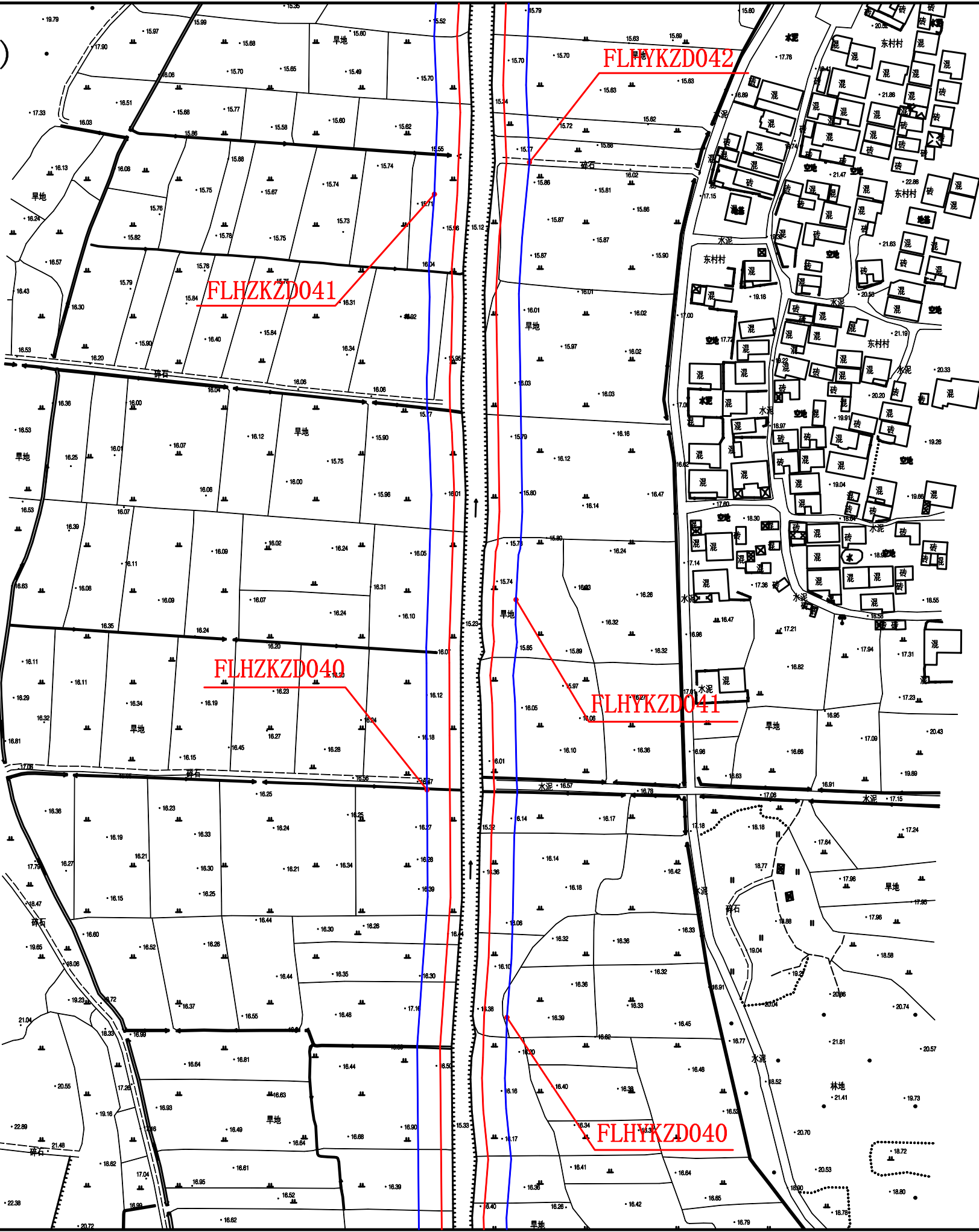
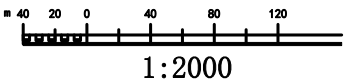


风朗河河道管理范围线平面图(11/39)

图 例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。

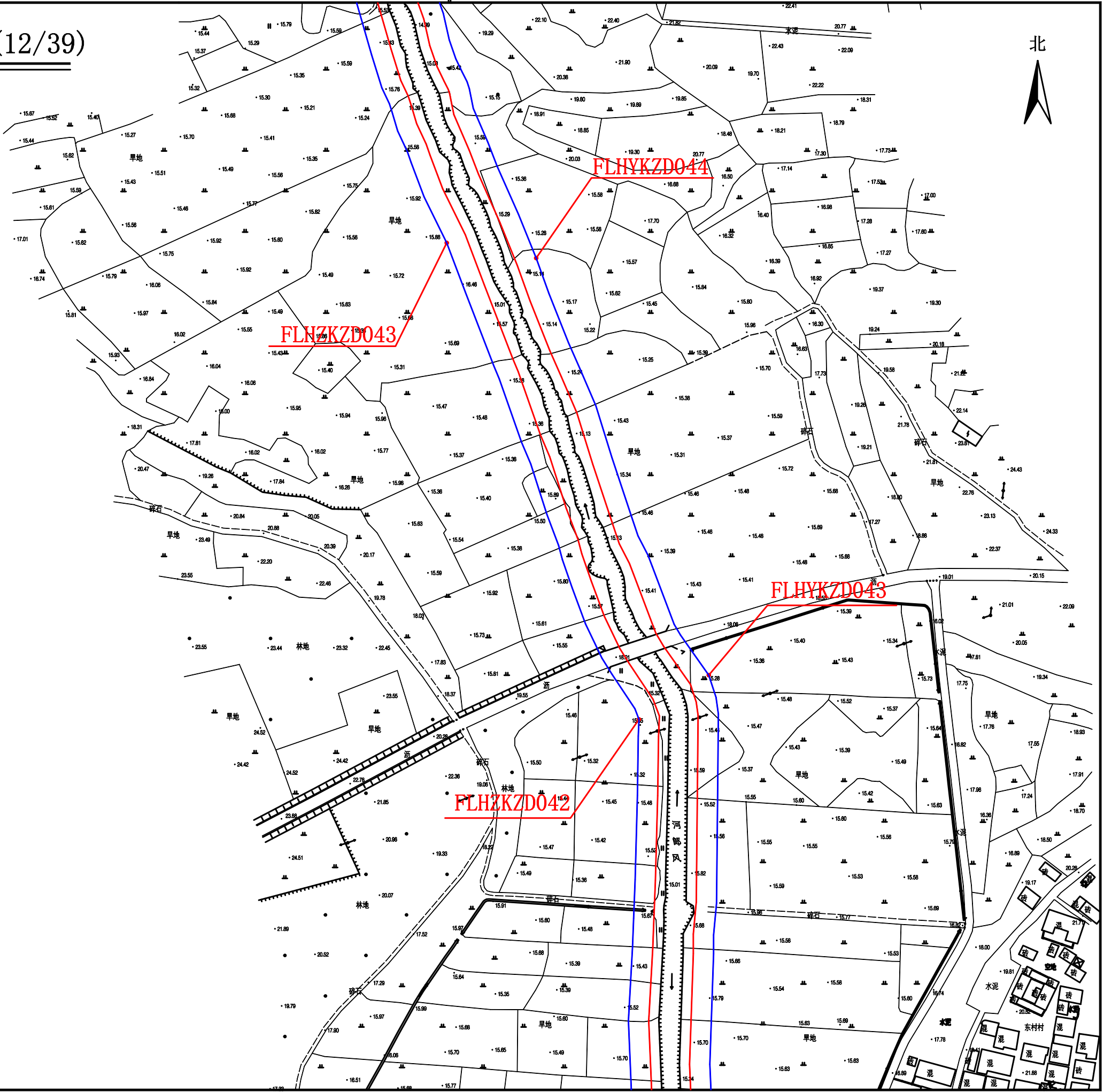
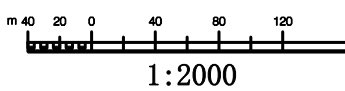


风朗河河道管理范围线平面图(12/39)



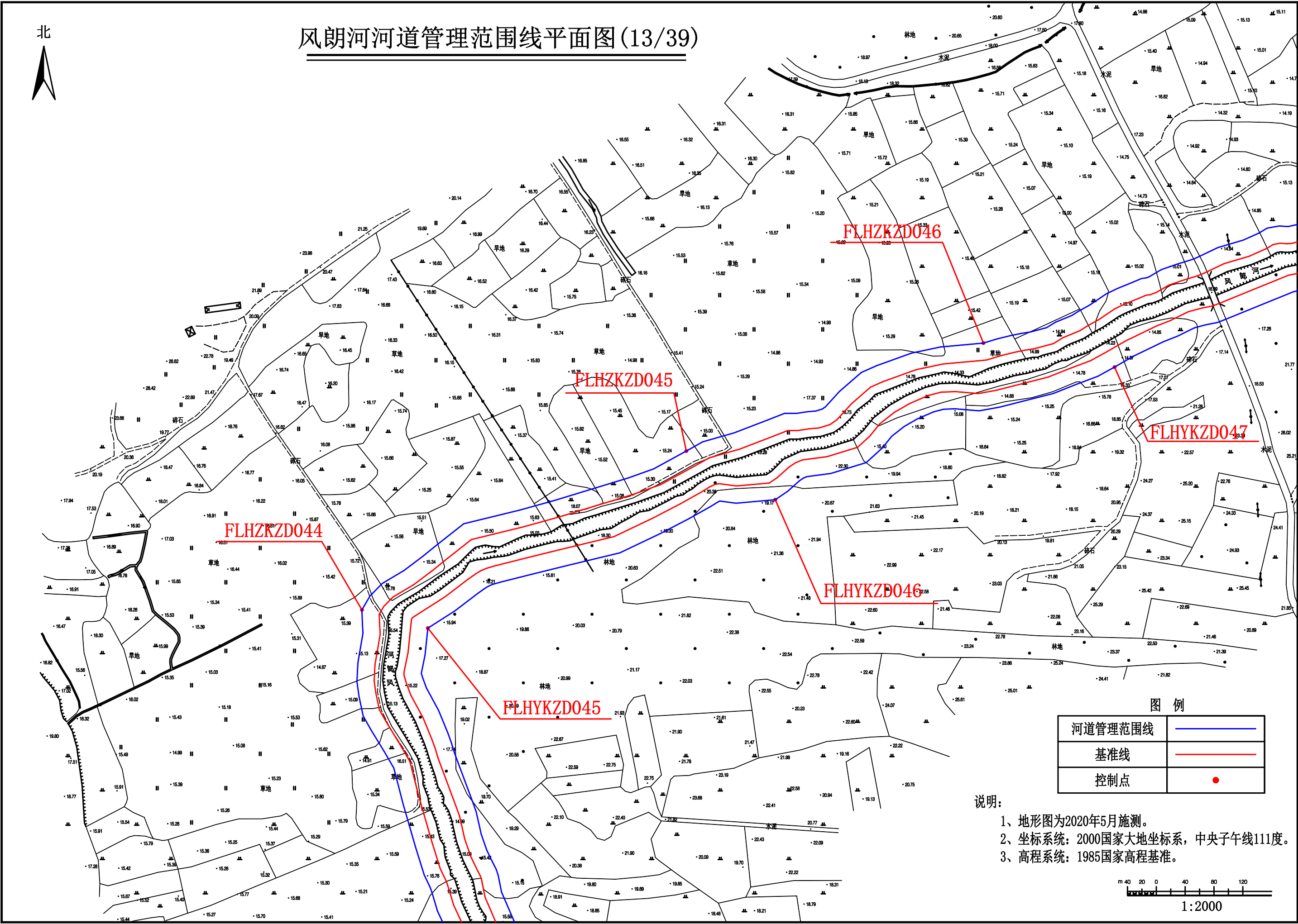
图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明：
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统：2000国家大地坐标系，中央子午线111度。
 - 3、高程系统：1985国家高程基准。





风朗河河道管理范围线平面图(13/39)

