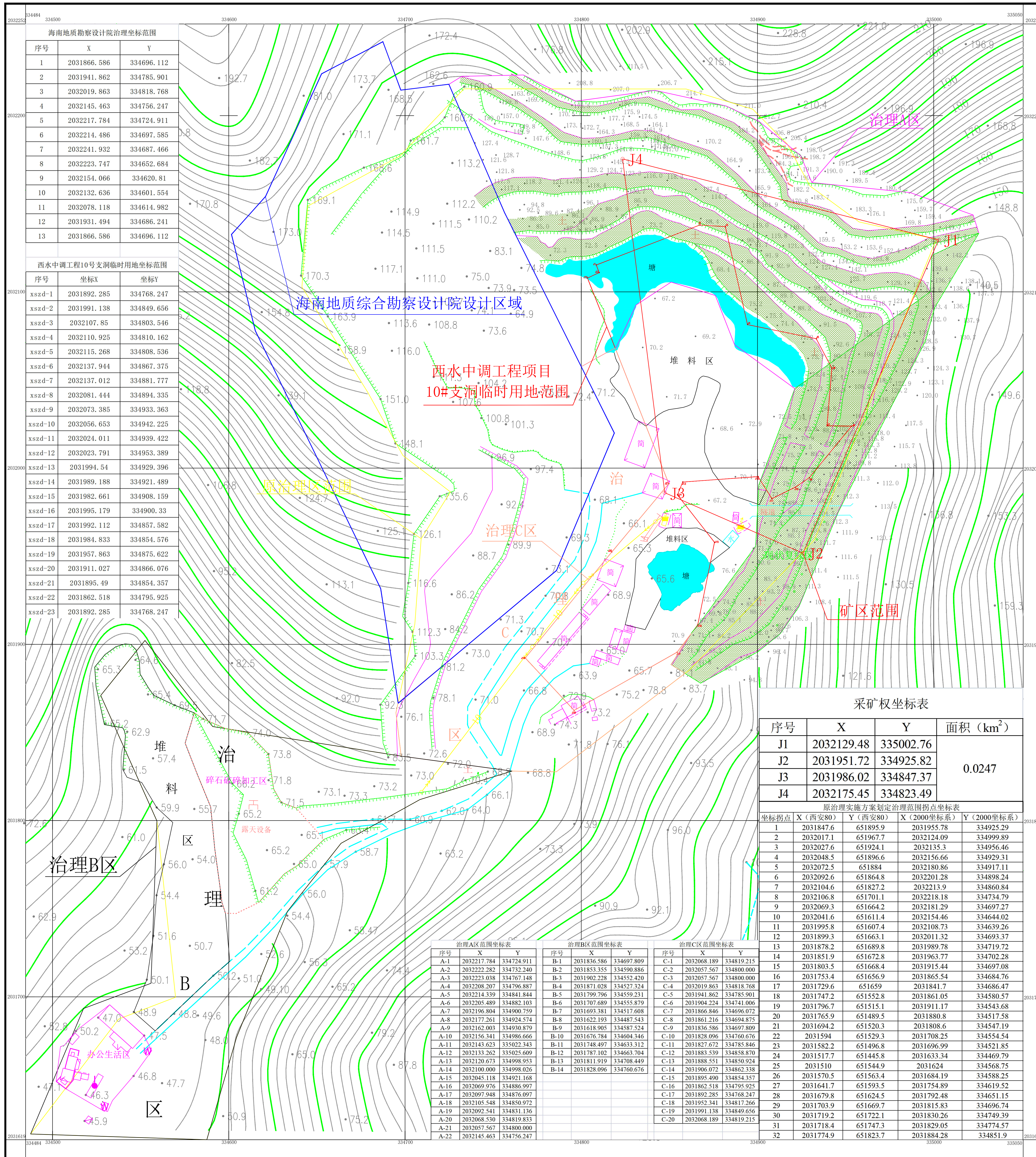


# 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩恢复治理现状图

## 1:1000



- ### 图例
- 矿区范围
  - 原治理区范围
  - 10号支洞配套临时用地范围
  - 海南地质综合勘察设计院设计治理范围
  - 设计治理A区范围
  - 设计治理B区范围
  - 设计治理C区范围
  - 示坡线
  - 高程点
  - 等高线
  - 现状道路
  - 现状复绿区
  - 加工设备
  - 积水塘
  - 简易民房
  - 输电线路
  - 堆料区

