

连山壮族瑶族自治县

2023 年度流域面积 50~1000 平方公里河流岸线
保护与利用规划图册（禾洞河）

连山壮族瑶族自治县水利局

清远市水利水电勘测设计院有限公司

二〇二五年十一月

禾洞河右岸外缘线坐标表

日期

会签者

会签单位

编号	坐标 值(m)	
	X	Y
Y1	2741876.42	310991.26
Y2	2741881.95	310967.49
Y3	2741872.77	310866.51
Y4	2741804.49	310814.49
Y5	2741747.04	310760.58
Y6	2741707.38	310752.09
Y7	2741688.03	310731.71
Y8	2741682.57	310718.27
Y9	2741690.50	310660.42
Y10	2741697.03	310636.41
Y11	2741684.27	310610.72
Y12	2741677.54	310585.01
Y13	2741683.01	310563.10
Y14	2741660.81	310506.90
Y15	2741633.39	310484.01
Y16	2741606.64	310437.91
Y17	2741594.17	310393.98
Y18	2741587.90	310383.80
Y19	2741532.30	310361.29
Y20	2741520.80	310333.00
Y21	2741508.06	310318.29
Y22	2741548.75	310263.92
Y23	2741549.95	310252.96
Y24	2741553.56	310215.72
Y25	2741522.25	310161.13
Y26	2741504.63	310126.35
Y27	2741492.90	310106.98
Y28	2741488.39	310103.59
Y29	2741468.91	310088.73
Y30	2741455.15	310054.99
Y31	2741466.56	310005.43
Y32	2741520.83	309946.62
Y33	2741530.97	309901.71
Y34	2741519.94	309860.56
Y35	2741443.84	309809.92
Y36	2741370.02	309709.14
Y37	2741318.47	309553.80
Y38	2741301.16	309521.06
Y39	2741280.78	309501.48
Y40	2741224.96	309482.54
Y41	2741189.00	309473.16
Y42	2741173.27	309476.10
Y43	2741126.44	309473.16
Y44	2741078.60	309389.86
Y45	2741057.92	309380.57
Y46	2741021.58	309319.93
Y47	2741012.63	309318.77
Y48	2740982.17	309255.80

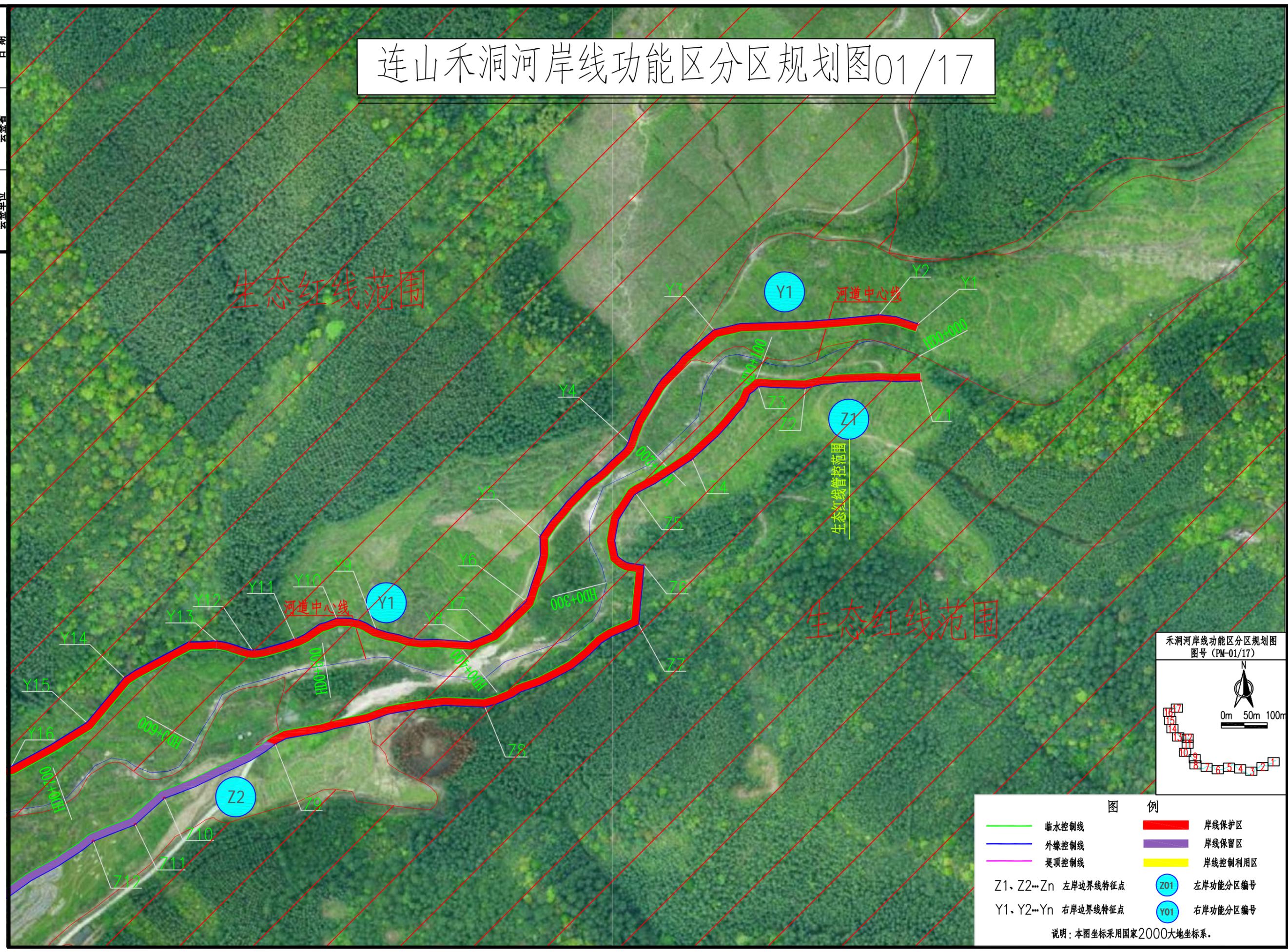
编号	坐标 值(m)	
	X	Y
Y49	2740935.79	309218.81
Y50	2740926.18	309167.84
Y51	2740900.12	309117.62
Y52	2740949.08	309052.78
Y53	2740961.50	308990.51
Y54	2740978.29	308962.04
Y55	2741029.21	308943.85
Y56	2741101.77	308844.99
Y57	2741149.88	308649.02
Y58	2741206.34	308542.46
Y59	2741227.27	308449.55
Y60	2741247.27	308423.85
Y61	2741291.44	308401.09
Y62	2741362.07	308323.29
Y63	2741459.90	308243.45
Y64	2741559.81	308133.50
Y65	2741590.39	308058.55
Y66	2741604.89	308022.63
Y67	2741608.81	307983.77
Y68	2741623.01	307968.71
Y69	2741644.38	307939.55
Y70	2741643.03	307924.07
Y71	2741582.49	307892.61
Y72	2741539.08	307846.30
Y73	2741514.34	307828.39
Y74	2741481.89	307800.11
Y75	2741475.43	307779.36
Y76	2741485.06	307684.61
Y77	2741462.93	307629.02
Y78	2741411.99	307589.84
Y79	2741382.16	307538.73
Y80	2741374.88	307520.26
Y81	2741352.57	307445.05
Y82	2741274.77	307329.13
Y83	2741260.56	307302.33
Y84	2741254.99	307285.38
Y85	2741272.68	307165.77
Y86	2741243.10	307099.18
Y87	2741203.23	307008.90
Y88	2741168.96	306975.75
Y89	2741165.46	306962.29
Y90	2741270.03	306732.31
Y91	2741419.83	306673.84
Y92	2741459.13	306603.01
Y93	2741420.04	306516.66
Y94	2741386.89	306422.93
Y95	2741491.11	306236.67
Y96	2741499.66	306226.76

编号	坐标 值(m)	
	X	Y
Y97	2741472.99	306132.55
Y98	2741420.99	306031.60
Y99	2741342.87	305967.42
Y100	2741309.55	305932.81
Y101	2741301.93	305887.87
Y102	2741328.96	305801.44
Y103	2741405.85	305654.45
Y104	2741475.51	305518.98
Y105	2741531.95	305460.53
Y106	2741679.11	305496.23
Y107	2741693.35	305502.36
Y108	2741774.39	305477.54
Y109	2741913.32	305411.13
Y110	2741969.38	305368.38
Y111	2741979.41	305330.32
Y112	2741951.78	305279.49
Y113	2741932.66	305217.88
Y114	2742016.17	305165.42
Y115	2742026.69	305157.40
Y116	2742189.55	305026.16
Y117	2742258.92	304794.23
Y118	2742432.38	304655.12
Y119	2742575.14	304704.02
Y120	2742706.79	304791.69
Y121	2742729.06	304853.83
Y122	2742860.18	304879.93
Y123	2742895.73	304883.85
Y124	2742899.75	304903.07
Y125	2742941.81	304896.55
Y126	2742944.64	304875.54
Y127	2743042.77	304877.44
Y128	2743078.48	304894.51
Y129	2743200.03	304970.57
Y130	2743257.03	305005.52
Y131	2743309.41	305036.59
Y132	2743349.91	305038.90
Y133	2743354.47	304993.97
Y134	2743387.20	304980.58
Y135	2743399.08	304967.04
Y136	2743392.47	304943.81
Y137	2743450.69	304922.15
Y138	2743452.18	304907.34
Y139	2743435.05	304895.04
Y140	2743457.09	304864.07
Y141	2743466.26	304803.02
Y142	2743475.26	304685.07
Y143	2743486.87	304680.98
Y144	2743486.26	304666.01