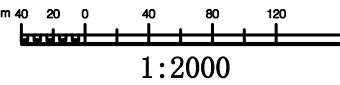


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

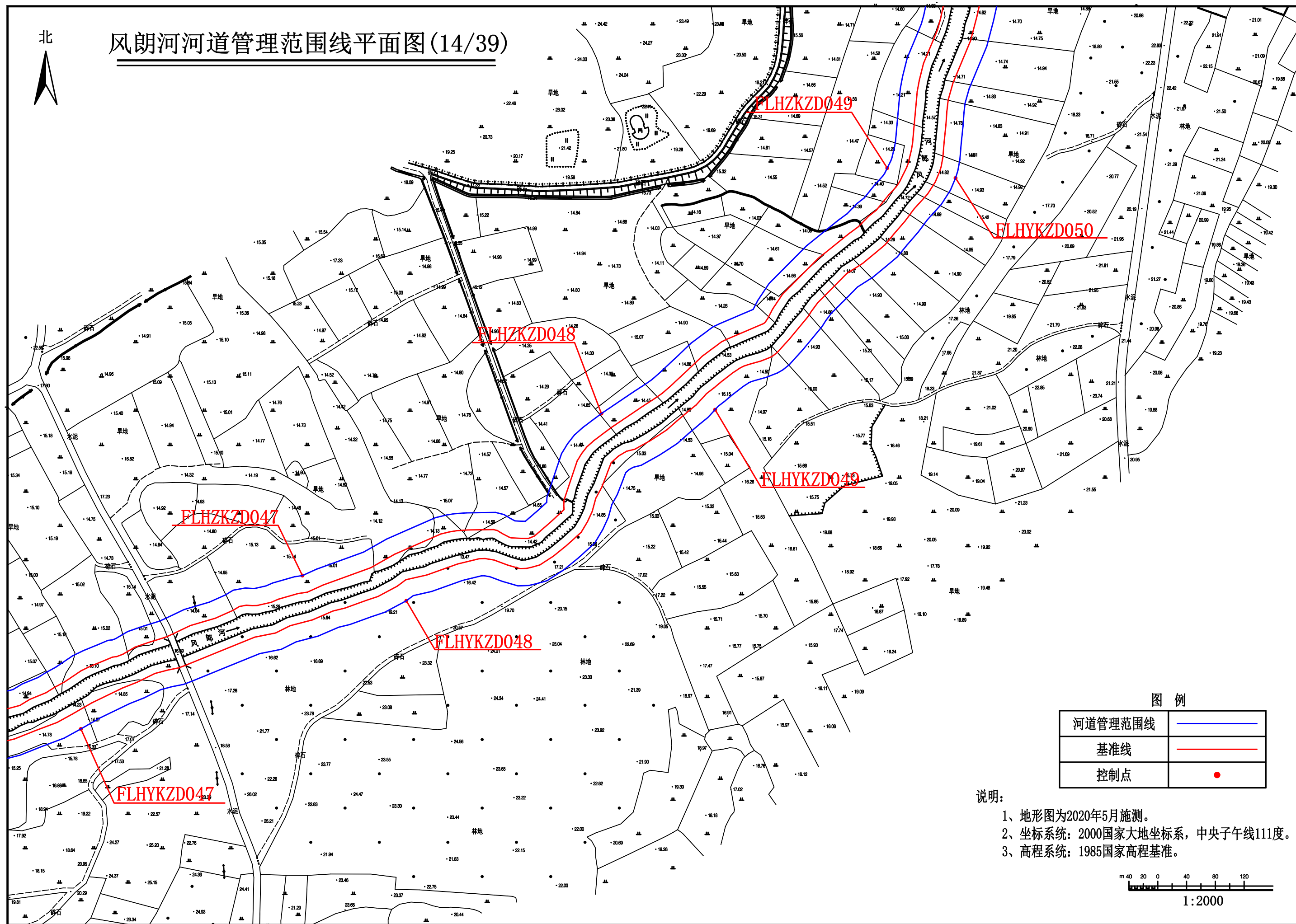
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。





风朗河河道管理范围线平面图(14/39)

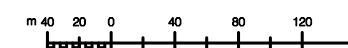


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

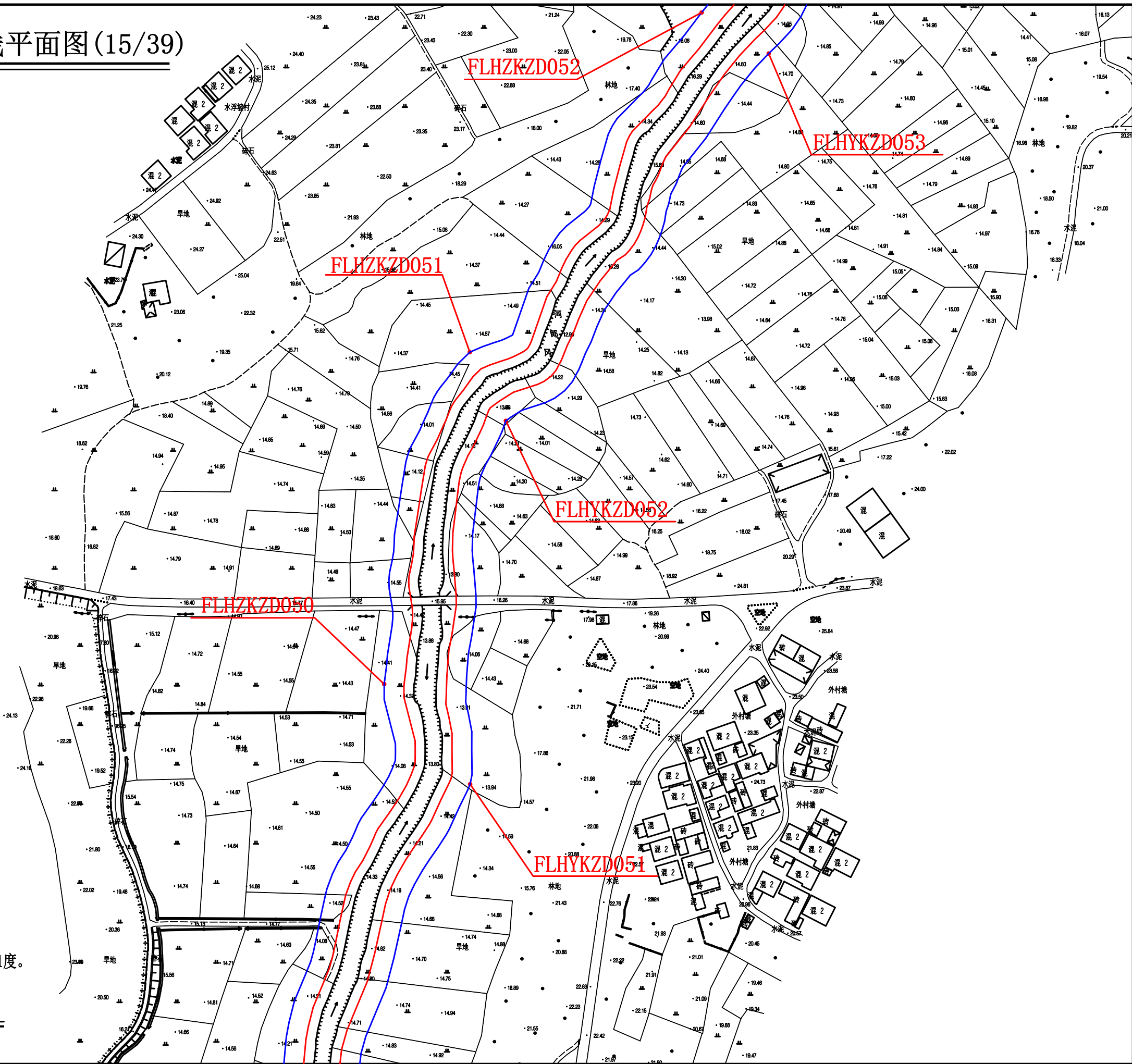
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

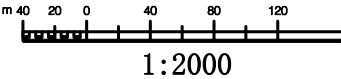
风朗河河道管理范围线平面图(15/39)



图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。

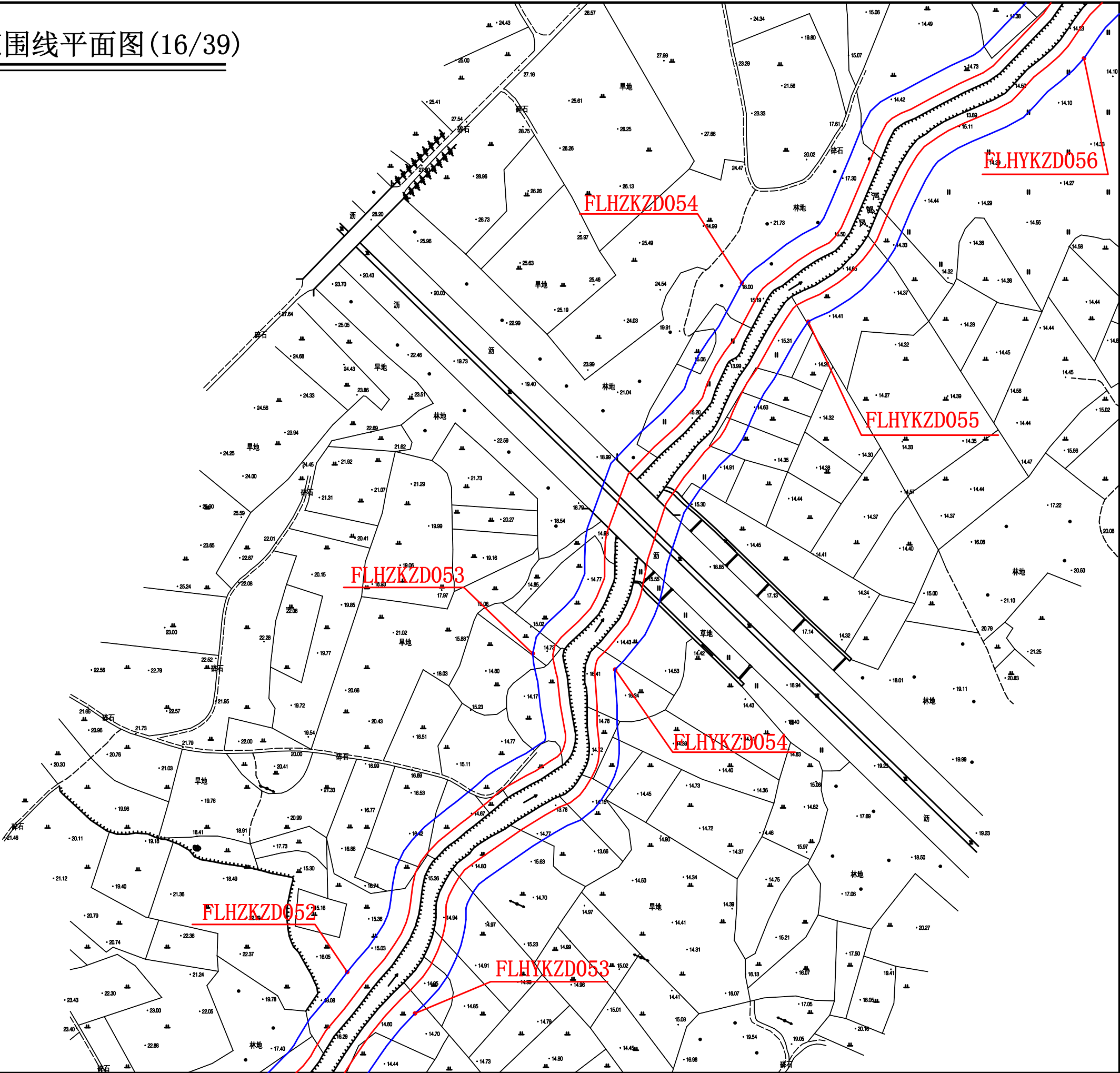
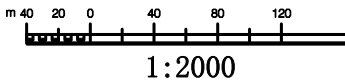




风朗河河道管理范围线平面图(16/39)

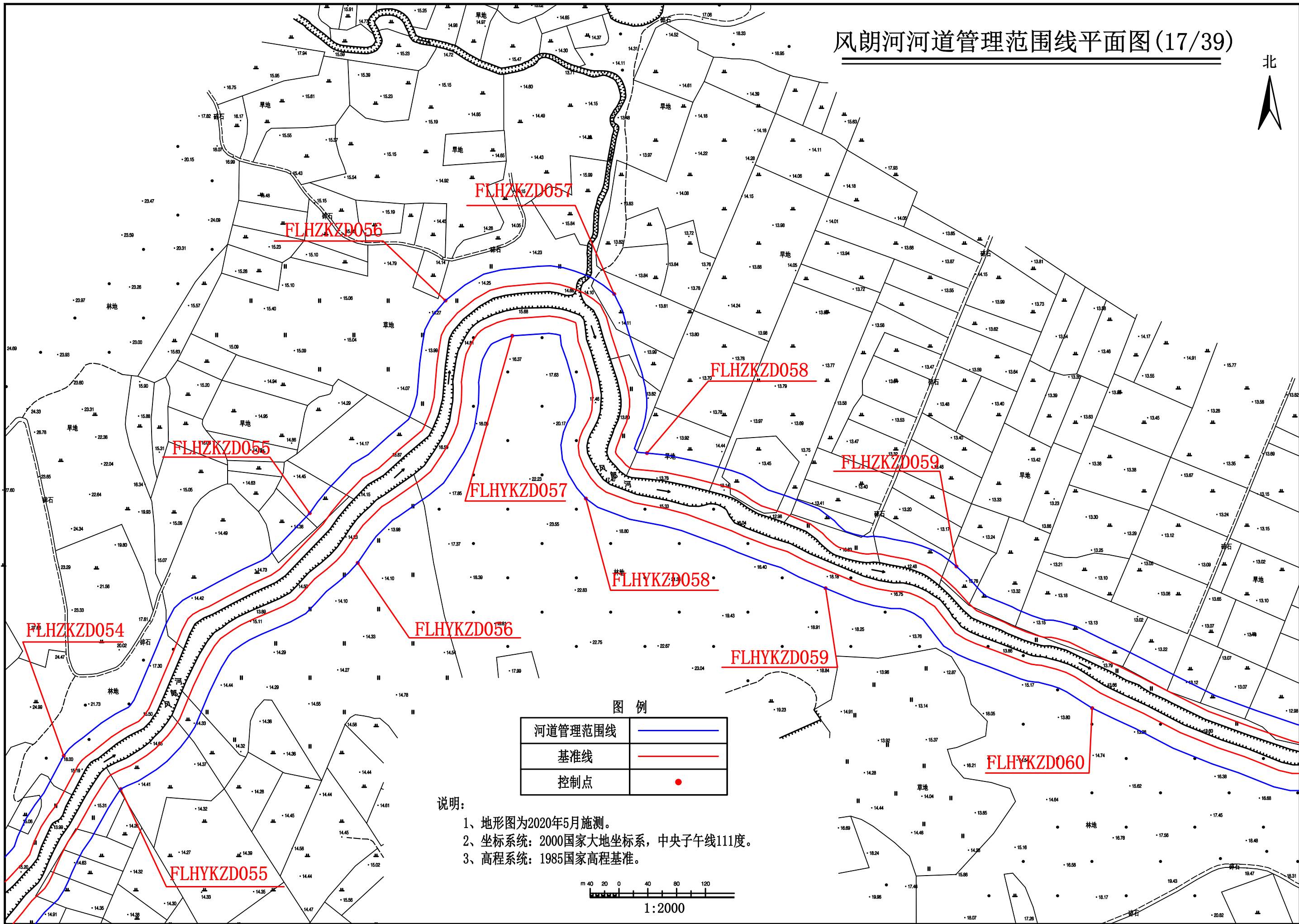
图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(17/39)

