

滕州市 TZ2018-11-2、TZ2018-11-3 号地块
土壤污染状况调查报告

委托单位：山东恒益房地产开发有限公司

编制单位：青岛京诚检测科技有限公司



2021年10月



营业执照

统一社会信用代码

9137021167176568813



扫描二维码
即可查询
企业信息
国家企业信用信息公示系统
网址：
http://www.gsxt.gov.cn

名称 青岛京城检测科技有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)
法人独资)

法定代表人 梁建义

经营范围 许可项目：检验检测服务；医疗服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：专业保洁、清洗、消毒服务；环境保护监测；生态环境监测；环保咨询服务；海洋环境服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；认证咨询；工程和技术研究和试验发展。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本 贰仟万元整

成立日期 2008年02月22日

营业期限 2008年02月22日至2058年02月21日

住所 山东省青岛市黄岛区龙首山路190号

登记机关

2021年05月19日



滕州市 TZ2018-11-2、TZ2018-11-3 号地块
土壤污染状况调查报告

姓名	从事专业	职称	编写章节	备注	签名
苏田杰	环境监测	无	1-3 章	项目负责人 报告编制人员	苏田杰
李海波	环境监测	工程师	4-9 章	报告编制人员	李海波
刘志秀	环境工程	工程师	审核人	审核人员	刘志秀
李建荣	环境工程	高级工程师	审定人	审定人员	李建荣

青岛京诚检测科技有限公司

二〇二一年十月

1	.....	1
2	.....	3
2.1	.....	3
2.2	.....	3
2.3	.....	10
2.4	.....	12
2.5	.....	13
2.6	.....	15
3	.....	16
3.1	.....	16
3.2	.....	28
3.3	.....	33
3.4	.....	43
3.5	.....	53
3.6	.....	54
4	.....	55
4.1	.....	55
4.2	.....	60
4.3	.....	61
4.4	.....	64
4.5	.....	65
5	.....	66
5.1	.....	66
5.2	.....	66
5.3	.....	71
6	.....	80
6.1	.....	80

6.2	.....	84
6.3	.....	89
6.4	.....	90
7	.....	117
7.1	.....	117
7.2	.....	120
7.3	.....	140
8	.....	141
8.1	.....	141
8.2	.....	141
8.3	.....	141
9	.....	142
1	.....	142
2	.....	144
3	.....	145
4	.....	146
5	[2021] 83	158
6	.....	160
7	.....	162
8	.....	181
9	.....	184
10	.....	210
11	.....	251
12	.....	252
13	.....	253
14	.....	254
15	.....	255
16	.....	256