编号	坐标 值(m)	
	X	Y
Y145	2743465.66	304559.95
Y146	2743459.54	304543.02
Y147	2743425.98	304518.67
Y148	2743407.24	304403.12
Y149	2743479.21	304344.04
Y150	2743502.07	304340.47
Y151	2743618.07	304243.81
Y152	2743692.94	304171.08
Y153	2743795.91	304097.64
Y154	2743820.58	304071.56
Y155	2743917.10	304015.26
Y156	2743930.86	303996.85
Y157	2743995.52	303887.19
Y158	2744056.10	303790.70
Y159	2744059.41	303782.38
Y160	2744108.26	303625.33
Y161	2744268.85	303651.02
Y162	2744322.13	303672.81
Y163	2744391.60	303648.76
Y164	2744479.41	303639.54
Y165	2744673.32	303646.60
Y166	2744688.08	303646.12
Y167	2744871.22	303579.60
Y168	2744895.63	303575.57
Y169	2744970.17	303514.39
Y170	2744984.46	303522.24
Y171	2745065.43	303570.63
Y172	2745154.77	303639.57
Y173	2745166.67	303637.58
Y174	2745233.99	303634.16
Y175	2745276.86	303582.82
Y176	2745334.06	303634.33
Y177	2745381.64	303698.11
Y178	2745378.04	303714.93
Y179	2745366.07	303780.45
Y180	2745362.67	303797.63
Y181	2745359.03	303828.23
Y182	2745358.65	303841.53
Y183	2745358.88	303871.21
Y184	2745361.69	303887.12
Y185	2745420.67	303967.70
Y186	2745443.61	303952.93
Y187	2745479.73	303995.20
Y188	2745543.25	304039.10
Y189	2745622.42	304072.07
Y190	2745657.96	303973.78

连山禾洞河岸线功能区分区规划图01/17

日期	
会签者	
会签单位	



禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-01/17)

N

0m 50m 100m

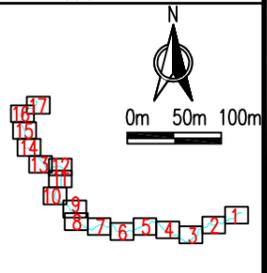
- 图例
- | | |
|---------------------|--------------|
| 临水控制线 | 岸线保护区 |
| 外缘控制线 | 岸线保留区 |
| 堤顶控制线 | 岸线控制利用区 |
| Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点 | Z01 左岸功能分区编号 |
| Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点 | Y01 右岸功能分区编号 |
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图02/17

生态红线范围

禾洞镇牛牯田水电站

禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-02/17)



- | 图 例 | | | | |
|-------------|----------|--|---------|----------|
| | 临水控制线 | | 岸线保护区 | |
| | 外缘控制线 | | 岸线保留区 | |
| | 堤顶控制线 | | 岸线控制利用区 | |
| Z1, Z2...Zn | 左岸边界线特征点 | | Z01 | 左岸功能分区编号 |
| Y1, Y2...Yn | 右岸边界线特征点 | | Y01 | 右岸功能分区编号 |

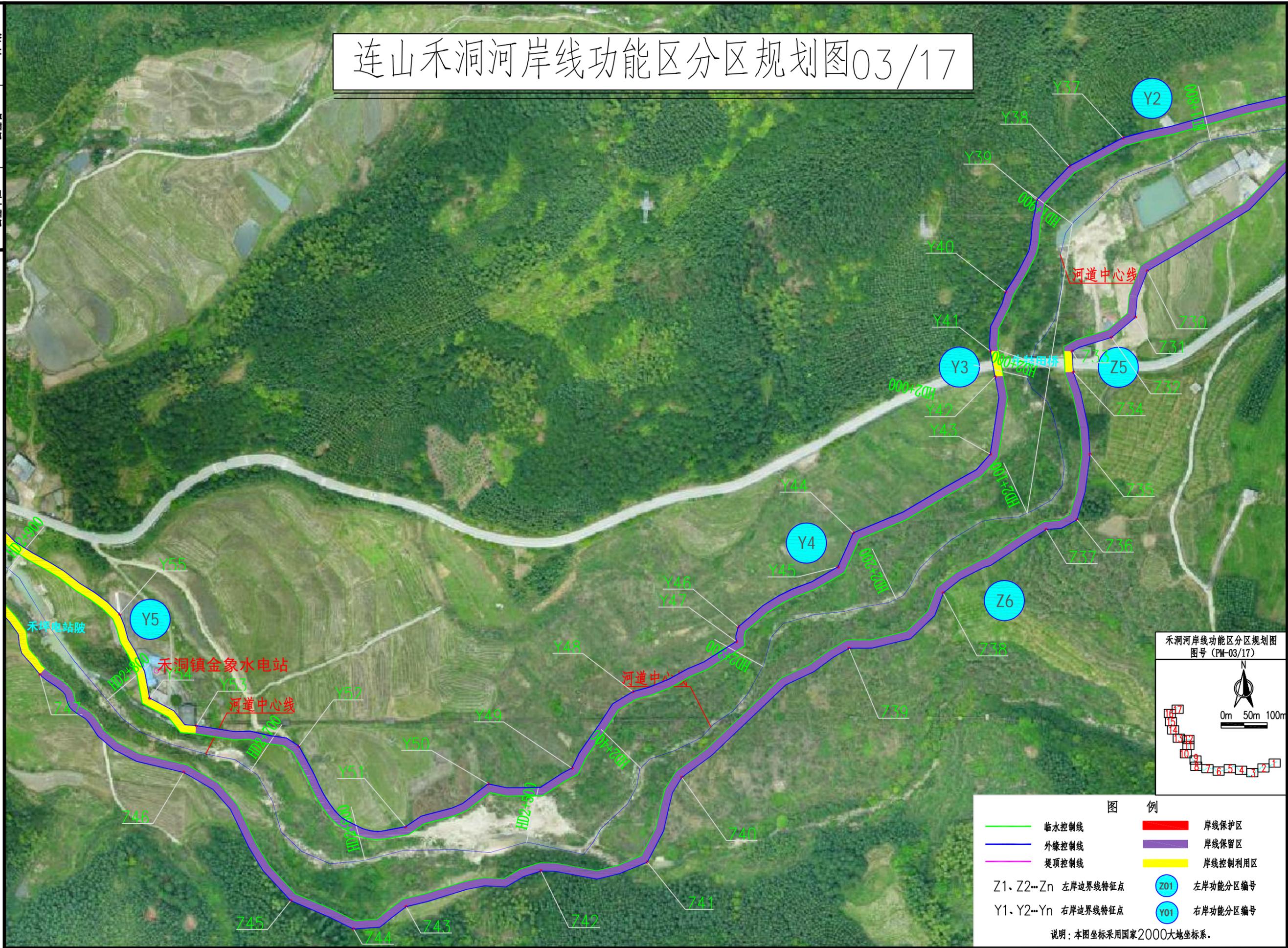
说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	