北

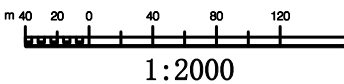


图例

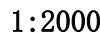
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



北



风朗河河道管理范围线平面图(19/39)

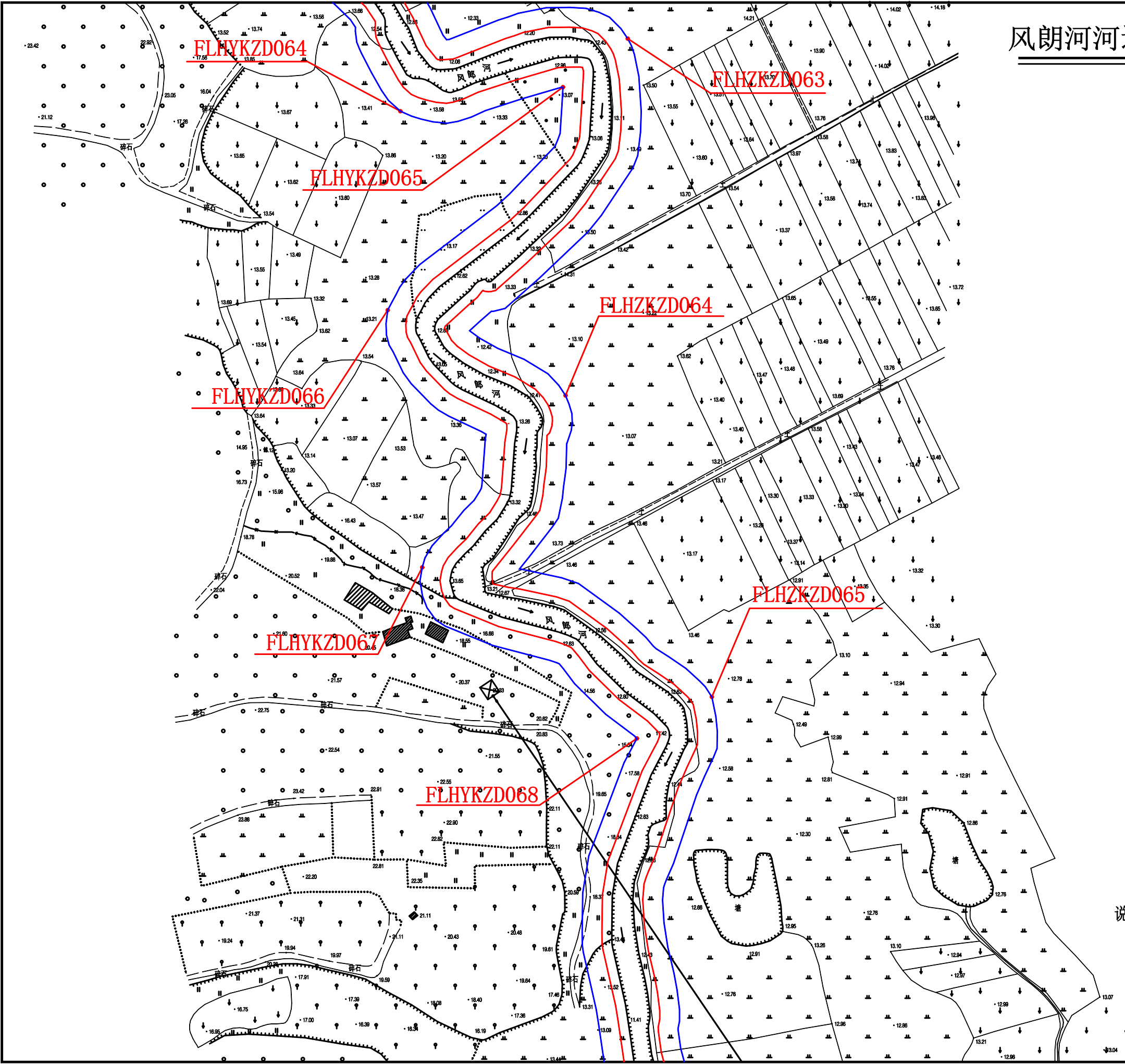
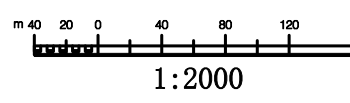


图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(20/39)

北

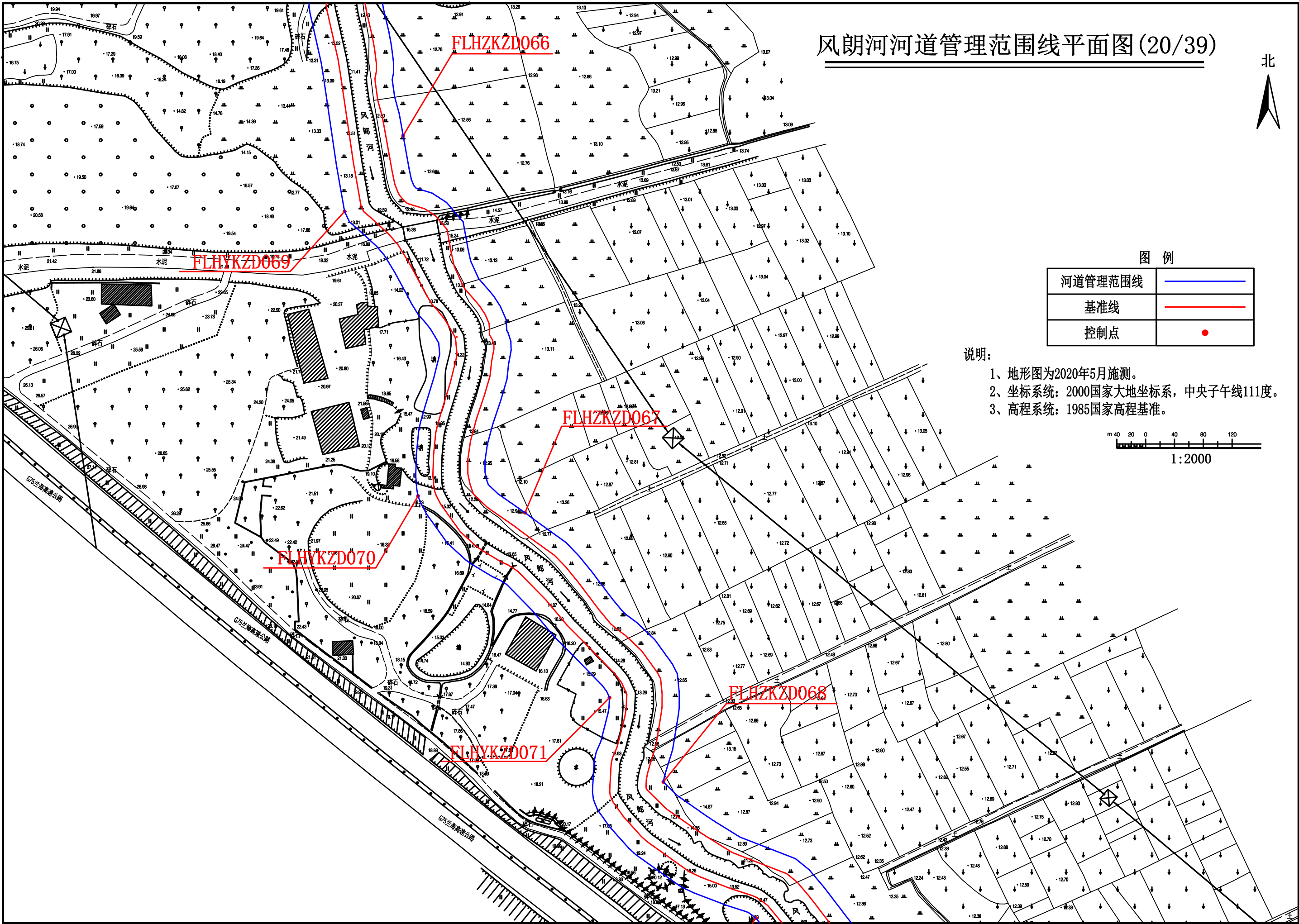
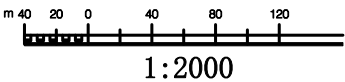


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。

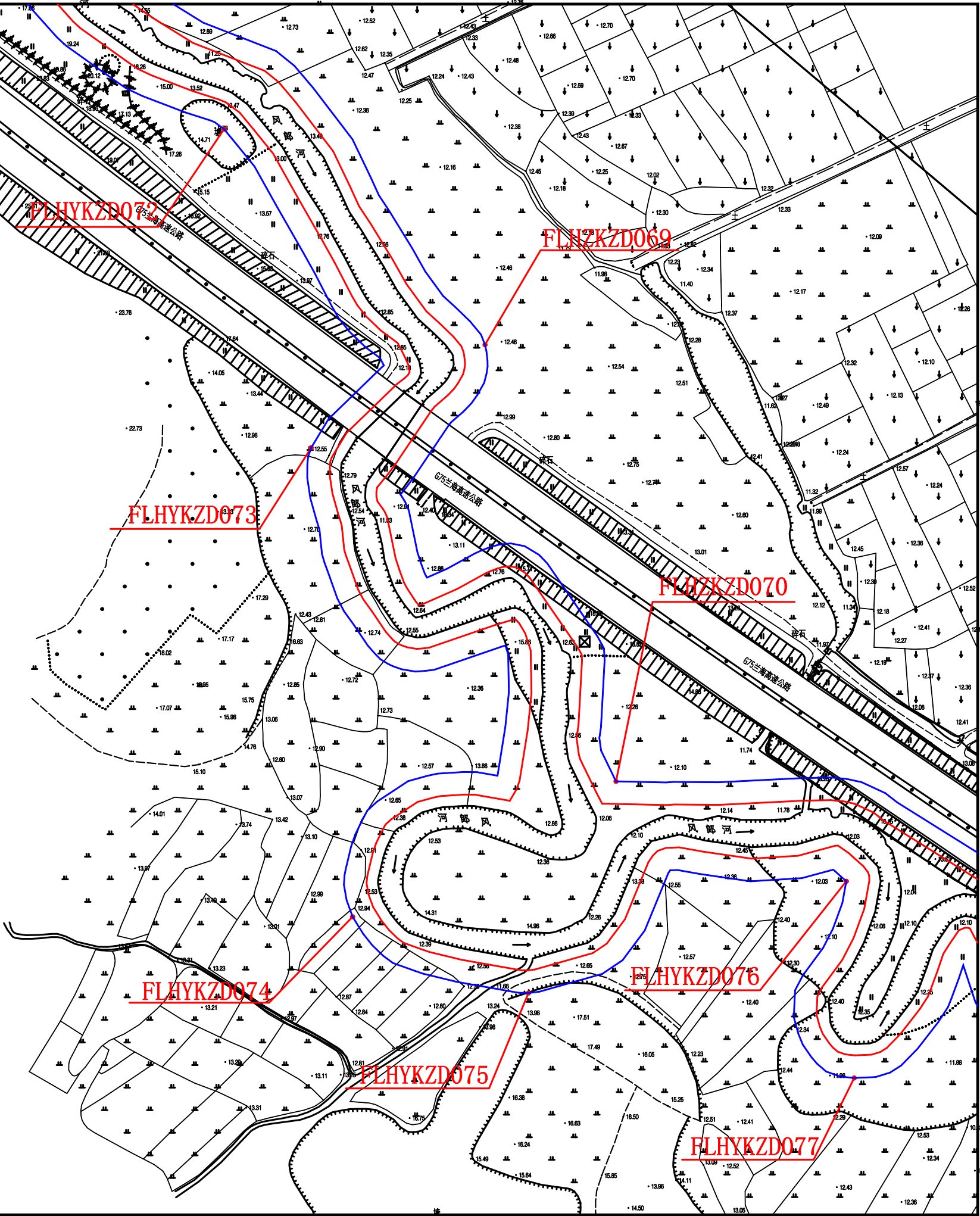
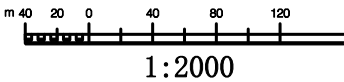