#### 海南地质勘察设计院治理坐标范围

序号	X	Y
1	2031866.586	334696.112
2	2031941.862	334785.901
3	2032019.863	334818.768
4	2032145.463	334756.247
5	2032217.784	334724.911
6	2032214.486	334697.585
7	2032241.932	334687.466
8	2032223.747	334652.684
9	2032154.066	334620.81
10	2032132.636	334601.554
11	2032078.118	334614.982
12	2031931.494	334686.241
13	2031866.586	334696.112

#### 西水中调工程10号支洞临时用地坐标范围

序号	坐标X	坐标Y
xszd-1	2031892.285	334768.247
xszd-2	2031991.138	334849.656
xszd-3	2032107.85	334803.546
xszd-4	2032110.925	334810.162
xszd-5	2032115.268	334808.536
xszd-6	2032137.944	334867.375
xszd-7	2032137.012	334881.777
xszd-8	2032081.444	334894.335
xszd-9	2032073.385	334933.363
xszd-10	2032056.653	334942.225
xszd-11	2032024.011	334939.422
xszd-12	2032023.791	334953.389
xszd-13	2031994.54	334929.396
xszd-14	2031989.188	334921.489
xszd-15	2031982.661	334908.159
xszd-16	2031995.179	334900.33
xszd-17	2031992.112	334857.582
xszd-18	2031984.833	334854.576
xszd-19	2031957.863	334875.622
xszd-20	2031911.027	334866.076
xszd-21	2031895.49	334854.357
xszd-22	2031862.518	334795.925
xszd-23	2031892.285	334768.247

#### 采矿权坐标表

序号	X	Y	面积 (km <sup>2</sup> )
J1	2032129.48	335002.76	0.0247
J2	2031951.72	334925.82	
J3	2031986.02	334847.37	
J4	2032175.45	334823.49	

#### 原治理实施方案划定治理范围拐点坐标表

坐标拐点	X (西安80)	Y (西安80)	X (2000坐标系)	Y (2000坐标系)
1	2031847.6	651895.9	2031955.78	334925.29
2	2032017.1	651967.7	2032124.09	334999.89
3	2032027.6	651924.1	2032135.3	334956.46
4	2032048.5	651896.6	2032156.66	334929.31
5	2032072.5	651884	2032180.86	334917.11
6	2032092.6	651864.8	2032201.28	334898.24
7	2032104.6	651827.2	2032213.9	334860.84
8	2032106.8	651701.1	2032218.18	334734.79
9	2032069.3	651664.2	2032181.29	334697.27
10	2032041.6	651611.4	2032154.46	334644.02
11	2031995.8	651607.4	2032108.73	334639.26
12	2031899.3	651663.1	2032011.32	334693.37
13	2031878.2	651689.8	2031989.78	334719.72
14	2031851.9	651672.8	2031963.77	334702.28
15	2031803.5	651668.4	2031915.44	334697.08
16	2031753.4	651656.9	2031865.54	334684.76
17	2031729.6	651659	2031841.7	334686.47
18	2031747.2	651552.8	2031861.05	334580.57
19	2031796.7	651515.1	2031911.17	334543.68
20	2031765.9	651489.5	2031880.8	334517.58
21	2031694.2	651520.3	2031808.6	334547.19
22	2031594	651529.3	2031708.25	334554.54
23	2031582.2	651496.8	2031696.99	334521.85
24	2031517.7	651445.8	2031633.34	334469.79
25	2031510	651544.9	2031624	334568.75
26	2031570.5	651563.4	2031684.19	334588.25
27	2031641.7	651593.5	2031754.89	334619.52
28	2031679.8	651624.5	2031792.48	334651.15
29	2031703.9	651669.7	2031815.83	334696.74
30	2031719.2	651722.1	2031830.26	334749.39
31	2031718.4	651747.3	2031829.05	334774.57
32	2031774.9	651823.7	2031884.28	334851.9