连山禾洞河岸线功能区分区规划图03/17

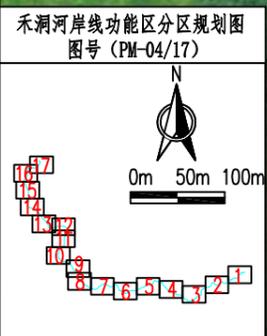
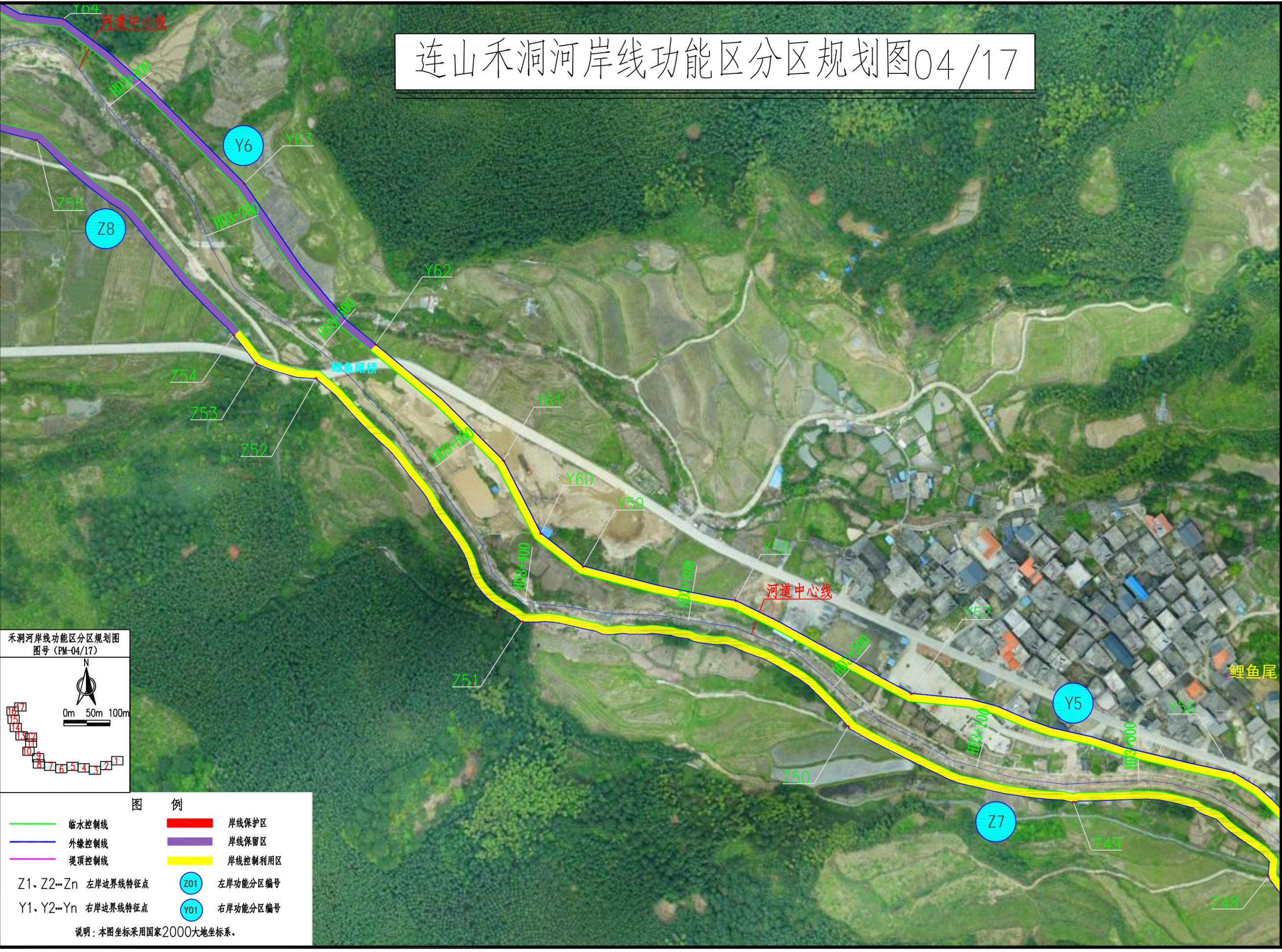
日期	
会签者	
会签单位	



- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图04/17

日期	
会签者	
会签单位	



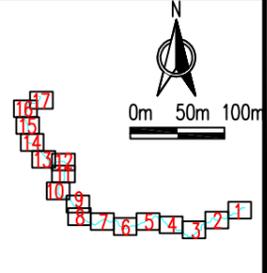
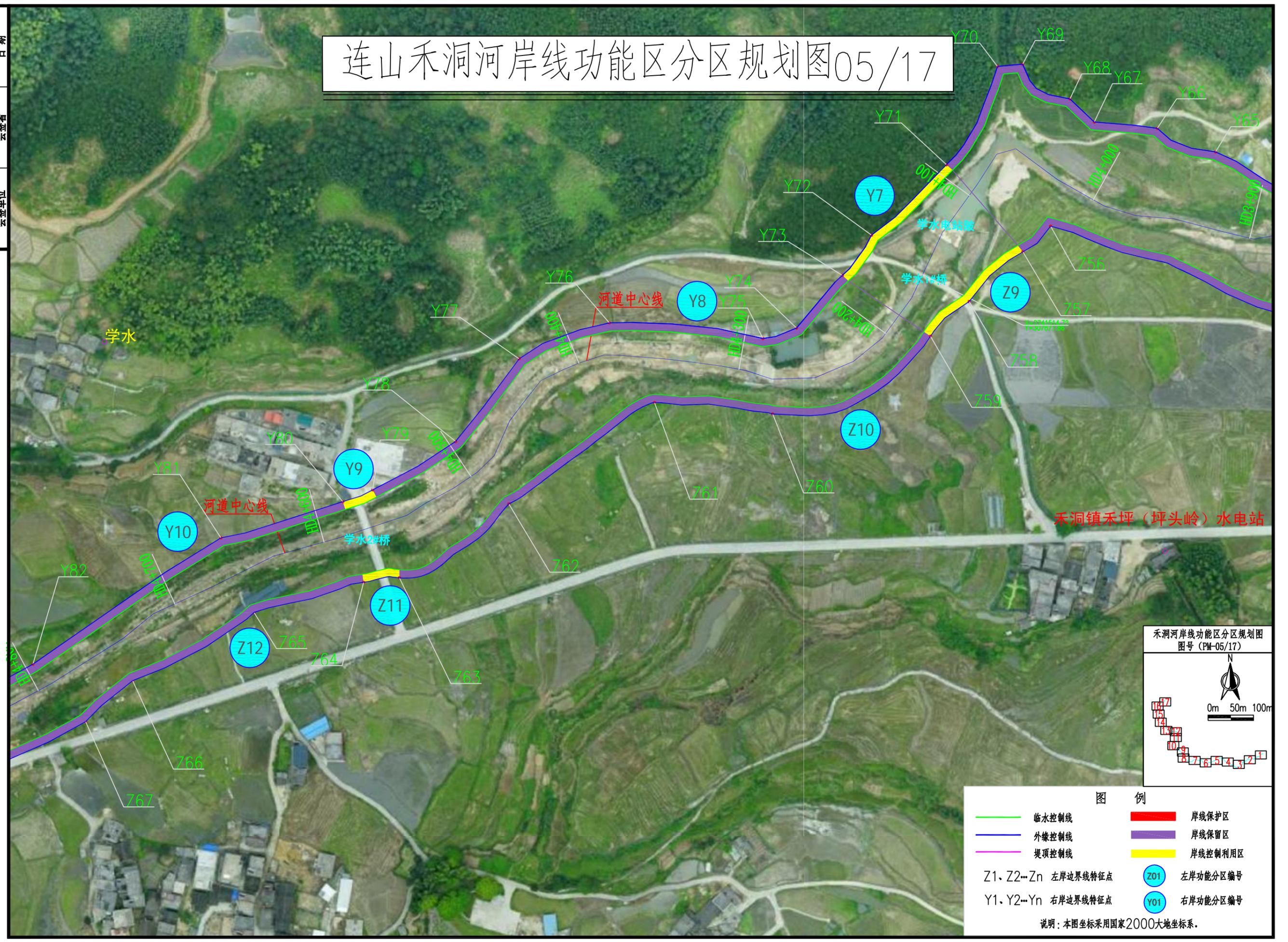
图例

临水控制线	岸线保护区
外缘控制线	岸线保留区
堤顶控制线	岸线控制利用区
Z1, Z2...Zn 左岸边界线特征点	Z01 左岸功能分区编号
Y1, Y2...Yn 右岸边界线特征点	Y01 右岸功能分区编号

说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

连山禾洞河岸线功能区分区规划图05/17



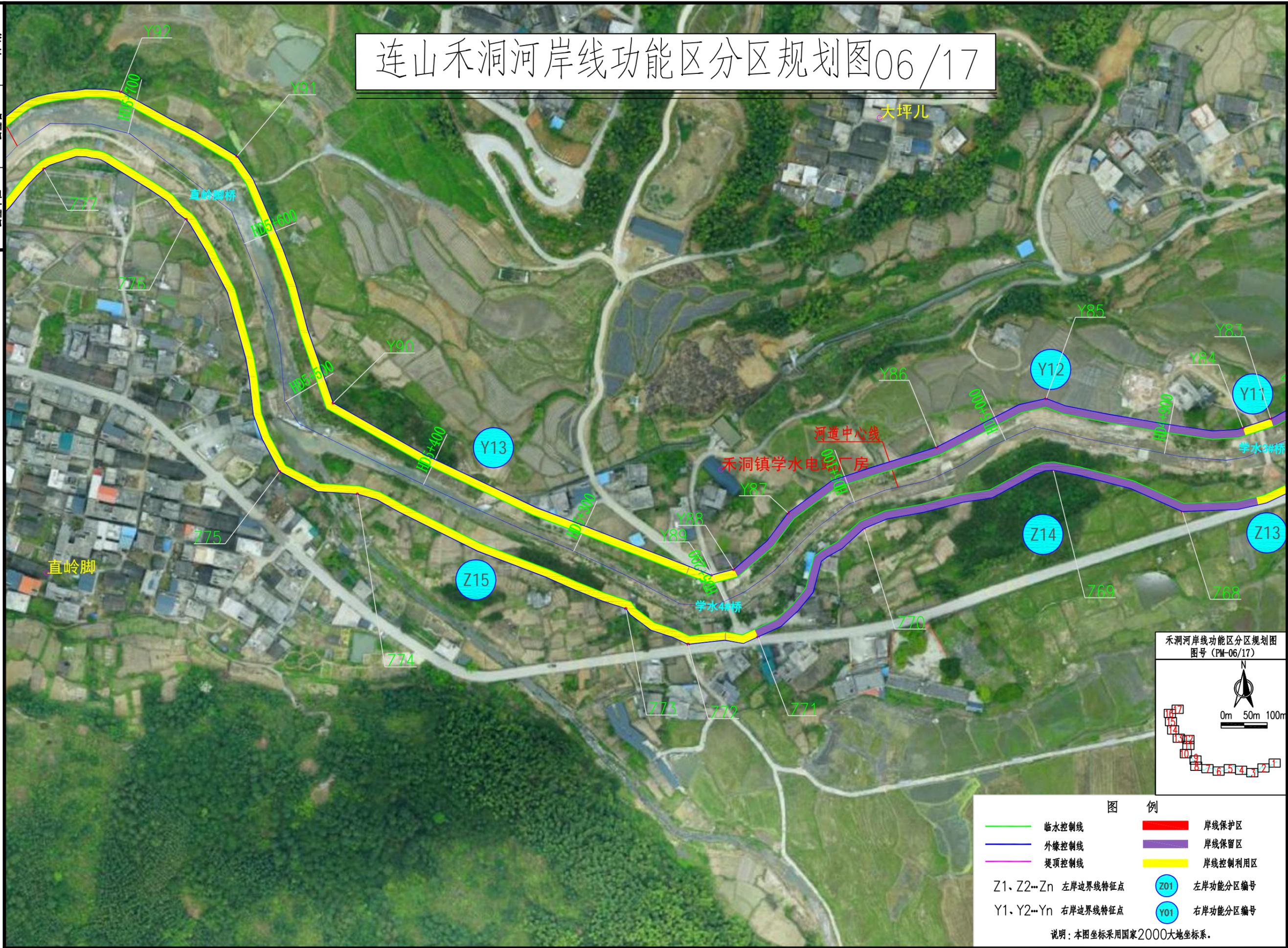
图例

临水控制线	岸线保护区
外缘控制线	岸线保留区
堤顶控制线	岸线控制利用区
Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点	Z01 左岸功能分区编号
Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点	Y01 右岸功能分区编号