风朗河河道管理范围线平面图 (21/39)



图 例	
河道管理范围线	——
基准线	——
控制点	●

- 说明：
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统：2000国家大地坐标系，中央子午线111度。
 - 3、高程系统：1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(22/39)

北

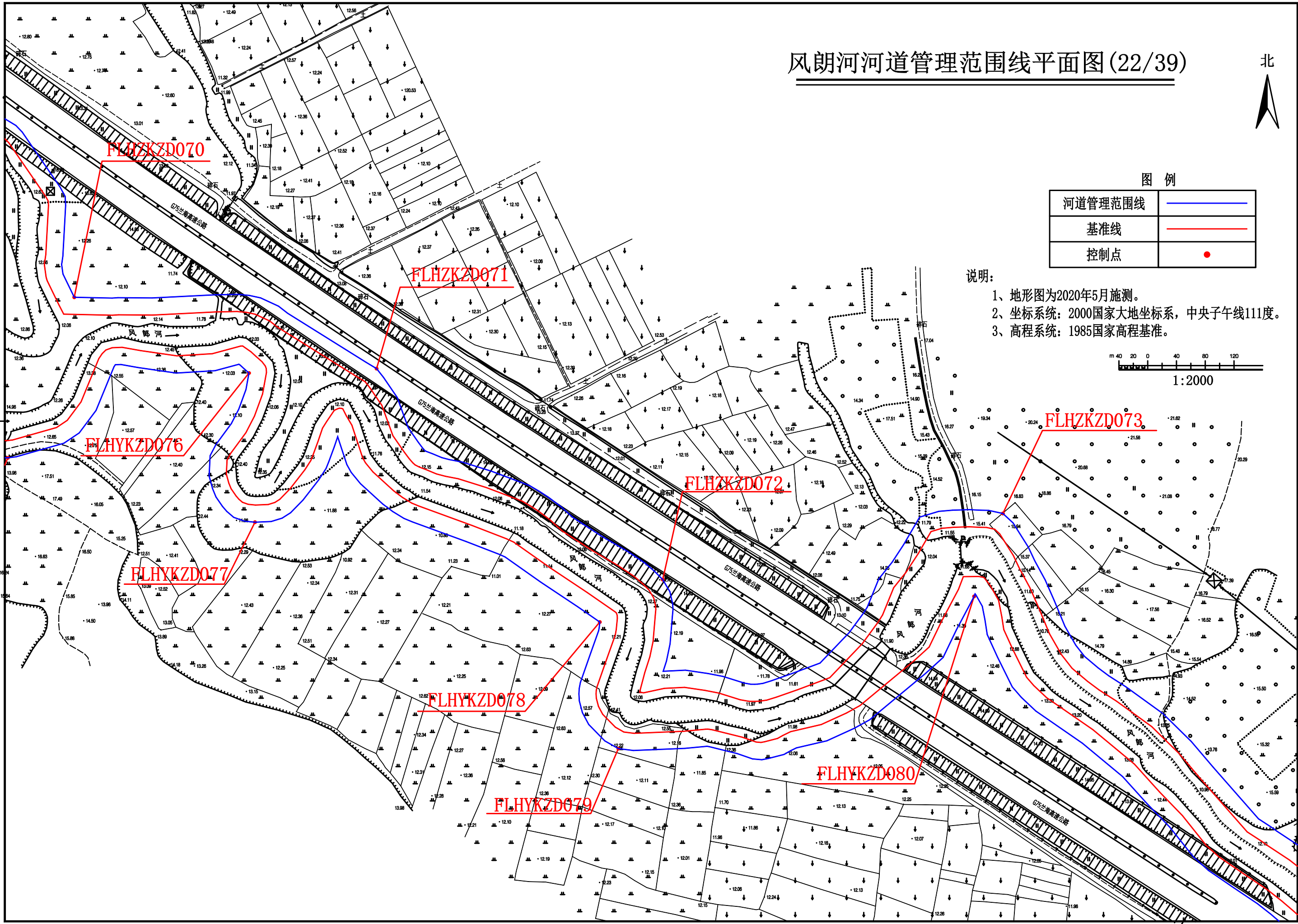
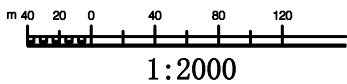


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

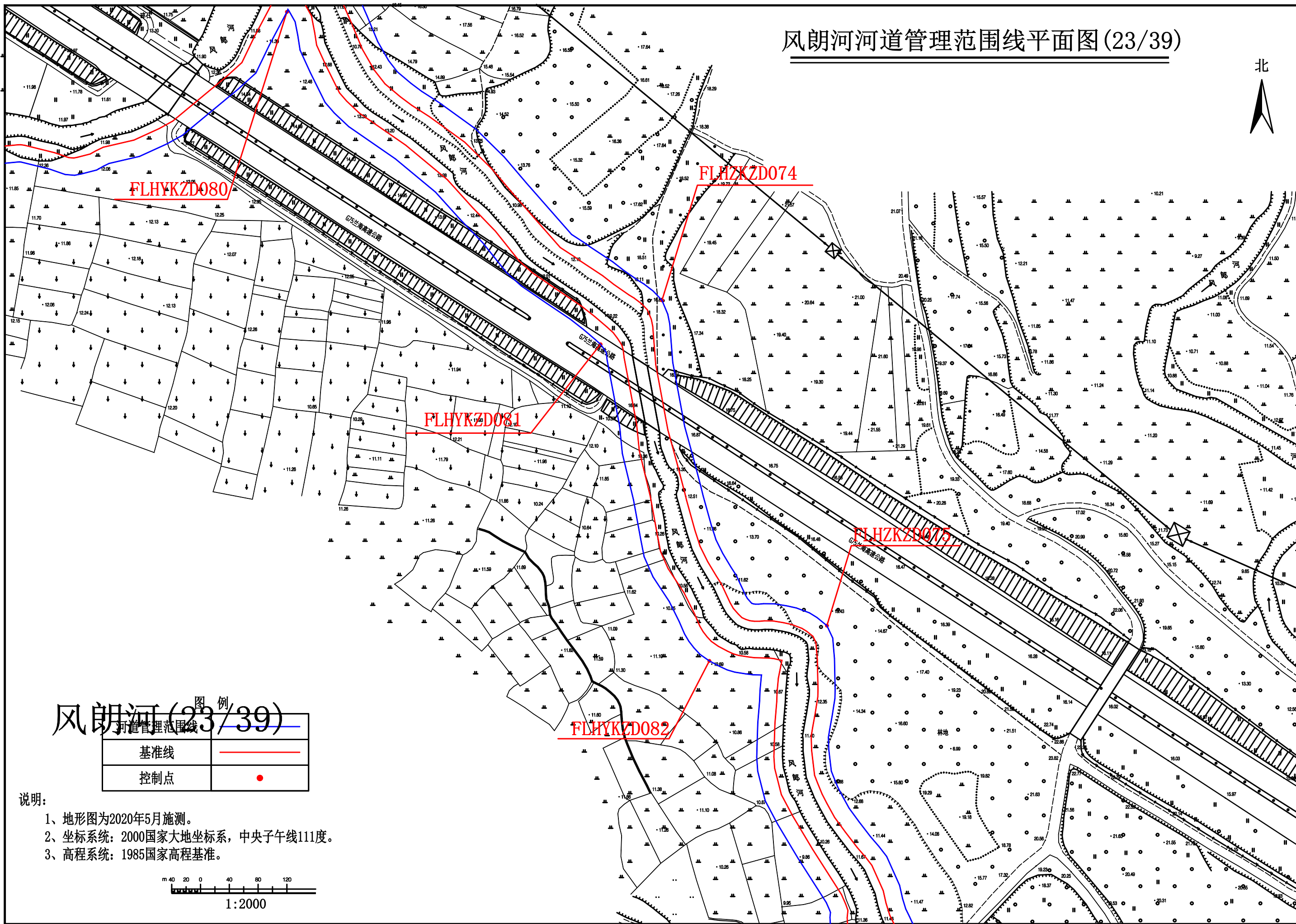
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(23/39)

北

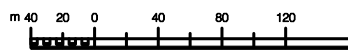


风朗河(23/39)

基准线	—
控制点	●

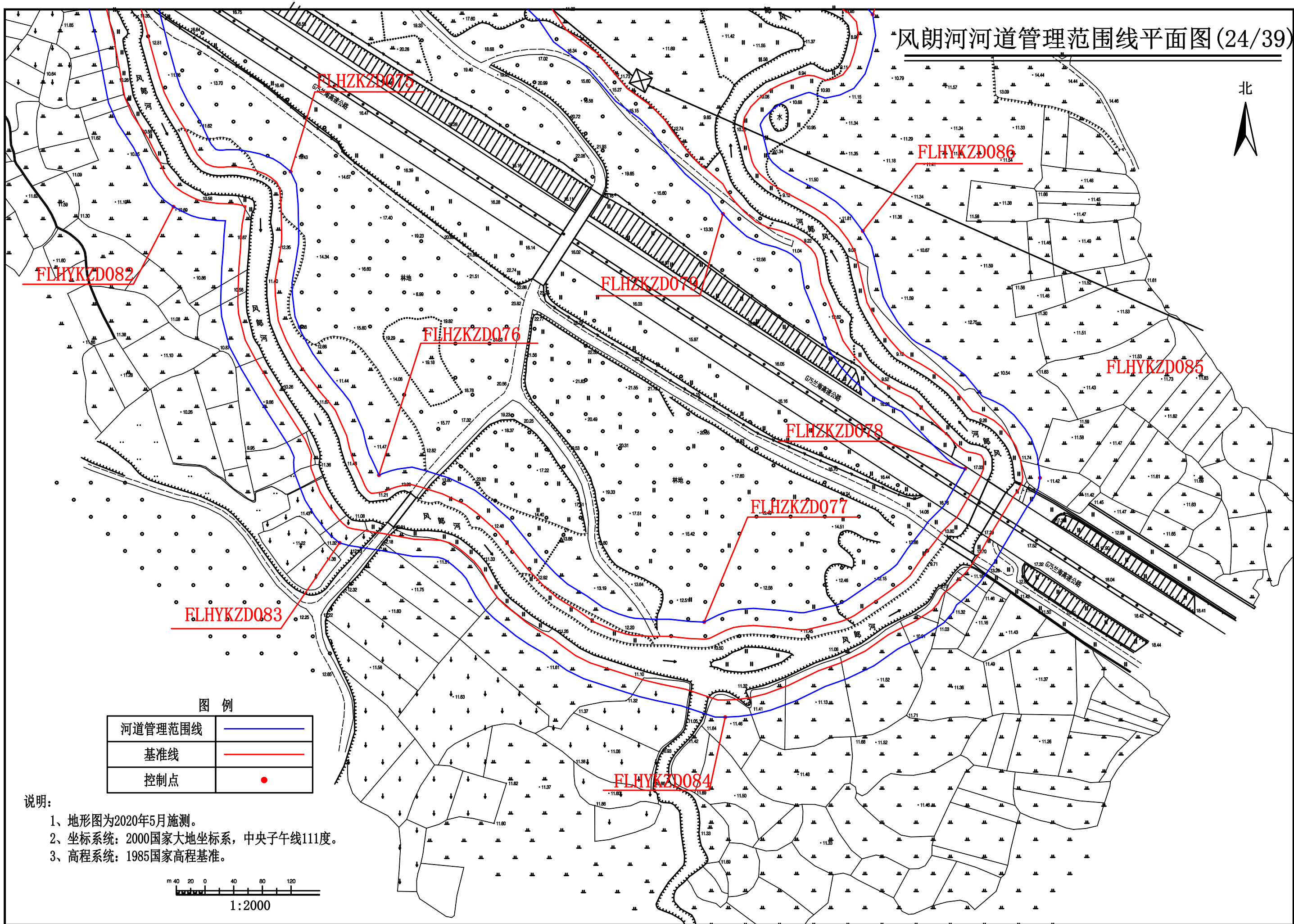
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