治理A区范围坐标表				治理B区范围坐标表				治理C区范围坐标表			
序号	X	Y	序号	X	Y	序号	X	Y	序号	X	Y
A-1	2032217.784	334724.911	B-1	2031836.586	334697.809	C-1	2032068.189	334819.215	A-1	2032217.784	334724.911
A-2	2032222.282	334732.240	B-2	2031853.355	334908.886	C-2	2032057.567	334800.000	A-2	2032222.282	334732.240
A-3	2032223.038	334767.148	B-3	2031902.228	334552.420	C-3	2032057.567	334800.000	A-3	2032223.038	334767.148
A-4	2032208.207	334796.887	B-4	2031871.028	334527.324	C-4	2032019.863	334818.768	A-4	2032208.207	334796.887
A-5	2032214.339	334841.844	B-5	2031799.796	334559.231	C-5	2031941.862	334785.901	A-5	2032214.339	334841.844
A-6	2032205.489	334882.103	B-6	2031707.689	334558.879	C-6	2031904.224	334741.006	A-6	2032205.489	334882.103
A-7	2032196.804	334900.759	B-7	2031693.381	334517.608	C-7	2031866.846	334696.072	A-7	2032196.804	334900.759
A-8	2032177.261	334924.574	B-8	2031622.193	334487.543	C-8	2031861.216	334694.875	A-8	2032177.261	334924.574
A-9	2032162.003	334930.879	B-9	2031618.905	334587.524	C-9	2031836.586	334697.809	A-9	2032162.003	334930.879
A-10	2032156.341	334986.666	B-10	2031676.784	334604.346	C-10	2031828.096	334760.676	A-10	2032156.341	334986.666
A-11	2032143.623	335022.343	B-11	2031748.497	334633.312	C-11	2031827.672	334785.846	A-11	2032143.623	335022.343
A-12	2032133.262	335025.609	B-12	2031787.102	334663.704	C-12	2031883.539	334858.870	A-12	2032133.262	335025.609
A-13	2032120.673	334998.953	B-13	2031811.919	334708.449	C-13	2031888.551	334850.924	A-13	2032120.673	334998.953
A-14	2032100.000	334998.026	B-14	2031828.096	334760.676	C-14	2031906.072	334862.338	A-14	2032100.000	334998.026
A-15	2032045.118	334921.168				C-15	2031895.490	334854.357	A-15	2032045.118	334921.168
A-16	2032069.976	334886.997				C-16	2031862.518	334795.925	A-16	2032069.976	334886.997
A-17	2032097.948	334876.097				C-17	2031892.285	334768.247	A-17	2032097.948	334876.097
A-18	2032105.548	334850.972				C-18	2031952.341	334817.266	A-18	2032105.548	334850.972
A-19	2032092.541	334831.136				C-19	2031991.138	334849.656	A-19	2032092.541	334831.136
A-20	2032068.530	334819.833				C-20	2032068.189	334819.215	A-20	2032068.530	334819.833
A-21	2032057.567	334800.000							A-21	2032057.567	334800.000
A-22	2032145.463	334756.247							A-22	2032145.463	334756.247

海南睿通安环科技有限公司  
Hainan Ruitong Anhua Technology Co., Ltd.