说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图06/17

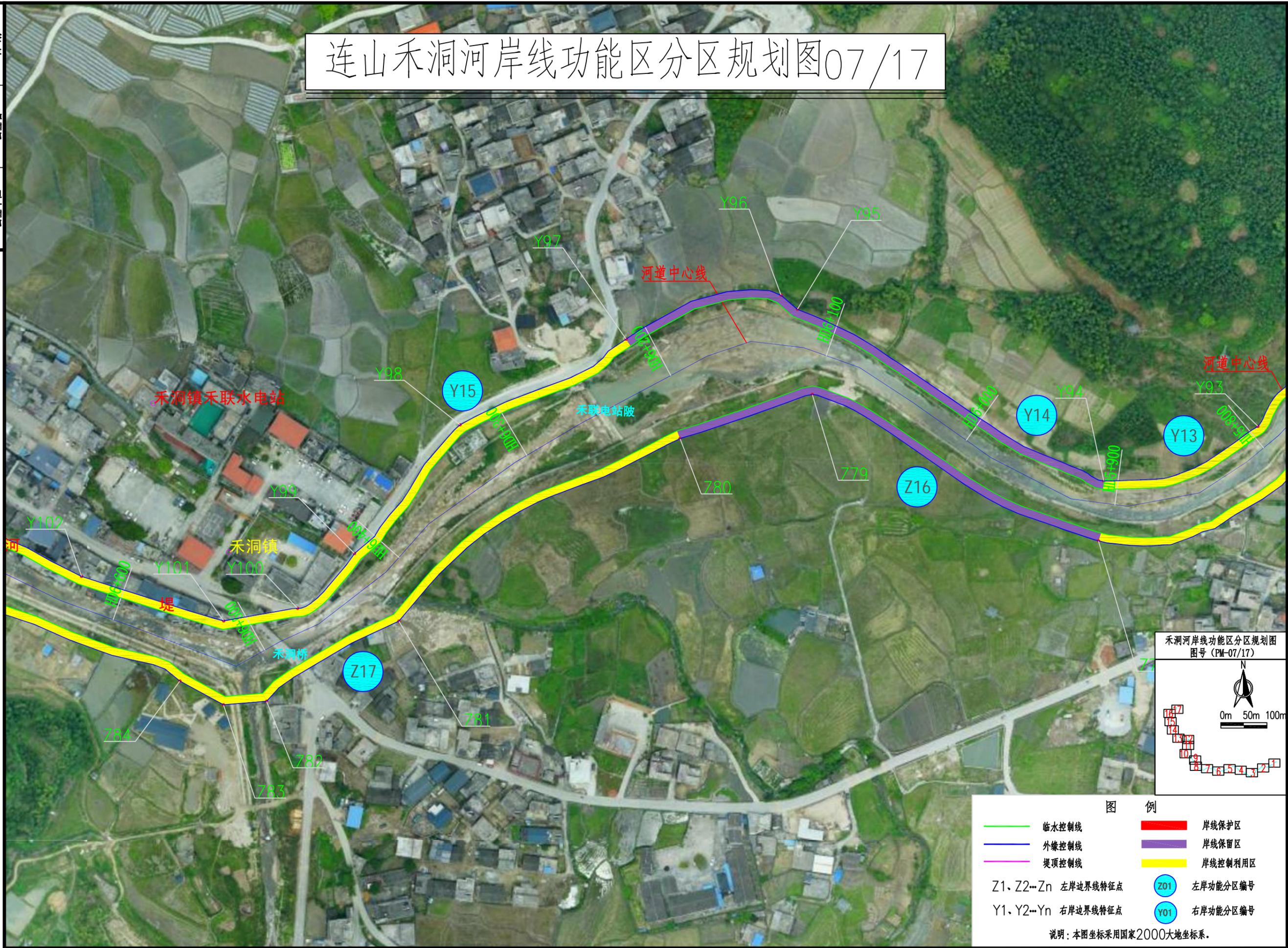
日期	
会签者	
会签单位	



- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

连山禾洞河岸线功能区分区规划图07/17



禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-07/17)

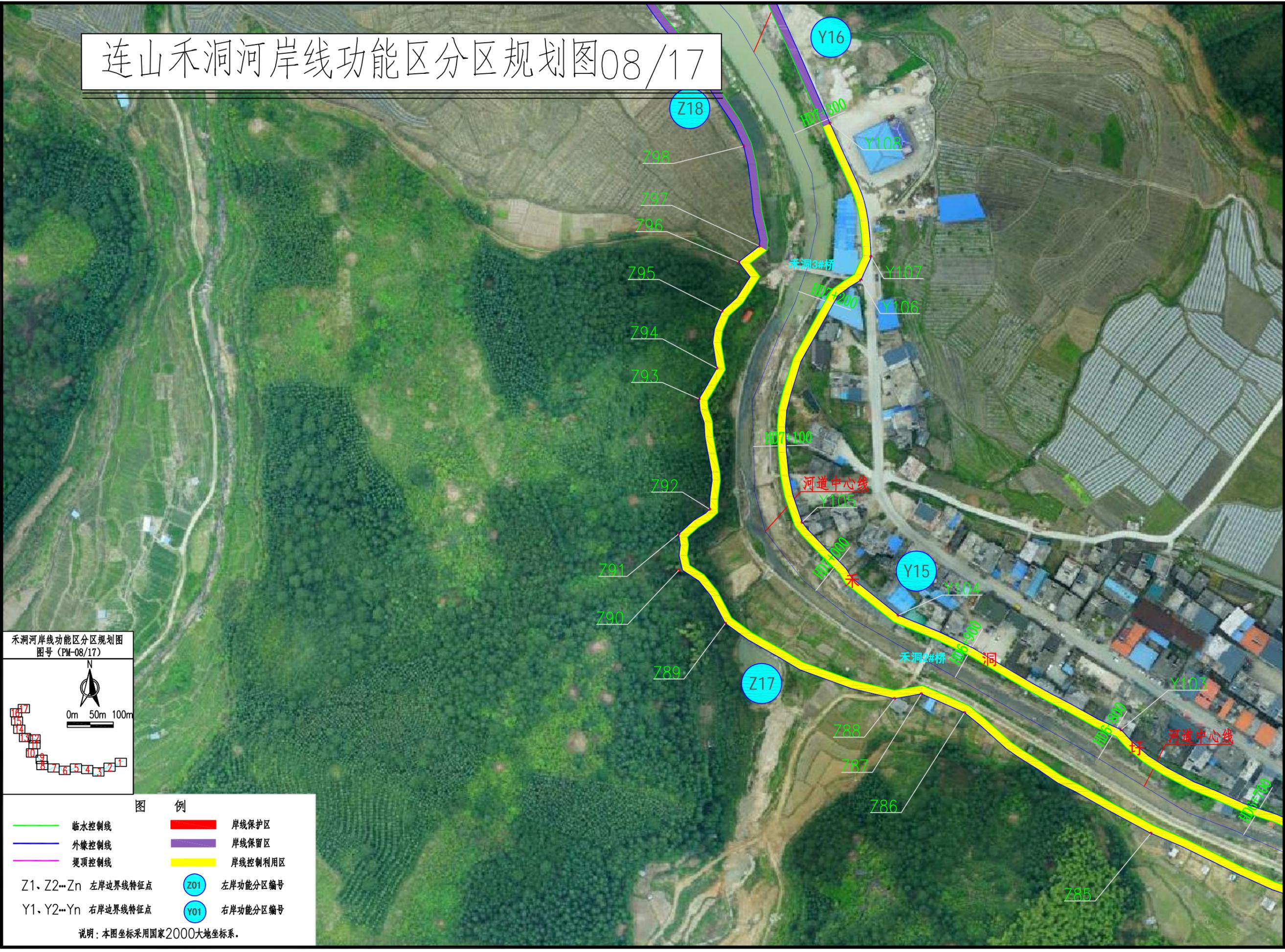
图例

临水控制线	岸线保护区
外缘控制线	岸线保留区
堤顶控制线	岸线控制利用区
Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点	Z01 左岸功能分区编号
Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点	Y01 右岸功能分区编号