北

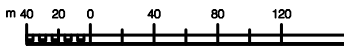


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

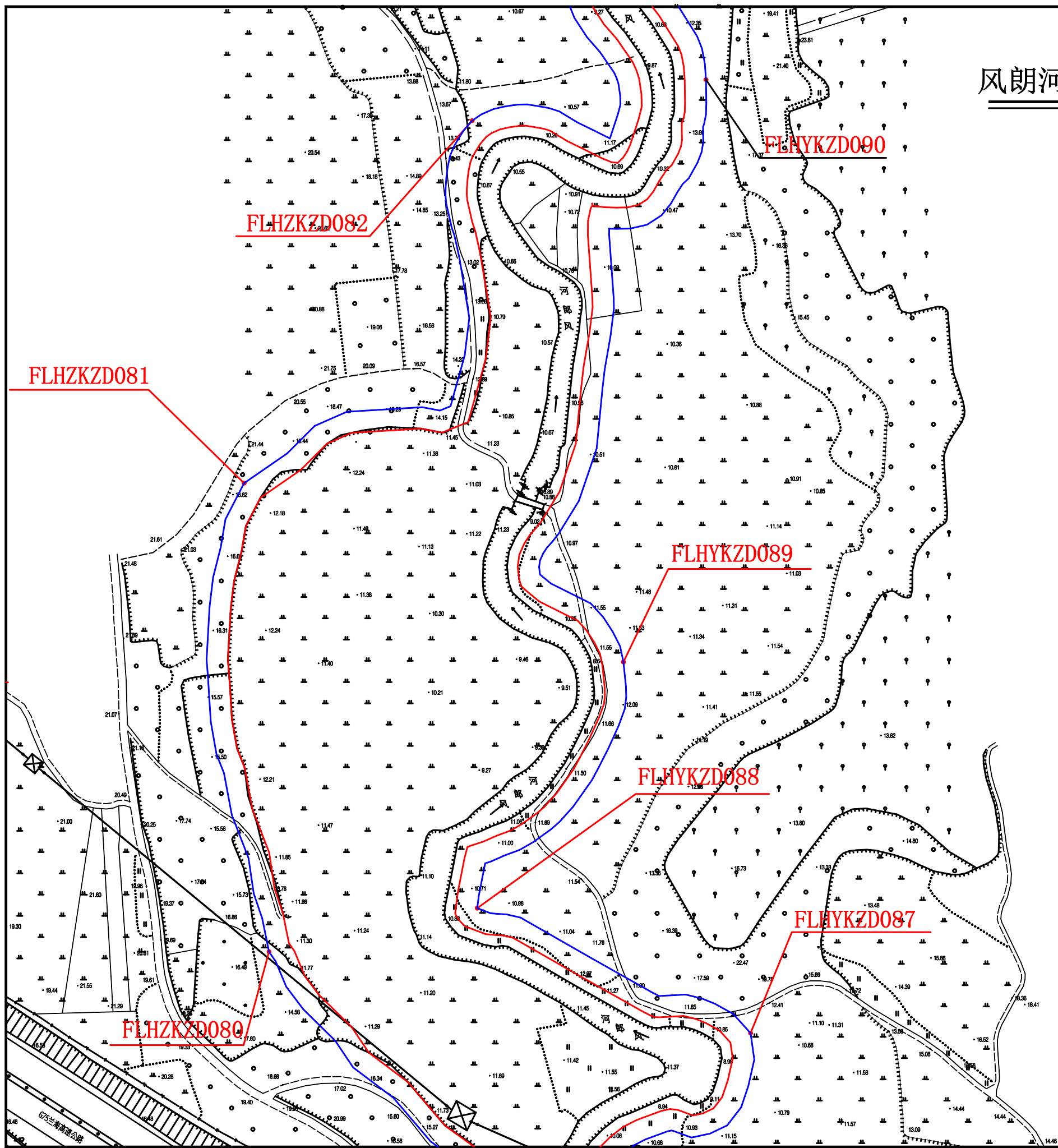
- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(25/39)

北

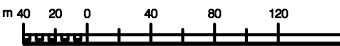


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

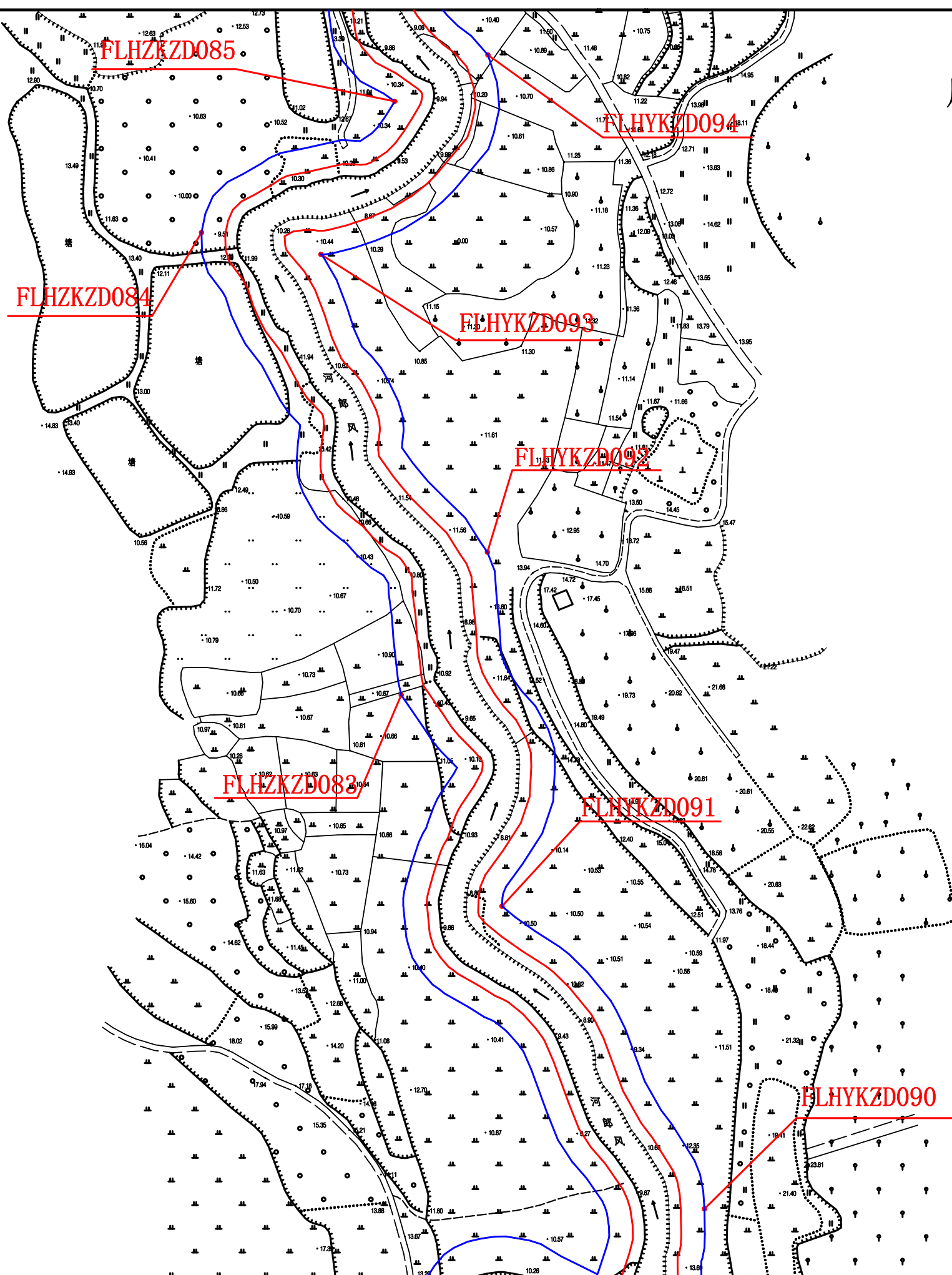
- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(26/39)

北

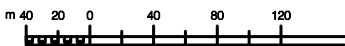


图例

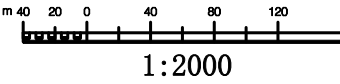
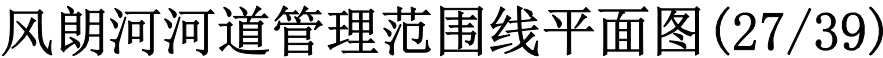
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。

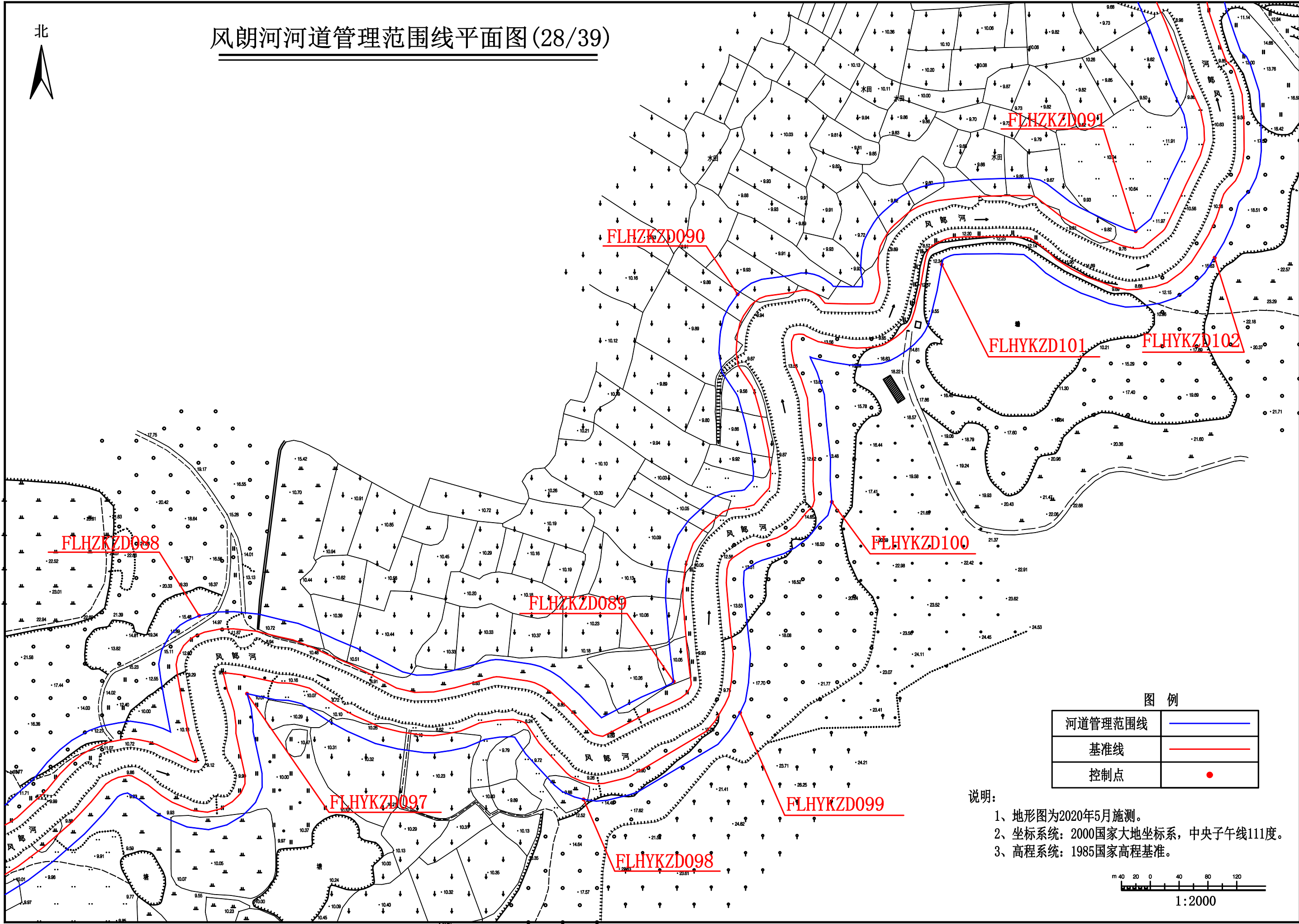


1:2000





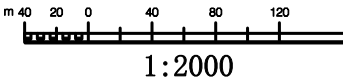
风朗河河道管理范围线平面图(28/39)



图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(29/39)