项目名称 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿

项目负责 陈福湾

制图 邓献伟

审核 谢小长

审定 陈人通

项目类型 恢复治理（续编）

序号 1

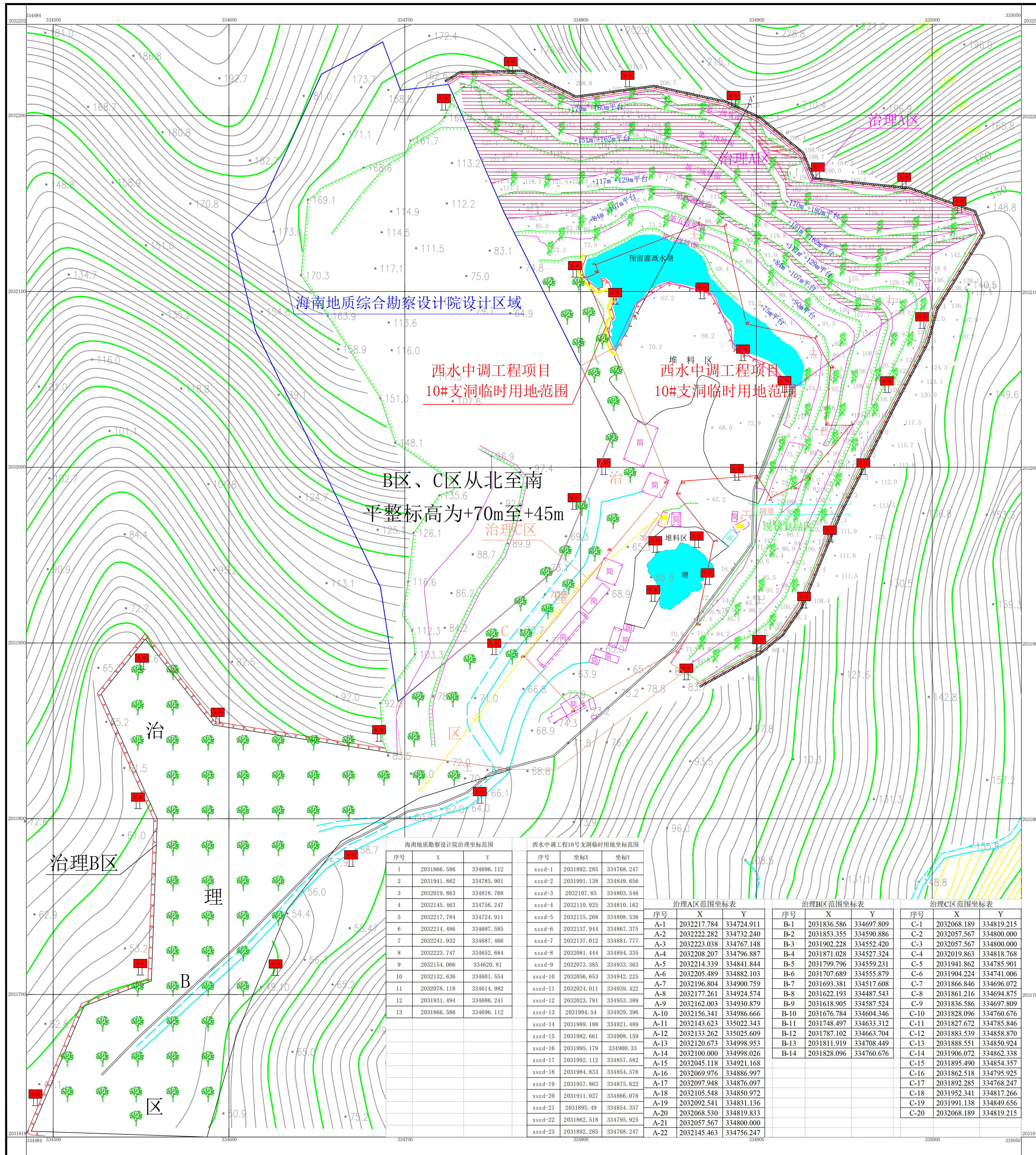
比例尺 1:1000

资料来源 实测

日期 2022.05

# 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿区地质环境恢复治理与土地复垦工程部署图

1:1000



## 图例

- 10号支洞配套临时用地范围
- 海南地质综合勘察设计院设计治理范围
- 设计治理A区范围
- 设计治理B区范围
- 设计治理C区范围
- 示坡线
- 高程点
- 等高线
- 现状道路
- 加工设备
- 积水塘
- 简易民房
- 输电线路
- 堆料区
- V型槽挂网喷播区
- 现状植树复绿
- 设计种植乔木
- 安全铁丝网
- 生物隔离带
- 排水沟及流水方向
- 截排水沟
- 安全警示标志
- 剖面线及编号