说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

连山禾洞河岸线功能区分区规划图08/17



禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-08/17)

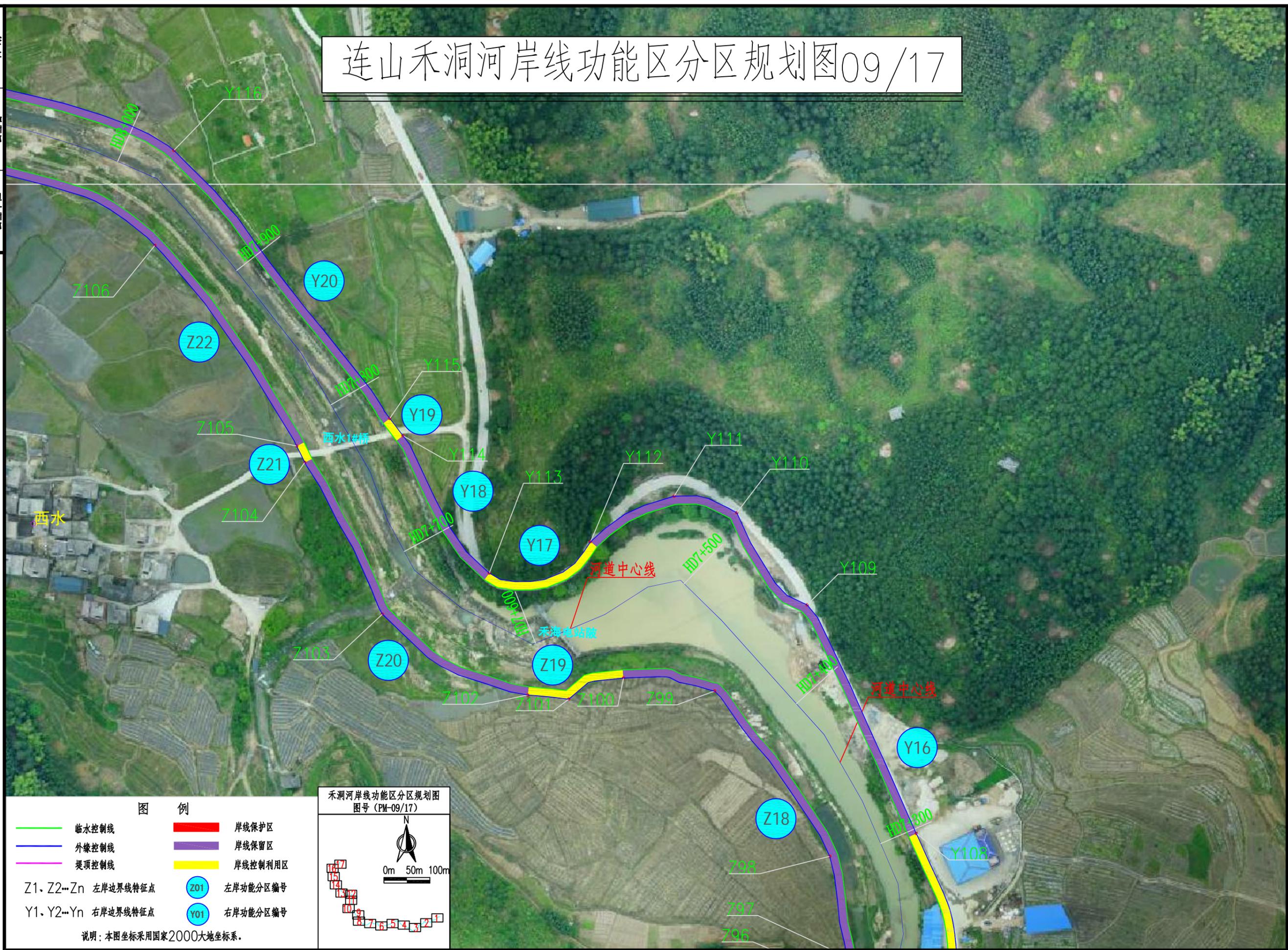
图 例

临水控制线	岸线保护区
外缘控制线	岸线保留区
堤顶控制线	岸线控制利用区
Z1, Z2...Zn 左岸边界线特征点	左岸功能分区编号
Y1, Y2...Yn 右岸边界线特征点	右岸功能分区编号

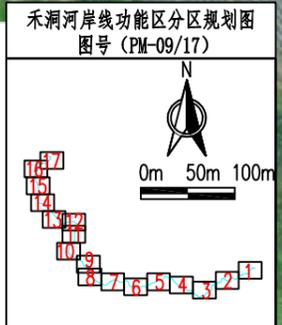
说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图09/17