北

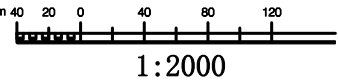


图例

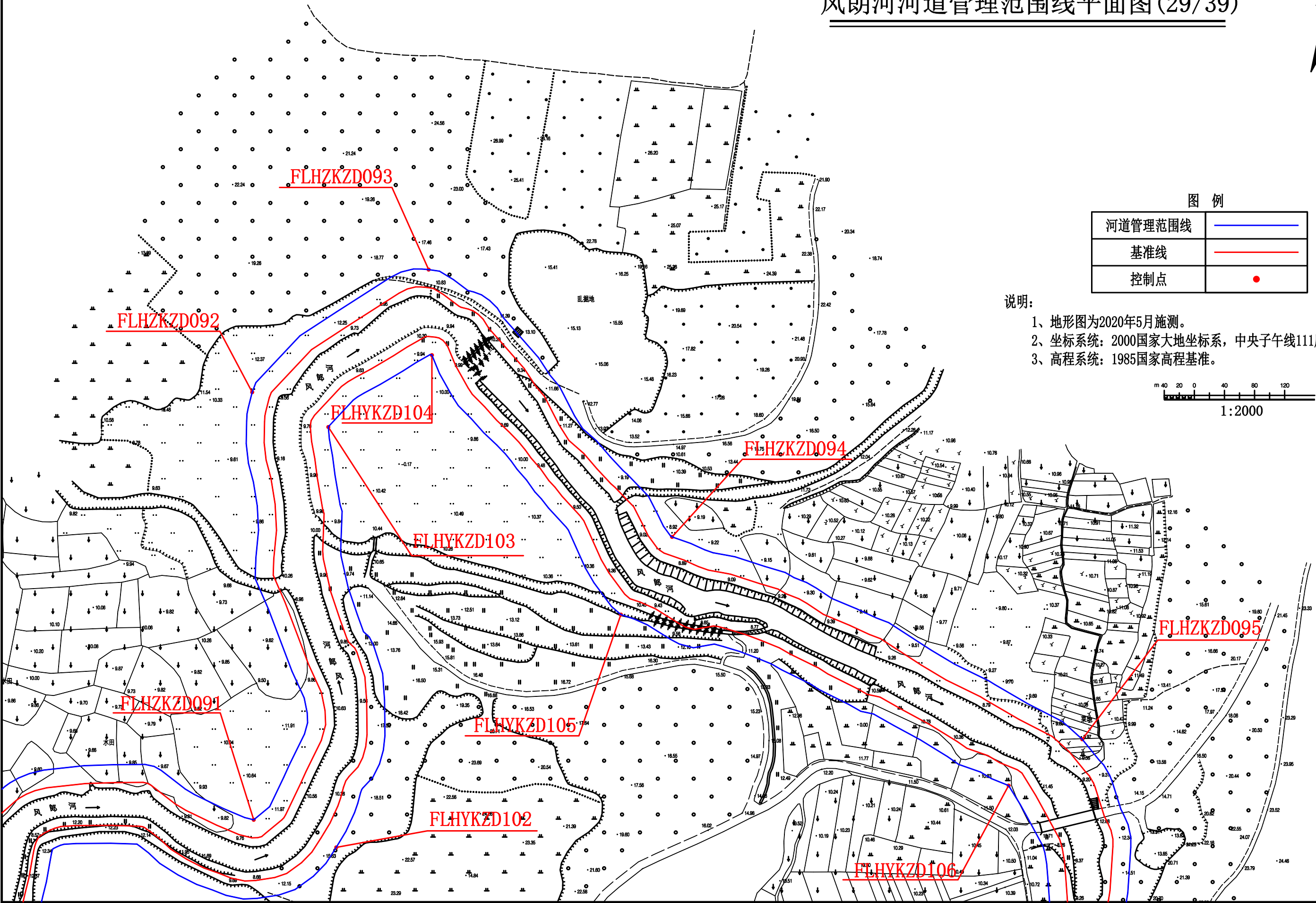
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。

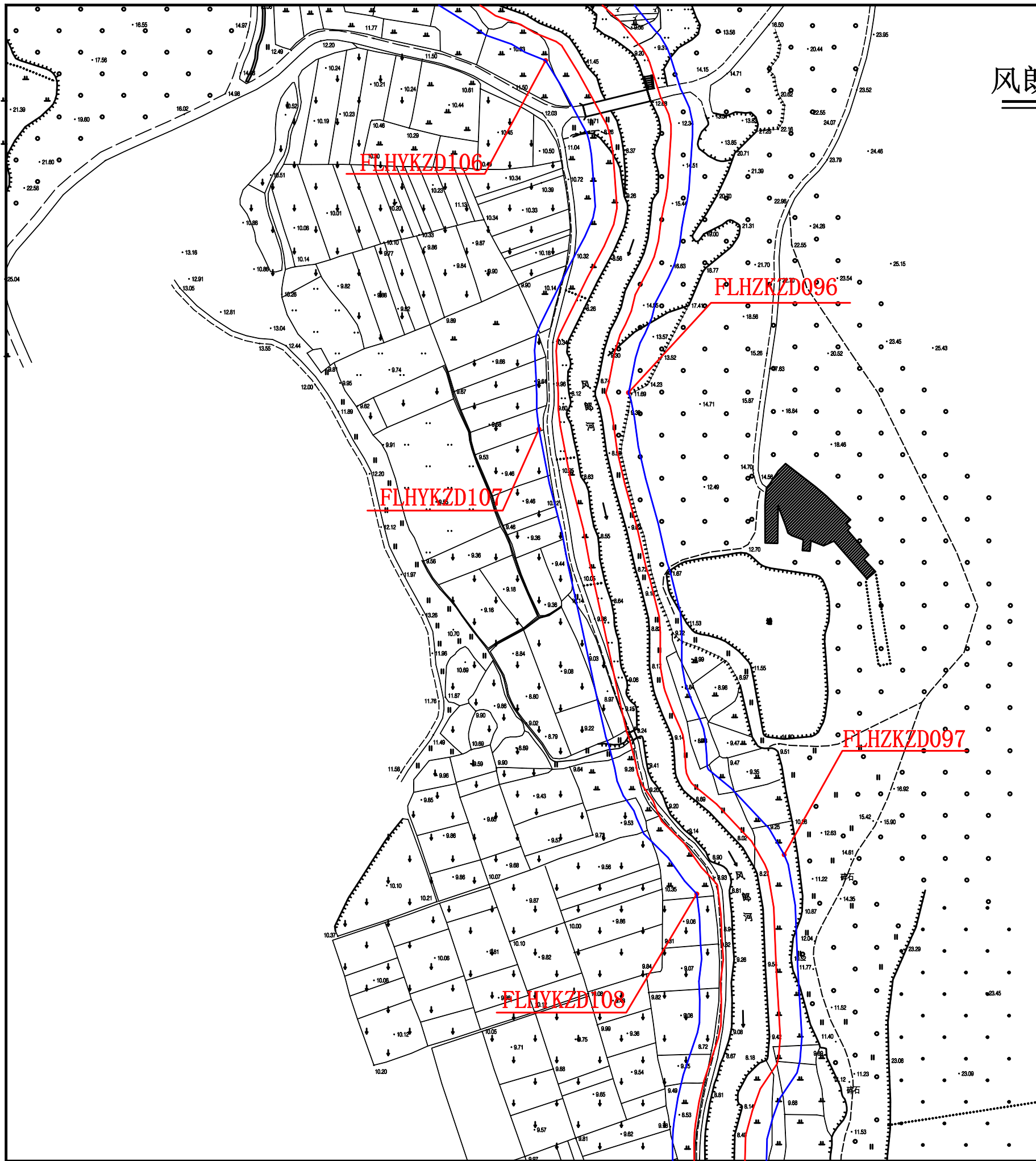


1:2000



风朗河河道管理范围线平面图(30/39)

北

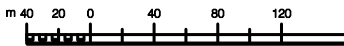


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(31/39)

北

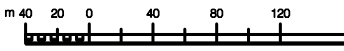


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000

FLHYKZD110

FLHZKZD098

FLHZKZD099

FLHZKZD102

FLHZKZD103

FLHZKZD101

FLHZKZD100

FLHYKZD112

FLHYKZD111

风朗河河道管理范围线平面图(32/39)

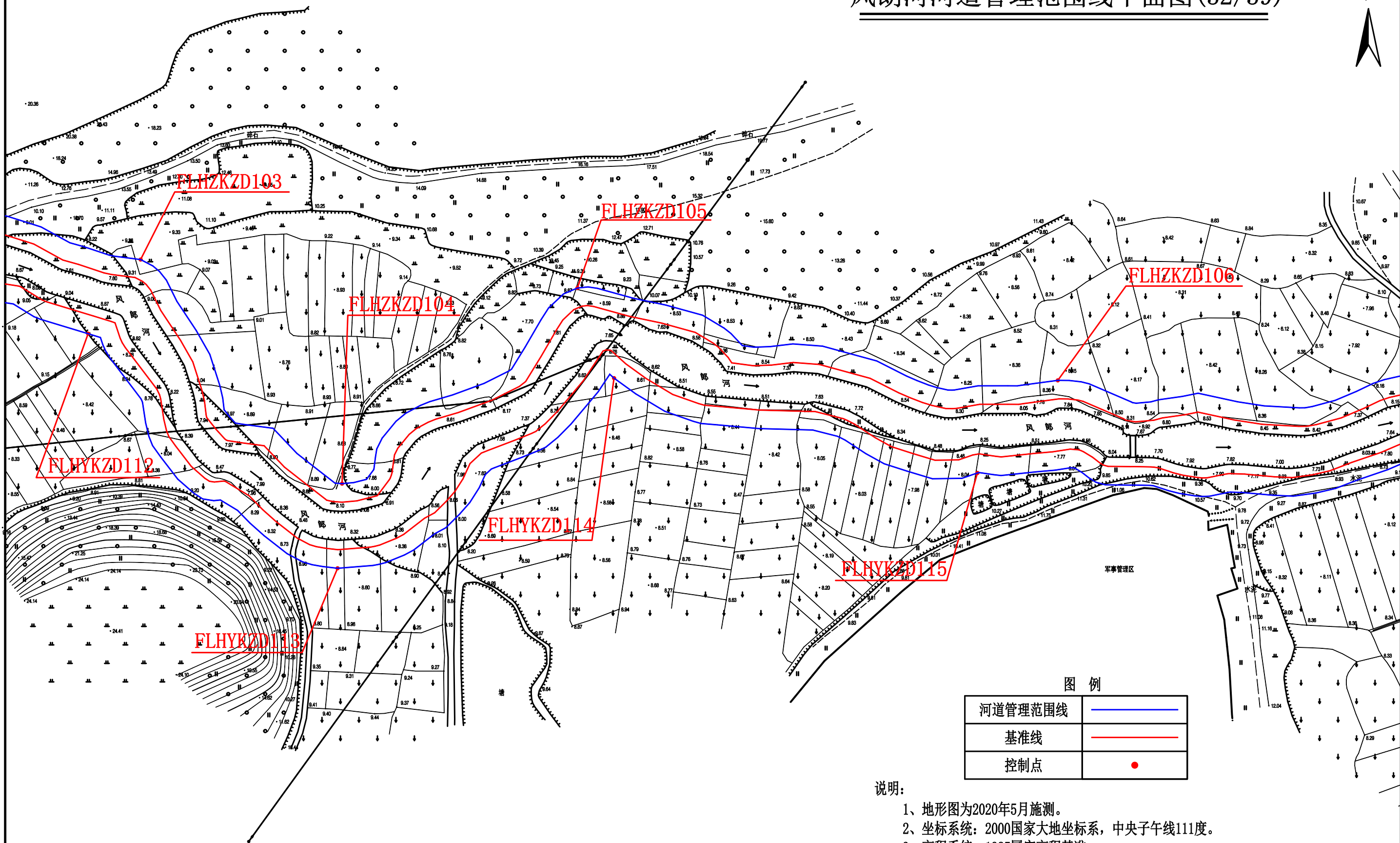
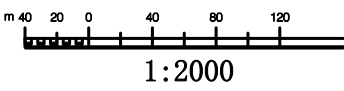


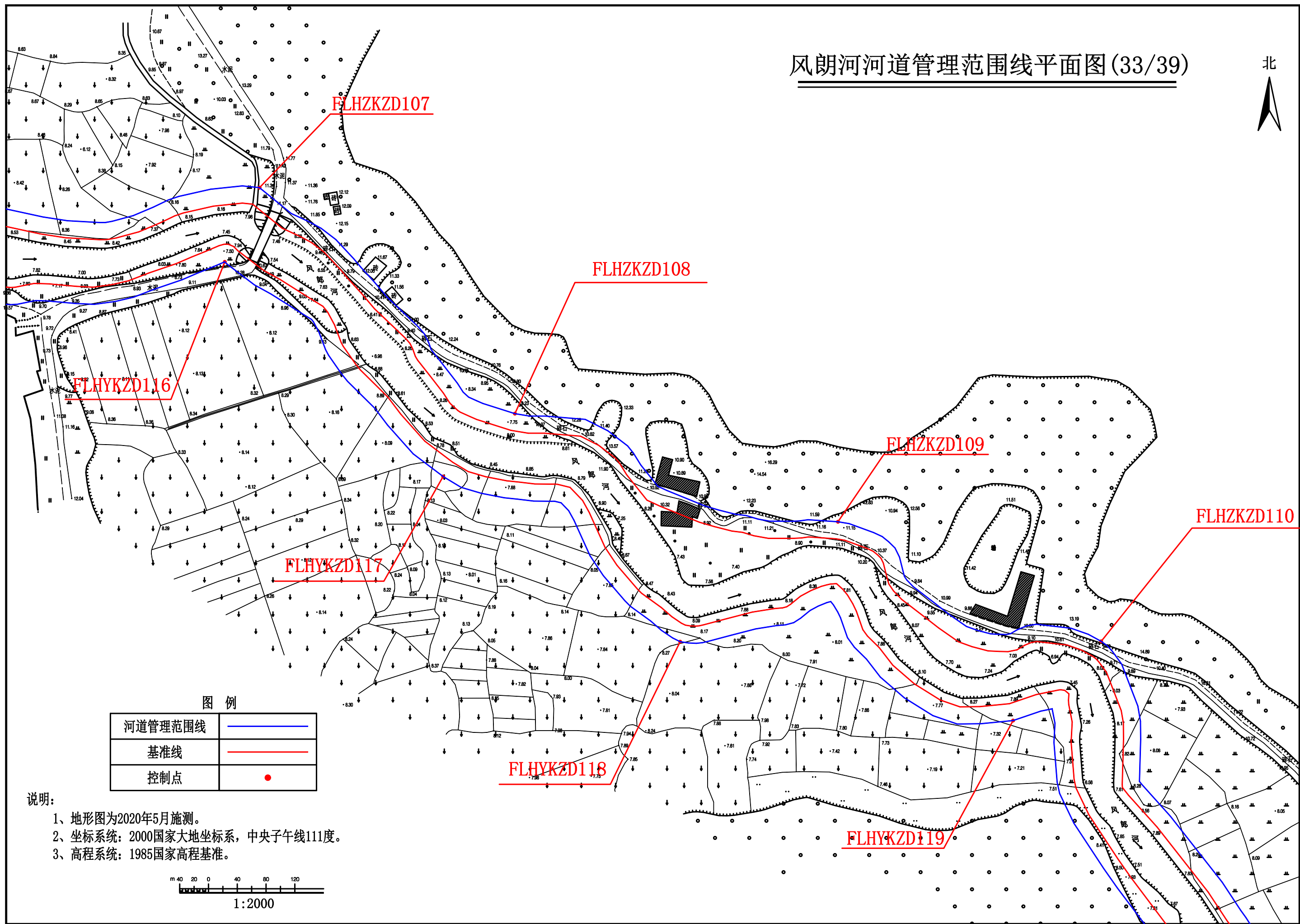
图 例	
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