B区、C区从北至南  
平整标高为+70m至+45m

海南地质综合勘察设计院治理坐标范围

序号	X	Y	序号	坐标X	坐标Y
1	2031866.586	334696.112	xszd-1	2031892.285	334768.247
2	2031941.862	334785.901	xszd-2	2031991.138	334849.656
3	2032019.863	334818.768	xszd-3	2032107.855	334803.546
4	2032145.463	334756.247	xszd-4	2032110.925	334810.162
5	2032217.784	334724.911	xszd-5	2032115.268	334808.536
6	2032214.486	334697.585	xszd-6	2032137.944	334867.375
7	2032241.932	334687.466	xszd-7	2032137.012	334881.777
8	2032223.747	334652.684	xszd-8	2032081.444	334894.335
9	2032154.066	334620.81	xszd-9	2032073.385	334933.363
10	2032132.636	334601.554	xszd-10	2032056.653	334942.225
11	2032078.118	334614.982	xszd-11	2032024.011	334939.422
12	2031931.494	334686.241	xszd-12	2032023.791	334953.389
13	2031866.586	334696.112	xszd-13	2031994.54	334929.396
			xszd-14	2031989.188	334921.489
			xszd-15	2031982.661	334908.159
			xszd-16	2031995.179	334900.33
			xszd-17	2031992.112	334857.582
			xszd-18	2031984.833	334854.576
			xszd-19	2031957.863	334875.622
			xszd-20	2031911.027	334866.076
			xszd-21	2031895.49	334854.357
			xszd-22	2031862.518	334795.925
			xszd-23	2031892.285	334768.247

治理A区范围坐标表

序号	X	Y
A-1	2032217.784	334724.911
A-2	2032222.282	334732.240
A-3	2032223.038	334767.148
A-4	2032208.207	334796.887
A-5	2032214.339	334841.844
A-6	2032205.489	334882.103
A-7	2032196.804	334900.759
A-8	2032177.261	334924.574
A-9	2032162.003	334930.879
A-10	2032156.341	334986.666
A-11	2032143.623	335022.343
A-12	2032133.262	335025.609
A-13	2032120.673	334998.953
A-14	2032100.000	334998.026
A-15	2032045.118	334921.168
A-16	2032069.976	334886.997
A-17	2032097.948	334876.097
A-18	2032105.548	334850.972
A-19	2032092.541	334831.136
A-20	2032068.530	334819.833
A-21	2032057.567	334800.000
A-22	2032145.463	334756.247

治理B区范围坐标表

序号	X	Y
B-1	2031836.586	334697.809
B-2	2031853.355	334590.886
B-3	2031902.228	334552.420
B-4	2031871.028	334527.324
B-5	2031799.796	334559.231
B-6	2031707.689	334555.879
B-7	2031693.381	334517.608
B-8	2031622.193	334487.543
B-9	2031618.905	334587.524
B-10	2031676.784	334604.346
B-11	2031748.497	334633.312
B-12	2031787.102	334663.704
B-13	2031811.919	334708.449
B-14	2031828.096	334760.676

治理C区范围坐标表

序号	X	Y
C-1	2032068.189	334819.215
C-2	2032057.567	334800.000
C-3	2032057.567	334800.000
C-4	2032019.863	334818.768
C-5	2031941.862	334785.901
C-6	2031904.224	334741.006
C-7	2031866.846	334696.072
C-8	2031861.216	334694.875
C-9	2031836.586	334697.809
C-10	2031828.096	334760.676
C-11	2031827.672	334785.846
C-12	2031883.539	334858.870
C-13	2031888.551	334850.924
C-14	2031906.072	334862.338
C-15	2031895.490	334854.357
C-16	2031862.518	334795.925
C-17	2031892.285	334768.247
C-18	2031952.341	334817.266
C-19	2031991.138	334849.656
C-20	2032068.189	334819.215

海南睿通安环科技有限公司  
Hainan Ruiyong Anhua Technology Co., Ltd.