17	.....	257
18	.....	258

1

TZ2018-11-2 TZ2018-11-3

TZ2018-11-2 TZ2018-11-3

TZ2018-11-2

22265.7

TZ2018-11-3

8122.9

2016 42

2019 129

2.4-1

2021 9

TZ2018-11-2 TZ2018-11-3

10 7 8

9

1

1

148

15

1

1

GB 36600-2018

GB/T 14848-2017 III

TZ2018-11-2

TZ2018-11-3

2

2.1

2.1.1

1

2

3

2.1.2

1

2

3

2.2

TZ2018-11-2 TZ2018-11-3

TZ2018-11-2

TZ2018-11-3

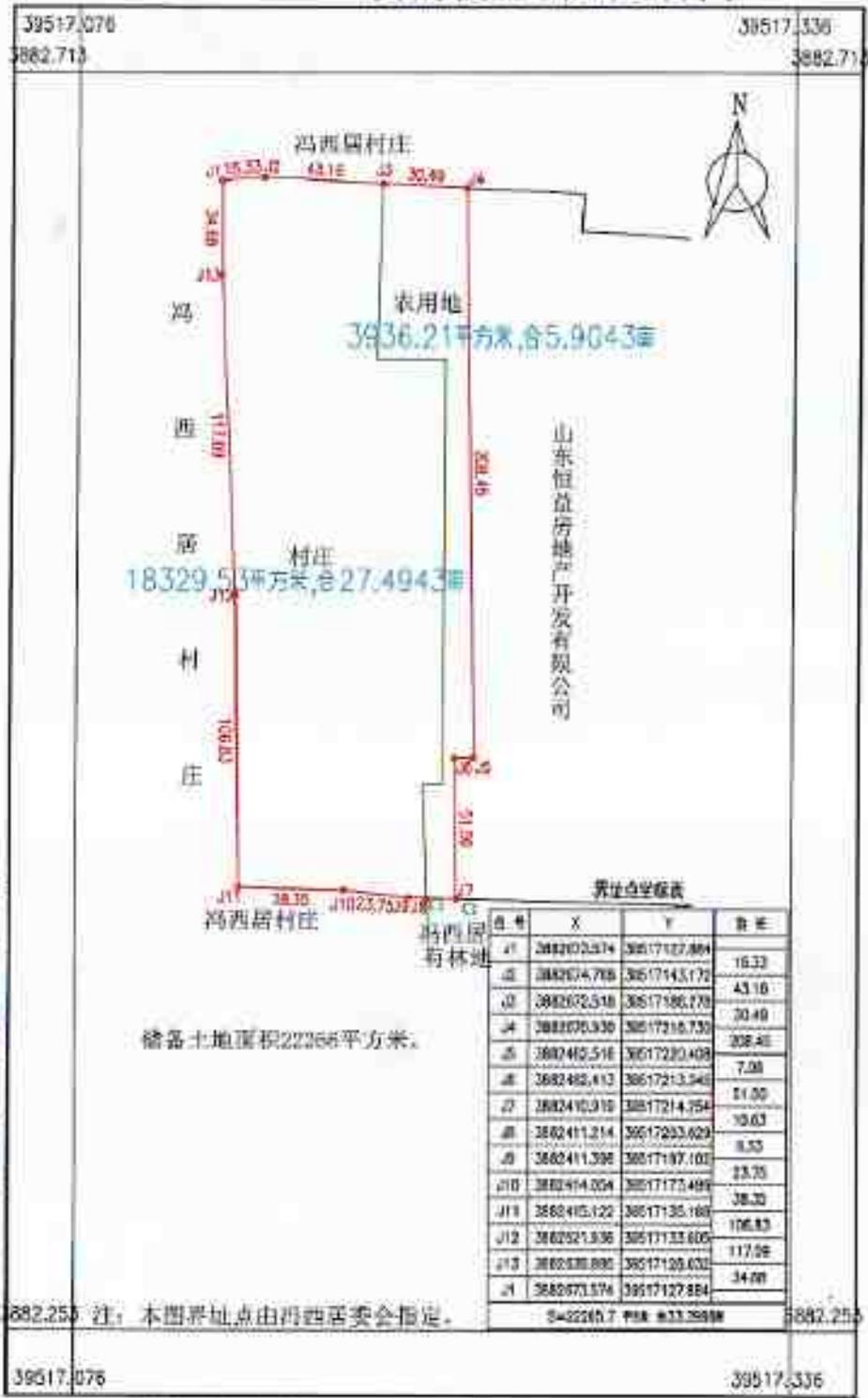
30388.6

2.1-1

2.1-2

2.1-1

TZ2018-11-2号储备宗地勘测定界图



滕州市国土规划勘测院有限公司

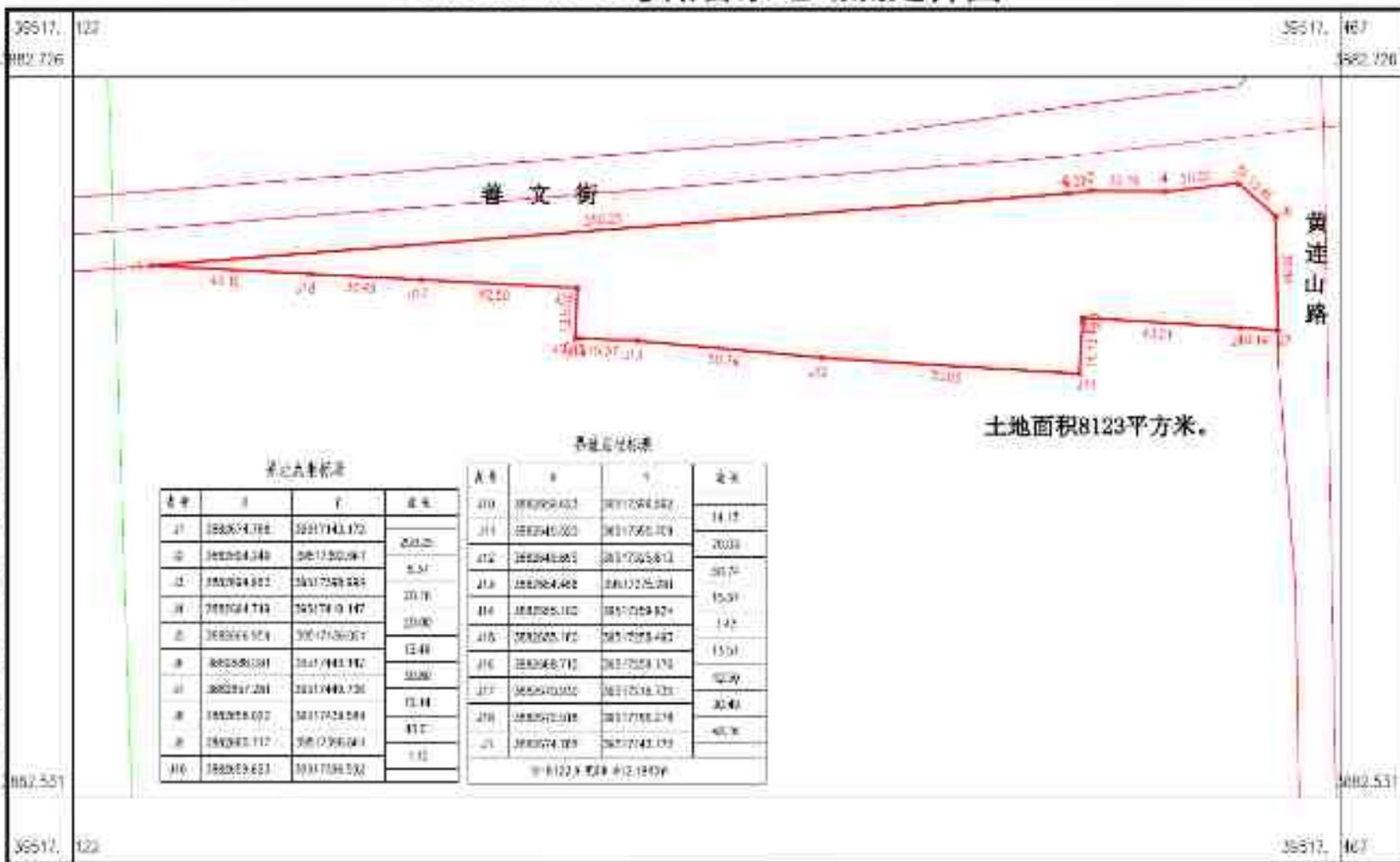
2021年09月数字化制图
 3000国家大地坐标系
 依据《土地勘测定界规程》
 2007版图式