- 说明:
- 1、地形图为2020年5月施测。
 - 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
 - 3、高程系统: 1985国家高程基准。

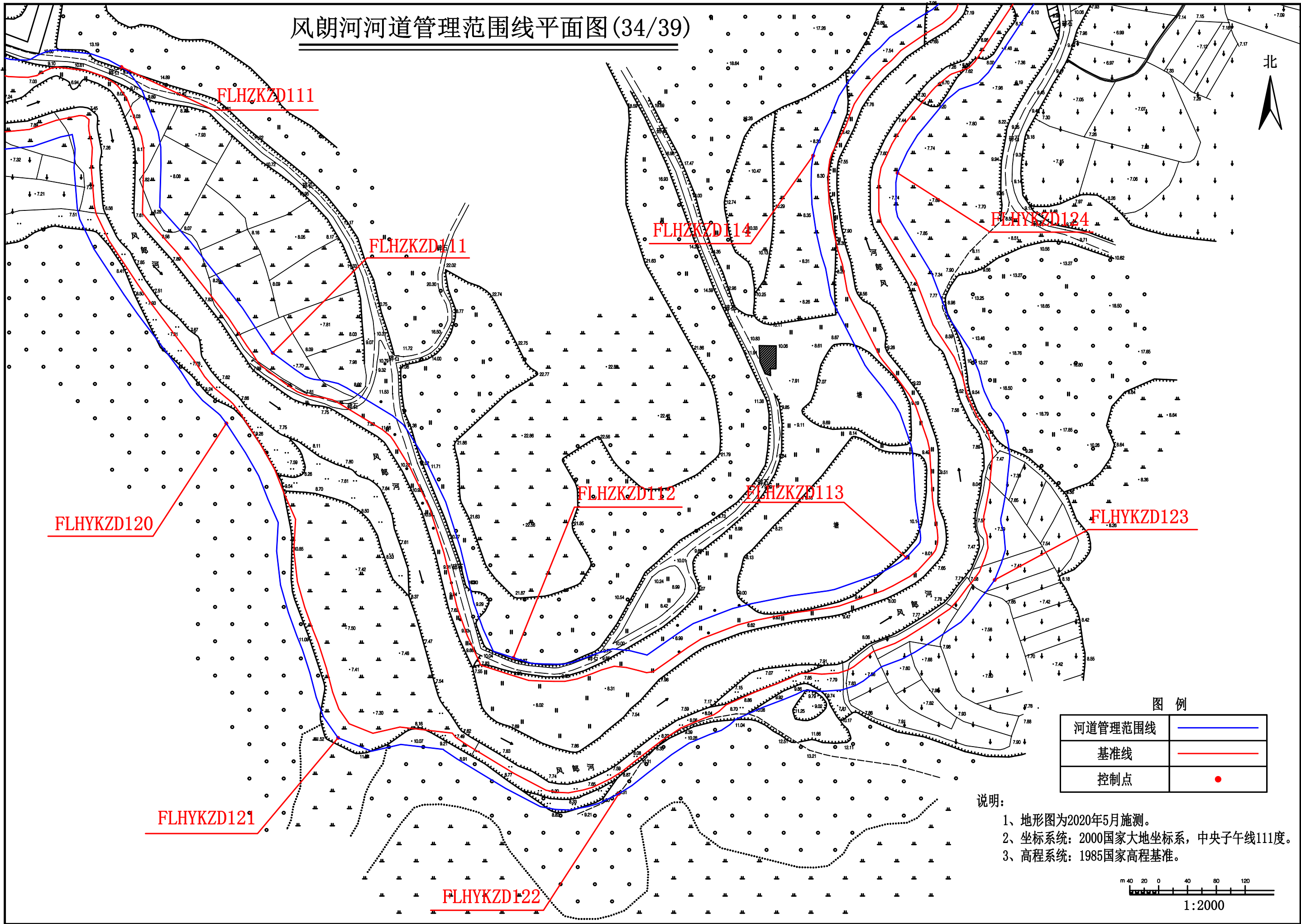


风朗河河道管理范围线平面图(33/39)

北



风朗河河道管理范围线平面图(34/39)

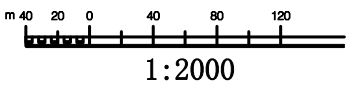


图例

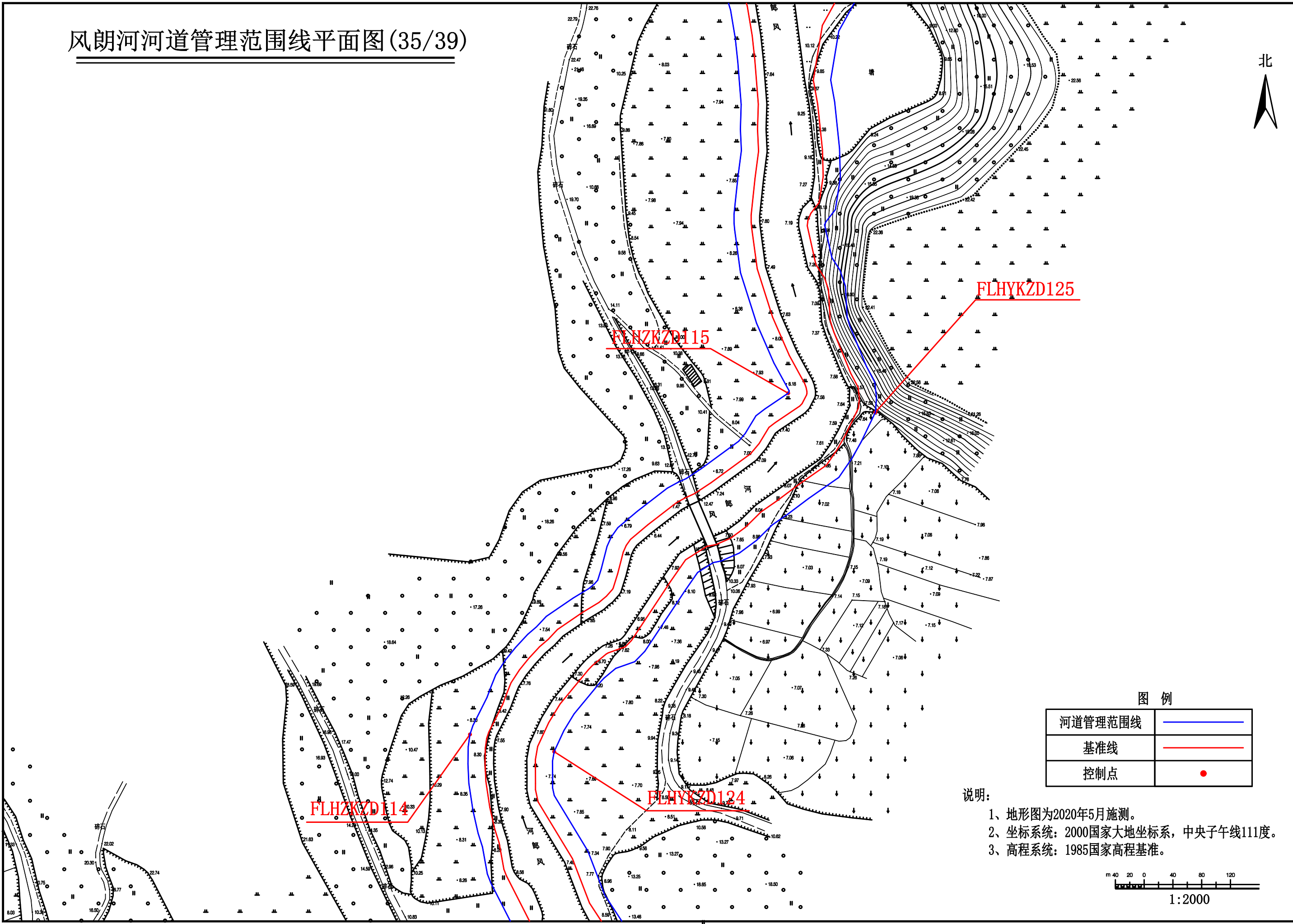
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。

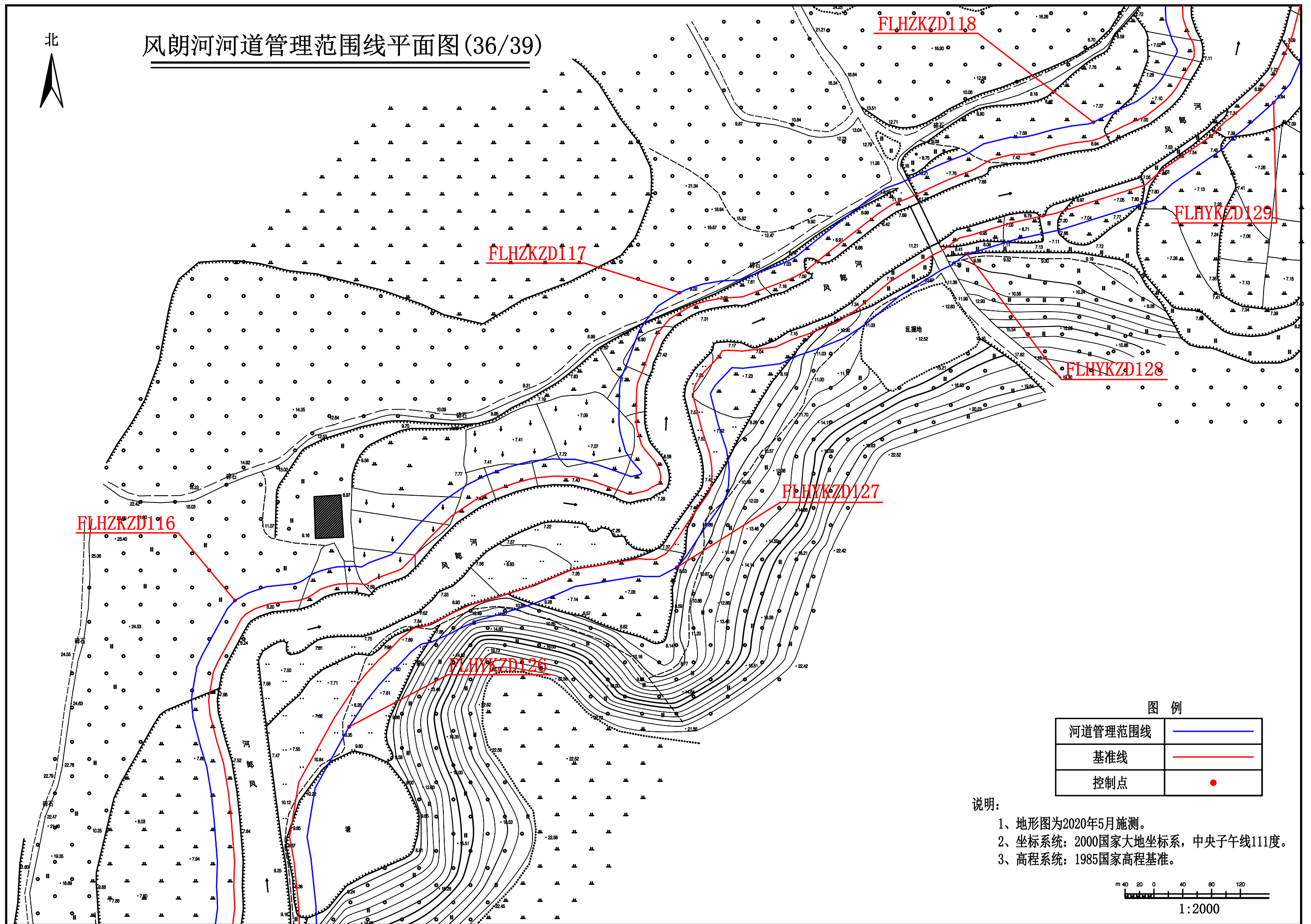


风朗河河道管理范围线平面图(35/39)