项目名称 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿

项目负责 陈福湾

设计 陈以硕

制图 邓献伟

审核 谢小长

审定 陈人通

项目类型 恢复治理（修编）

顺序号 2

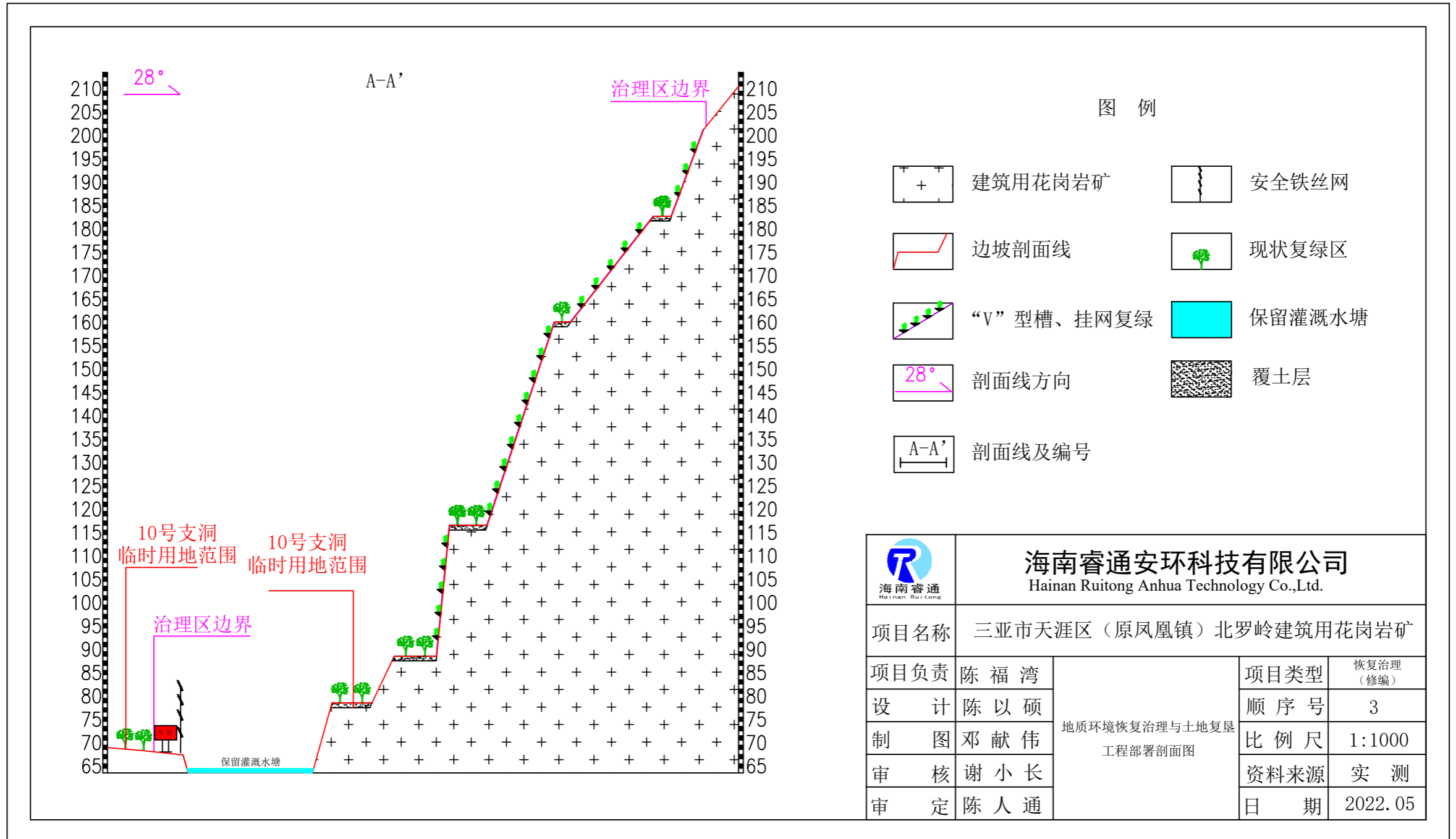
比例尺 1:1000

资料来源 实测

日期 2022.05

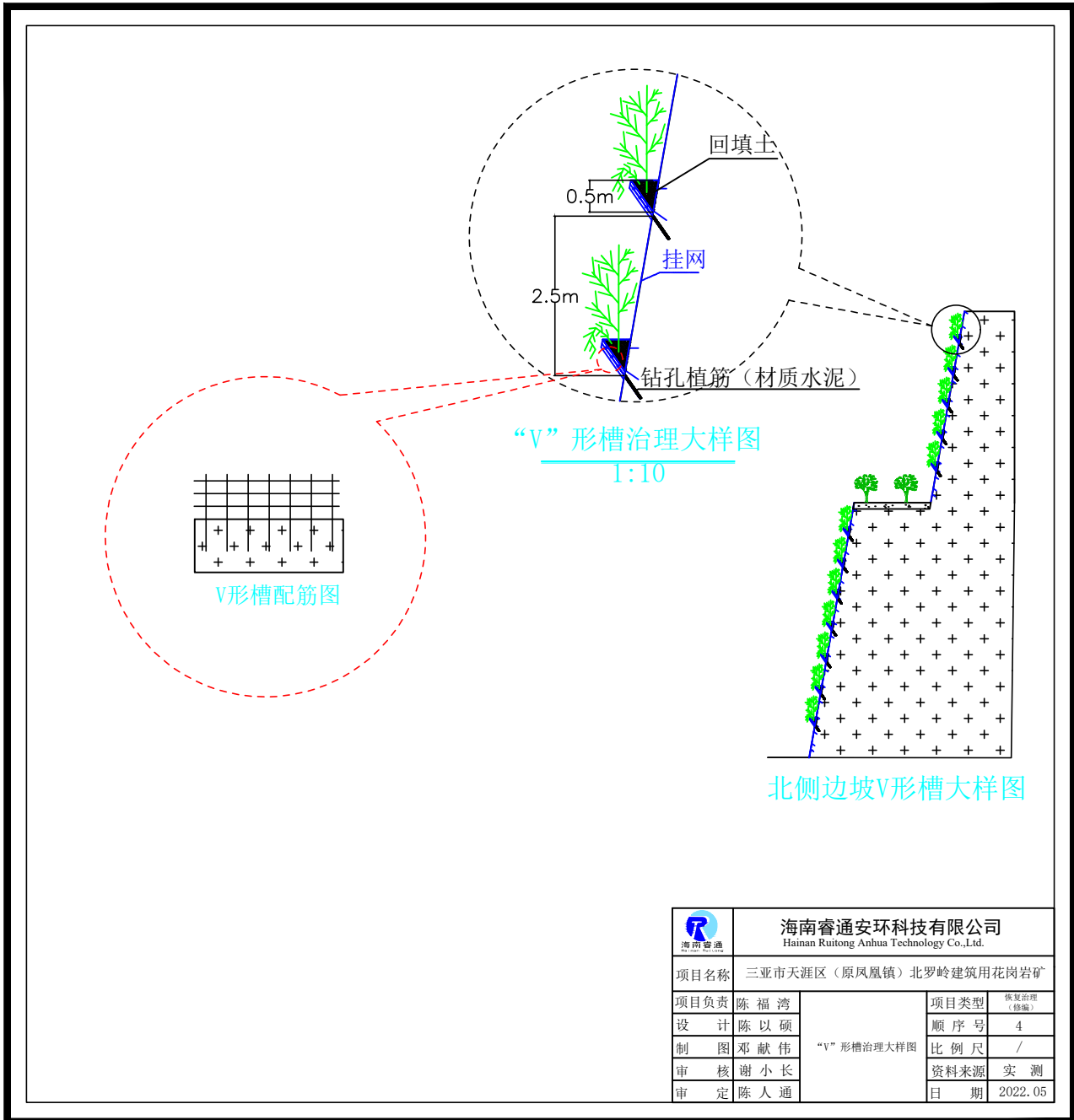
# 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿区 地质环境恢复治理与土地复垦工程部署剖面图


比例尺： 1:1000



		<b>海南睿通安环科技有限公司</b> Hainan Ruitong Anhua Technology Co.,Ltd.		
项目名称	三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿			
项目负责	陈福湾	地质环境恢复治理与土地复垦 工程部署剖面图	项目类型	恢复治理 (修编)
设计	陈以硕		顺序号	3
制图	邓献伟		比例尺	1:1000
审核	谢小长		资料来源	实测
审定	陈人通		日期	2022.05

# 三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿 “V”形槽治理大样图



		<b>海南睿通安环科技有限公司</b> Hainan Ruitong Anhua Technology Co.,Ltd.		
项目名称		三亚市天涯区（原凤凰镇）北罗岭建筑用花岗岩矿		
项目负责	陈福湾	“V”形槽治理大样图	项目类型	恢复治理 (修编)
设计	陈以硕		顺序号	4
制图	邓献伟		比例尺	/
审核	谢小长		资料来源	实测
审定	陈人通		日期	2022.05