日期
会签者
会签单位

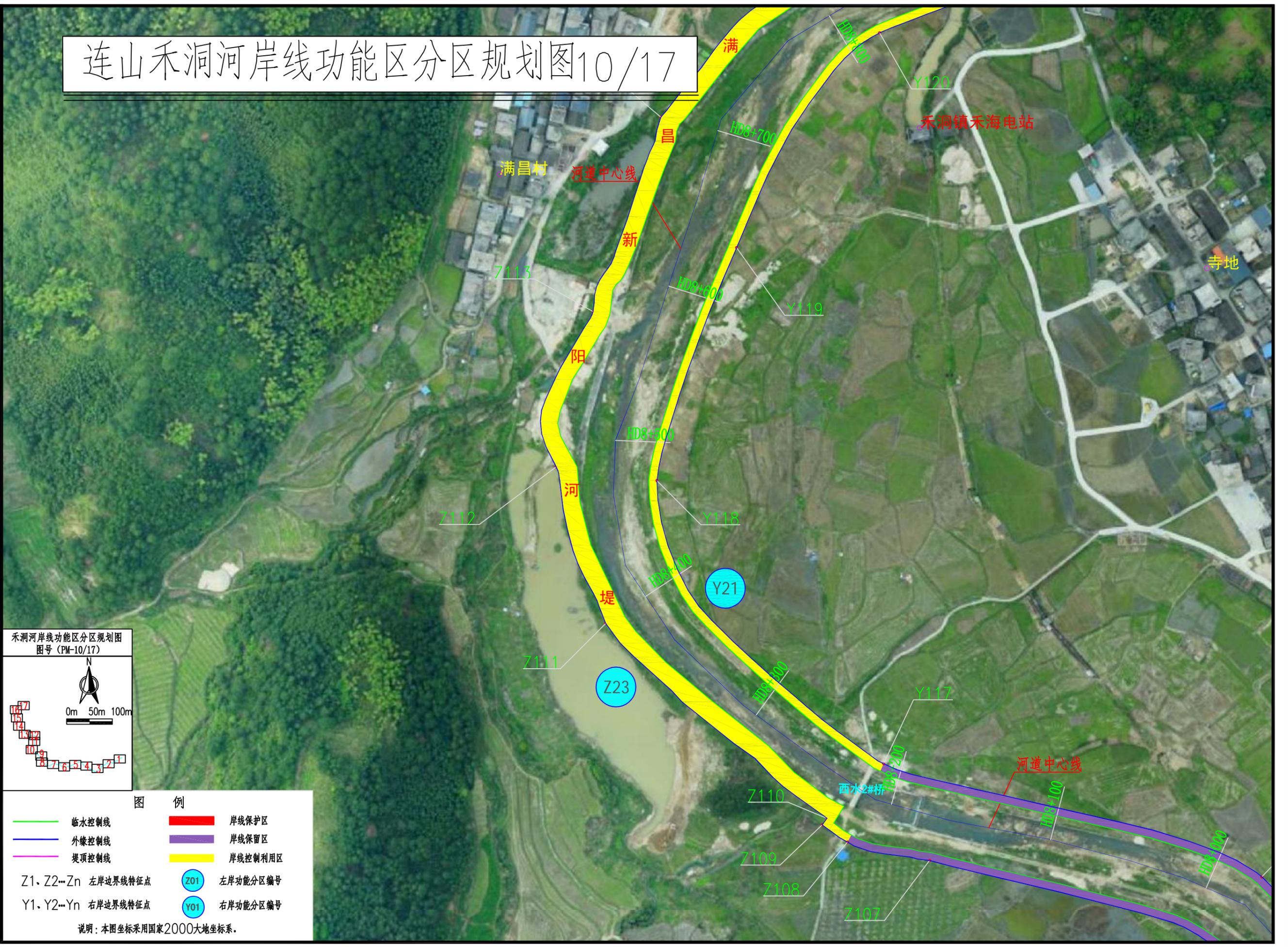


- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。



连山禾洞河岸线功能区分区规划图10/17

日期	
会签者	
会签单位	

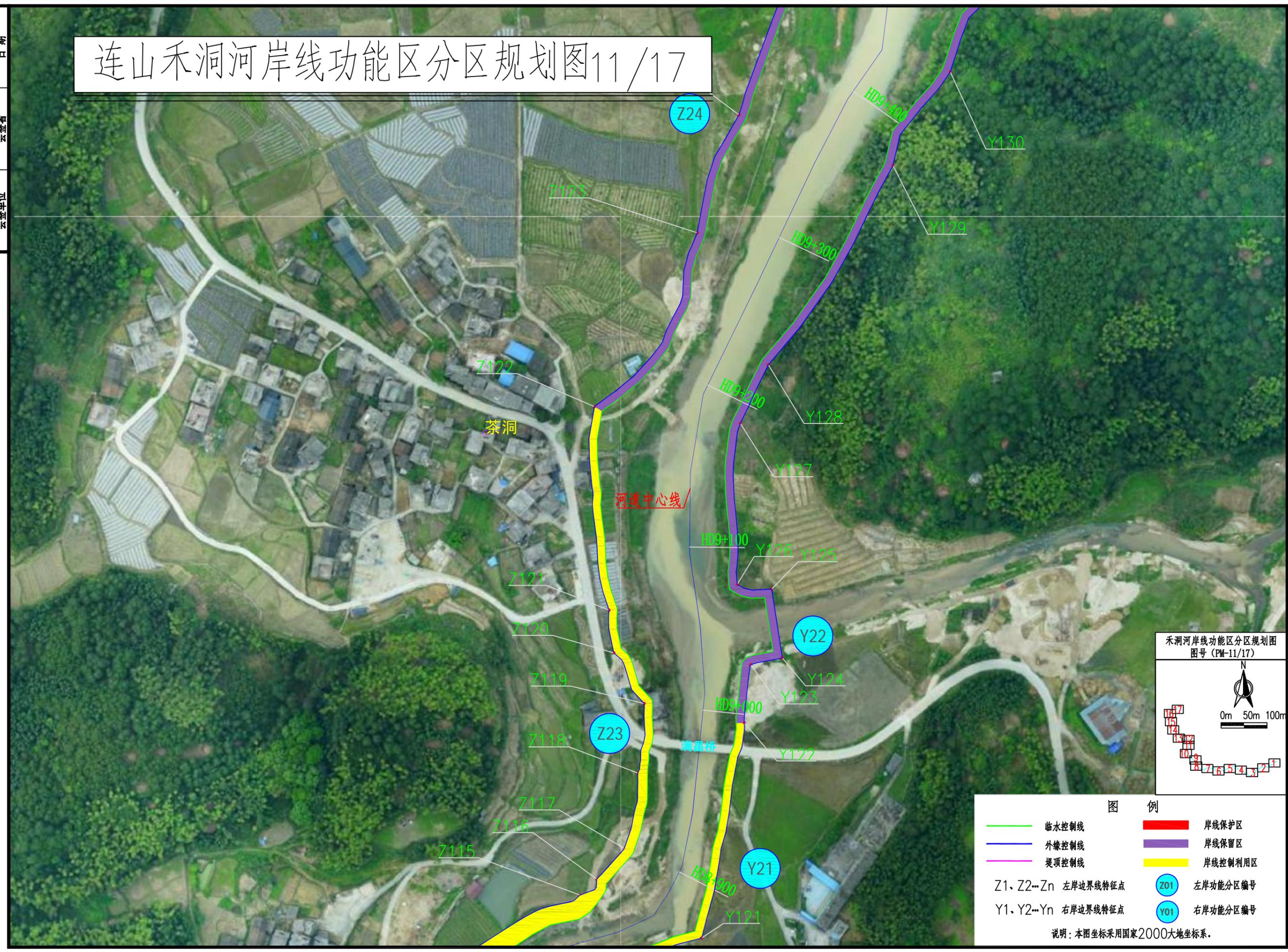


禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-10/17)

- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图11/17

日期	
会签者	
会签单位	

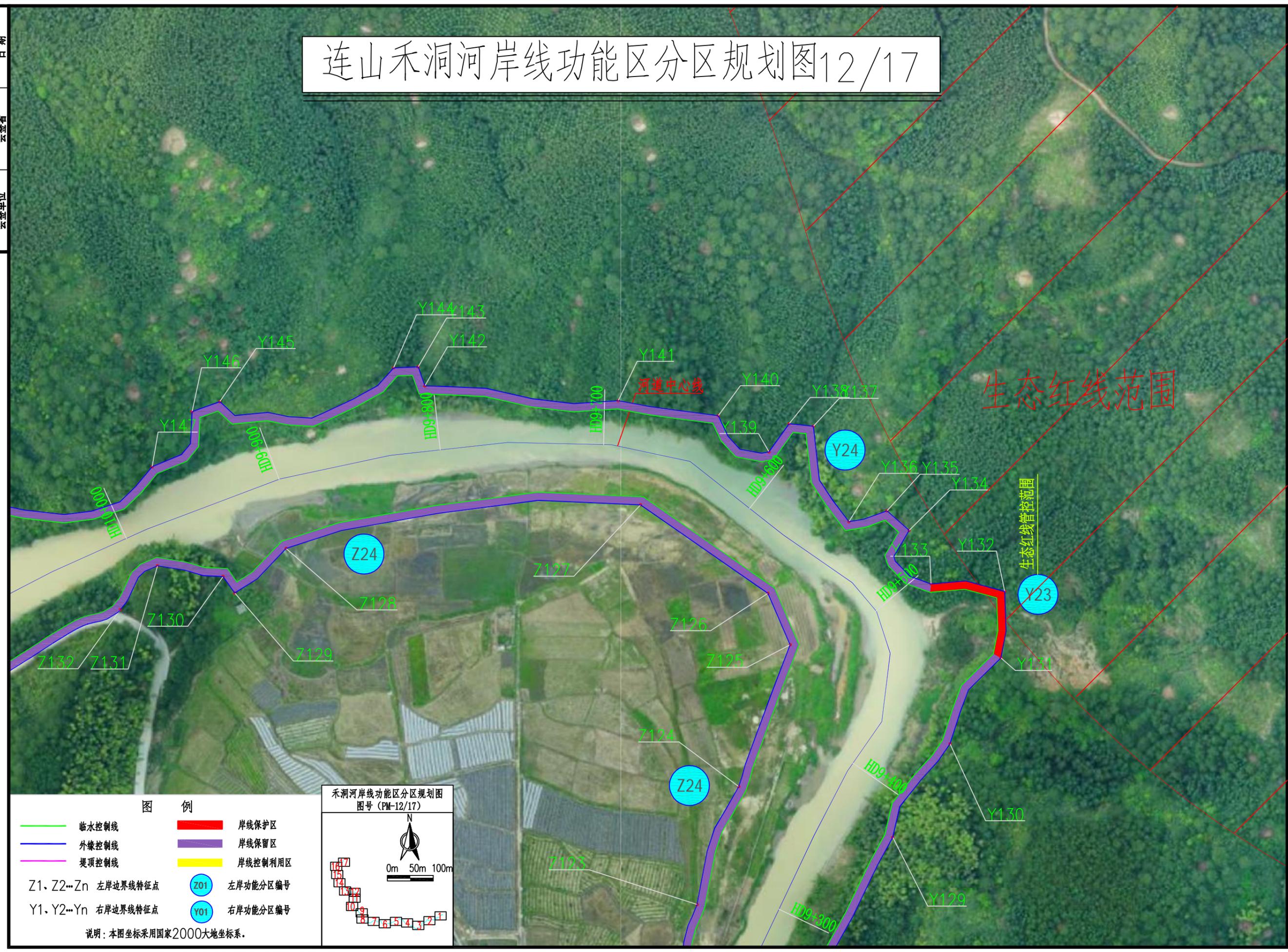


禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-11/17)

- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

连山禾洞河岸线功能区分区规划图12/17

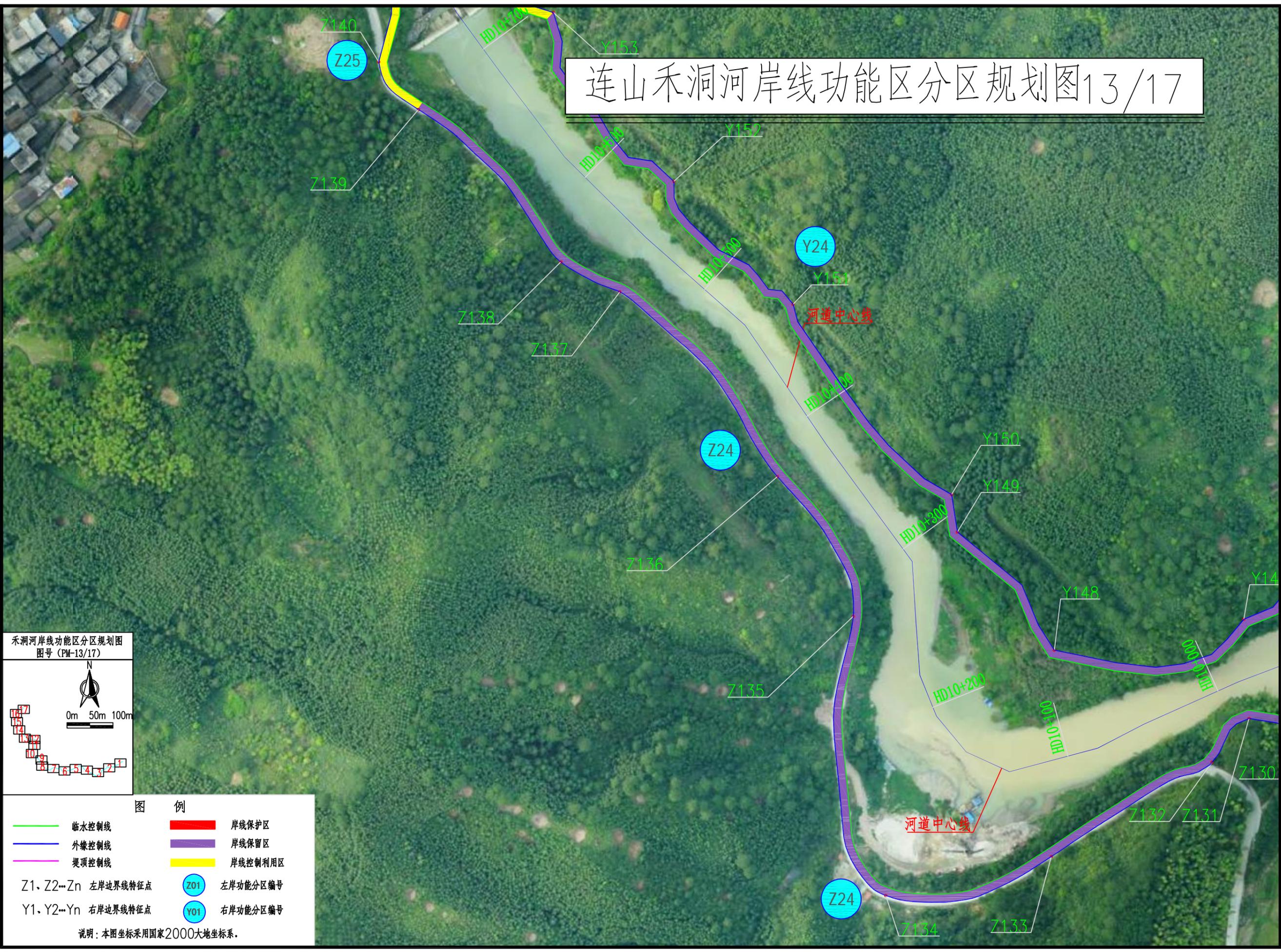


- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z1, Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1, Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-12/17)

连山禾洞河岸线功能区分区规划图13/17

日期	
会签者	
会签单位	

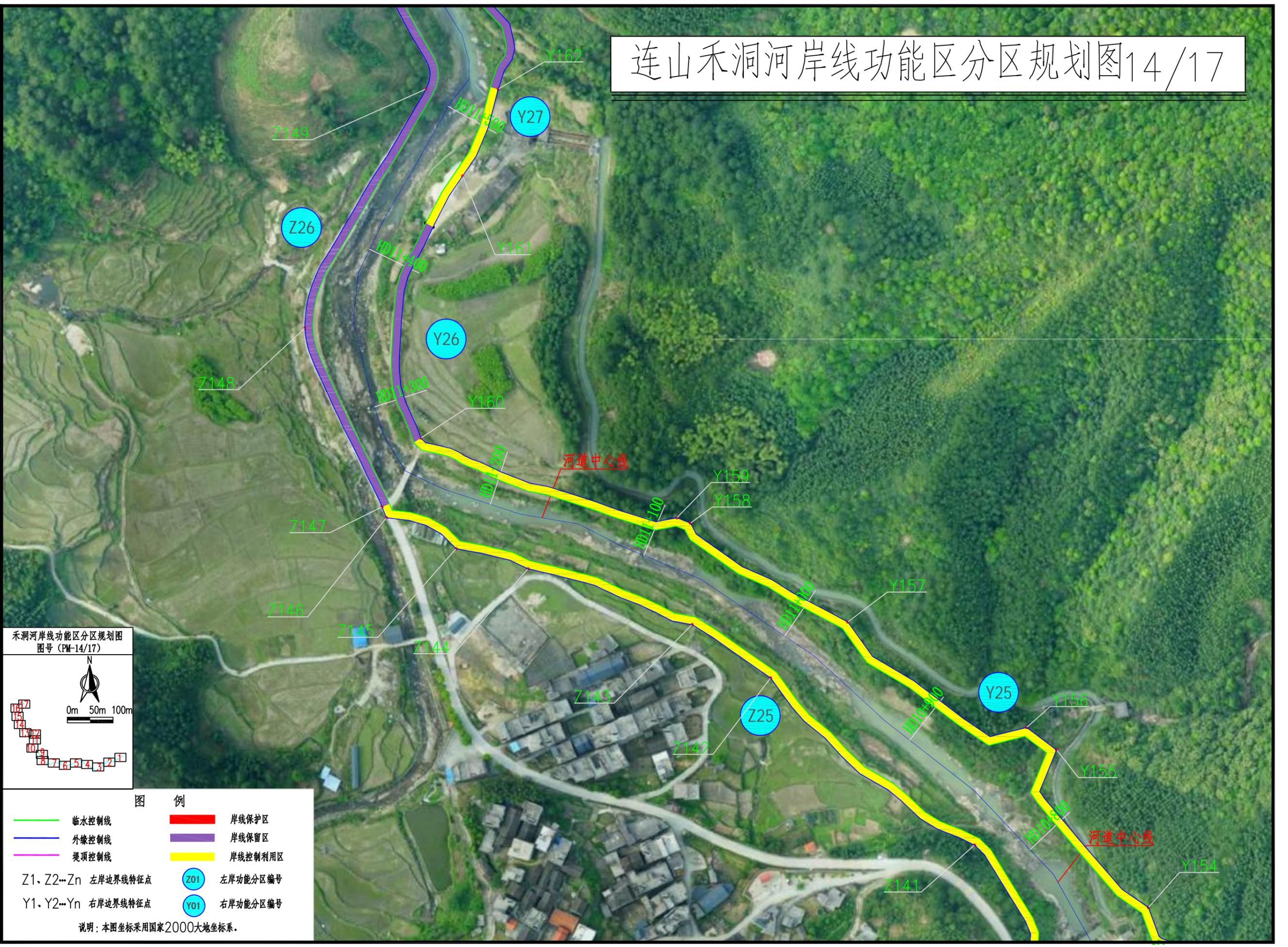


禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-13/17)

- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z1, Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1, Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图14/17

日期	
会签者	
会签单位	



禾洞河岸线功能区分区规划图
图号 (PM-14/17)

N

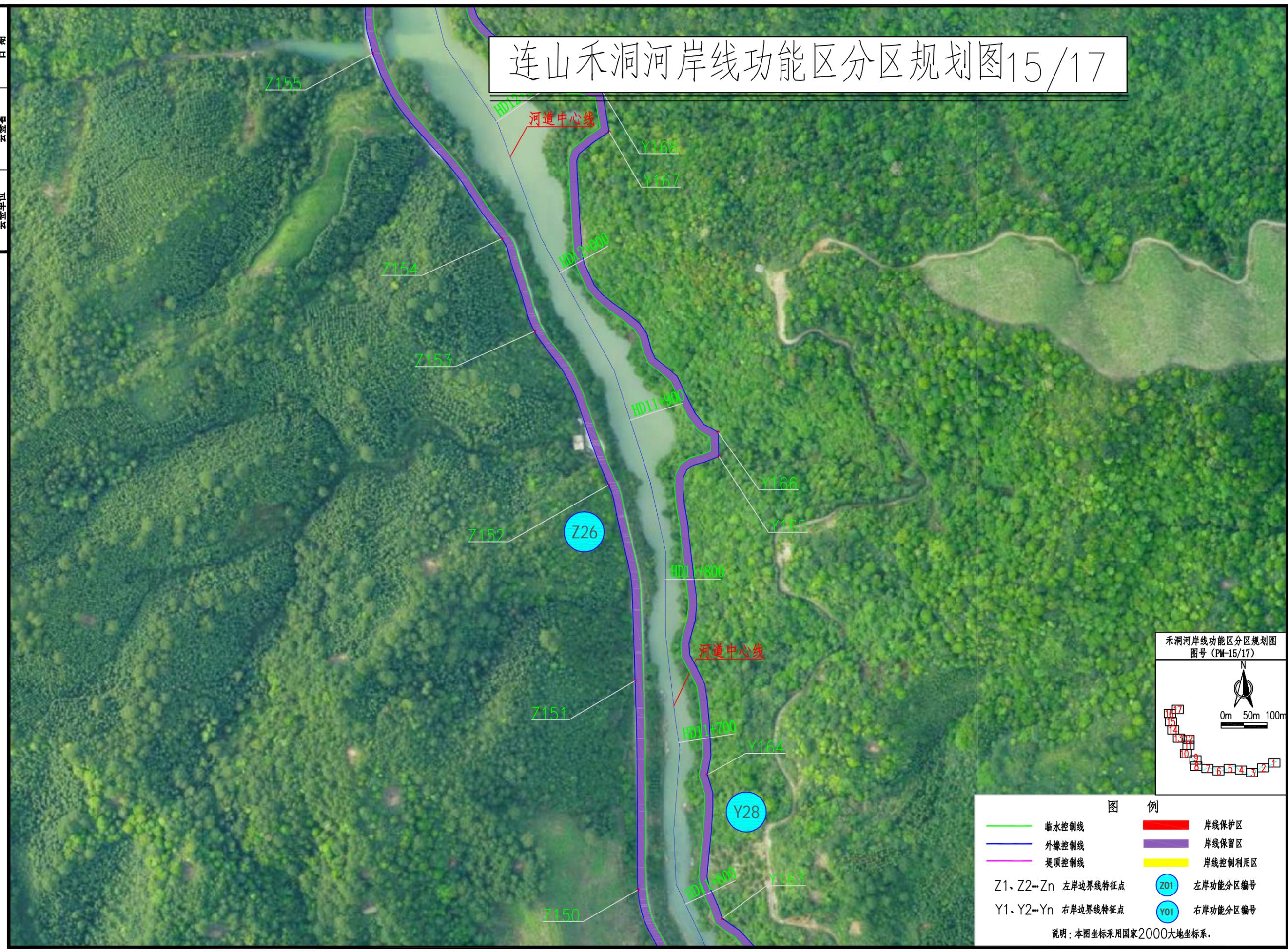
0m 50m 100m

16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
- Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点 Z01 左岸功能分区编号
- Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点 Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