风朗河河道管理范围线平面图(36/39)

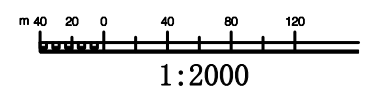


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

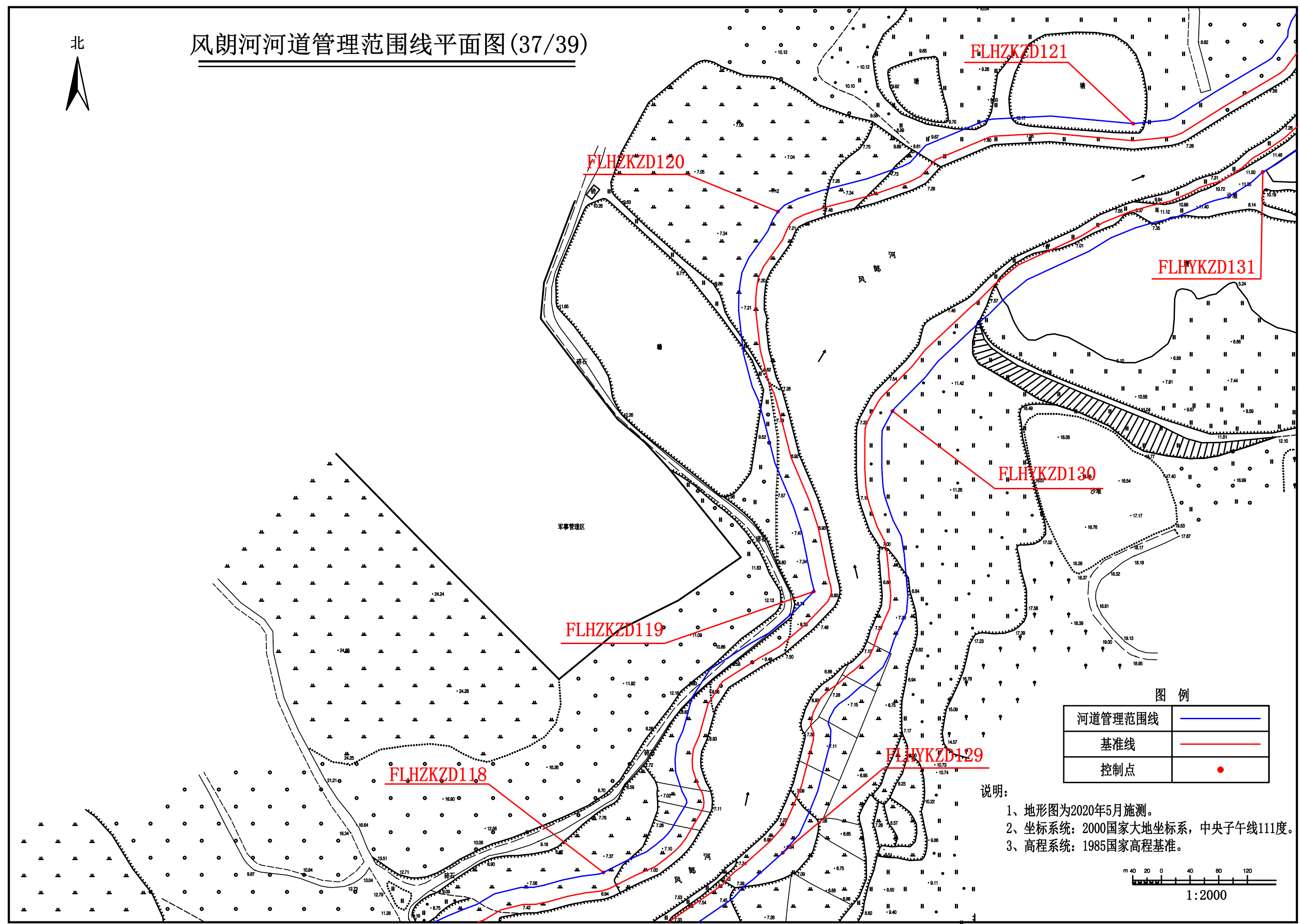
说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



北

风朗河河道管理范围线平面图(37/39)

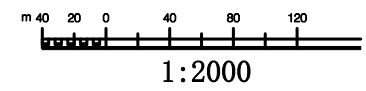


图例

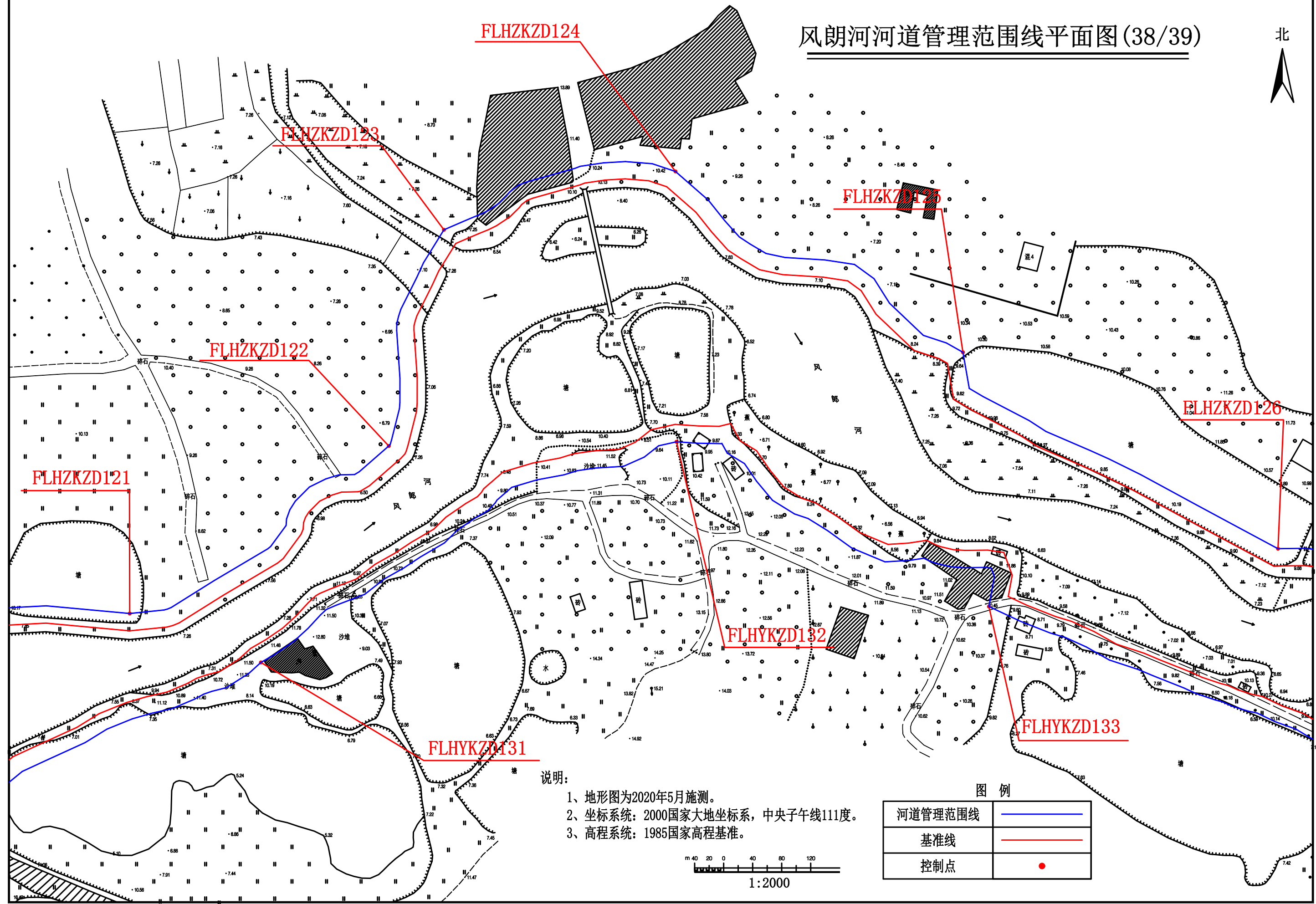
河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



风朗河河道管理范围线平面图(38/39)



说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系统: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。

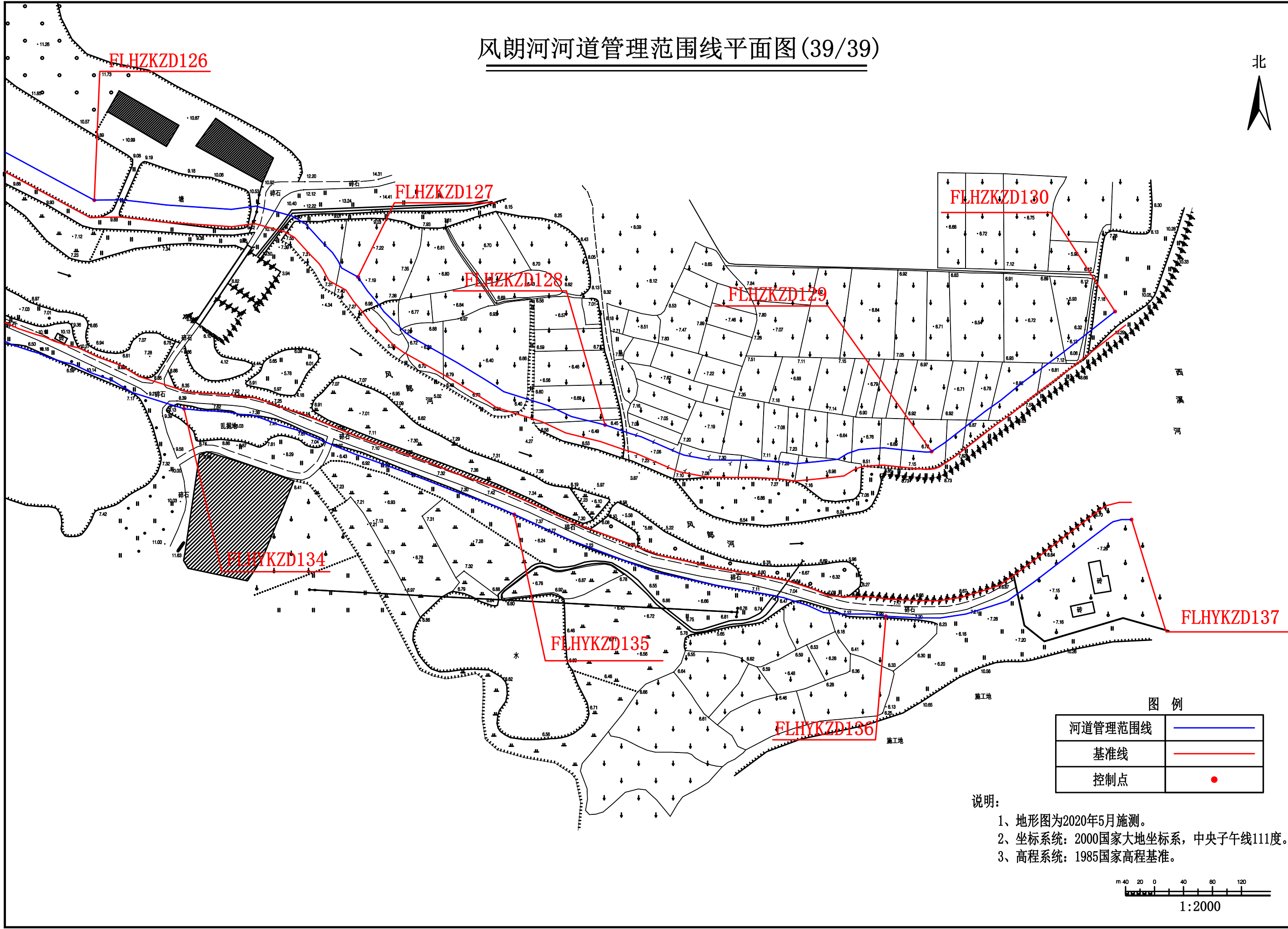
图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

1:2000

风朗河河道管理范围线平面图(39/39)

北

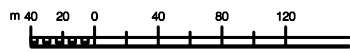


图例

河道管理范围线	
基准线	
控制点	

说明:

- 1、地形图为2020年5月施测。
- 2、坐标系: 2000国家大地坐标系, 中央子午线111度。
- 3、高程系统: 1985国家高程基准。



1:2000