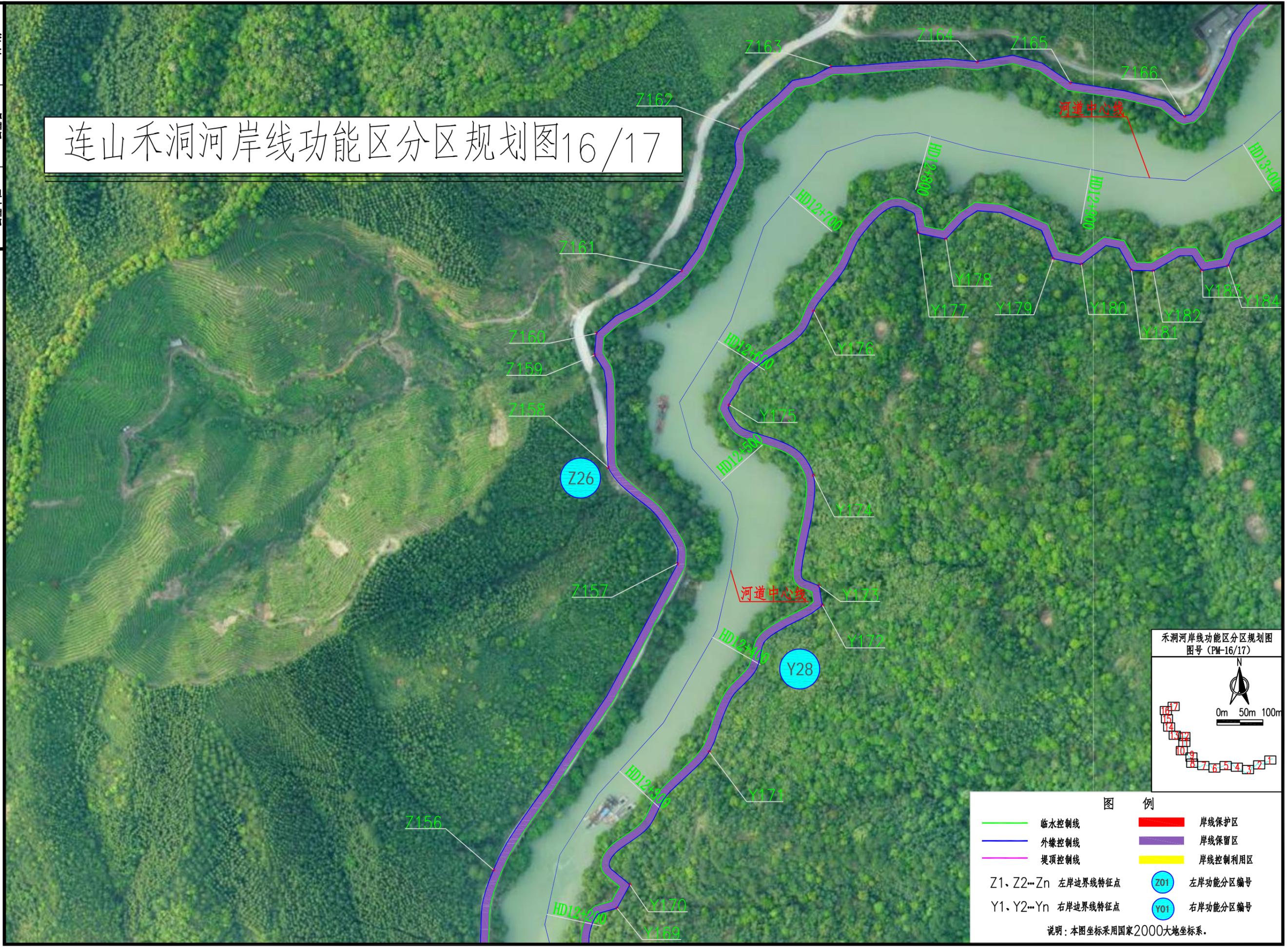
连山禾洞河岸线功能区分区规划图15/17



- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

日期	
会签者	
会签单位	

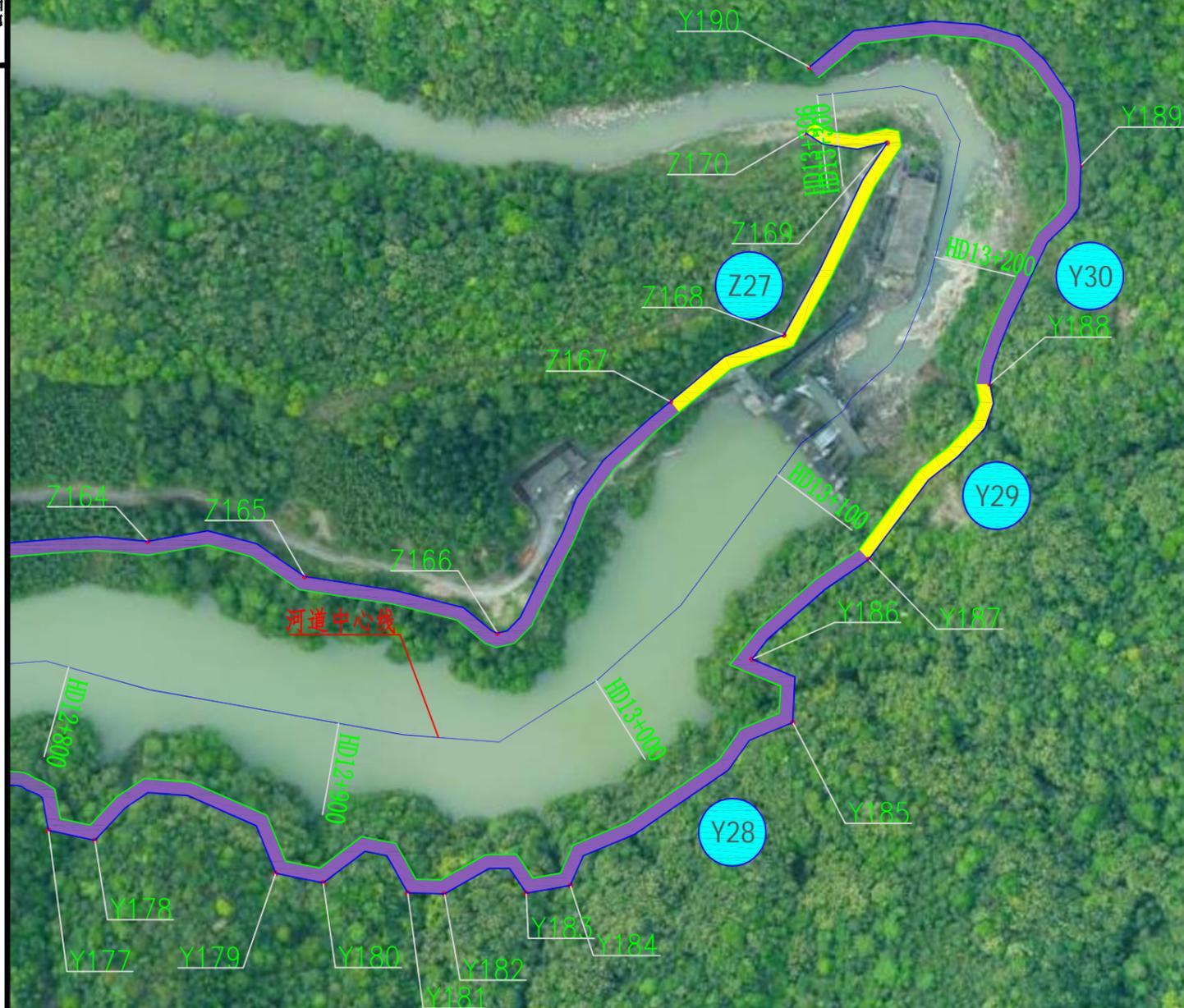
连山禾洞河岸线功能区分区规划图16/17



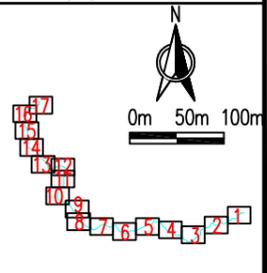
- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - Z1、Z2...Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2...Yn 右岸边界线特征点
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - 岸线控制利用区
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。

连山禾洞河岸线功能区分区规划图17/17

日期
会签者
会签单位



禾洞河岸线功能区分区规划图
图号(PM-17/17)



- 图例**
- 临水控制线
 - 外缘控制线
 - 堤顶控制线
 - 岸线控制利用区
 - 岸线保护区
 - 岸线保留区
 - Z1、Z2→Zn 左岸边界线特征点
 - Y1、Y2→Yn 右岸边界线特征点
 - Z01 左岸功能分区编号
 - Y01 右岸功能分区编号
- 说明：本图坐标采用国家2000大地坐标系。