1:2000

测量员：柴可健 孙宗宗
 绘图员：刘筱筱
 检查员：邓秀梅

TZ2018-11-3号储备宗地勘测定界图

滕州市国土规划勘测院有限公司



界点坐标表

点号	X	Y	备注
1	388374.784	3817143.170	20.25
2	388264.248	3817502.987	5.57
3	388264.812	3817549.533	23.78
4	388364.718	3817610.147	22.00
5	388364.974	3817620.071	12.48
6	388281.081	3817643.112	22.80
7	388297.281	3817649.736	13.14
8	388258.072	3817624.584	81.7
9	388283.117	3817598.041	1.12
10	388353.631	3817581.532	

界址点坐标表

点号	X	Y	备注
10	388353.631	3817581.532	14.17
11	388340.000	3817560.319	20.33
12	388340.887	3817555.812	50.7
13	388284.482	3817575.381	15.57
14	388285.112	3817569.874	1.42
15	388265.172	3817578.482	15.51
16	388266.712	3817559.173	22.29
17	388261.000	3817558.323	20.40
18	388262.088	3817558.278	40.36
19	388374.784	3817143.170	
S=8122.8728 412.1840P			

2021年09月数字化制图
2000国家大地坐标系
依据《土地勘测定界规程》
2007版图式

1:1500

测量员：柴可健 孙宗宗
绘图员：刘姣姣
检查员：邓秀梅



2.1-2

2020 12

2.1-1

2000

TZ2018-11-2

	X	Y
J1	3882673.574	39517127.88
J2	3882674.768	39517143.17
J3	3882672.518	39517186.28
J4	3882670.93	39517216.73
J5	3882462.516	39517220.41
J6	3882462.413	39517213.35
J7	3882410.919	39517214.25
J8	3882411.214	39517203.63
J9	3882411.396	39517197.1
J10	3882414.054	39517173.5
J11	3882415.122	39517135.17
J12	3882521.936	39517133.61
J13	3882638.895	39517128.03

TZ2018-11-2

	X	Y
J1	3882674.768	39517143.172
J2	3882694.249	39517392.661

J3	3882694.963	39517398.993
J4	3882694.719	39517419.147
J5	3882696.959	39517439.021
J6	3882688.081	39517449.142
J7	3882657.281	39517449.706
J8	3882658.022	39517439.589
J9	3882660.717	39517396.661
J10	3882659.623	39517396.592
J11	3882659.623	39517396.592
J12	3882645.520	39517395.709
J13	3882649.895	39517325.813
J14	3882654.456	39517275.281
J15	3882655.100	39517259.924
J16	3882655.160	39517258.493
J17	3882668.715	39517259.170
J18	3882670.930	39517216.730

2.3

2.3.1

1		2014	4		2015	1	1
2				2019	1	1	
3		2017	6		2018	1	1
4				2020	4	27	
2020	9	1					
5							[2012] 140
6							
	[2013]	7					
7				[2013]	46		
8							
	[2014]	66					
9							[2016]31
10					2016	42	
11							
				[2019]	63		
12							
				[2014]	126		
13							
	[2019]	129					
14							
	[2016]	37					

15		2020	1	1
2.3.2				
1				HJ 25.1-2019
2				HJ 25.2-2019
3				HJ 25.3-2019
4				HJ/T 166-2004
5				HJ/T 164-2004
6				GB
36600-2018				
7				[2017]72
8				GB/T 14848-2017
9				HJ 494-2009
10	-			HJ 493-2009
11				GB/T 50145-2007
12				GB/T 50123-1999
13				HJ 682-2019
14				
2014	78			
15				2019 770
16				HJ 1019-2019

2.3.3

1				
2			[2019]	83
3				
4				

2.4

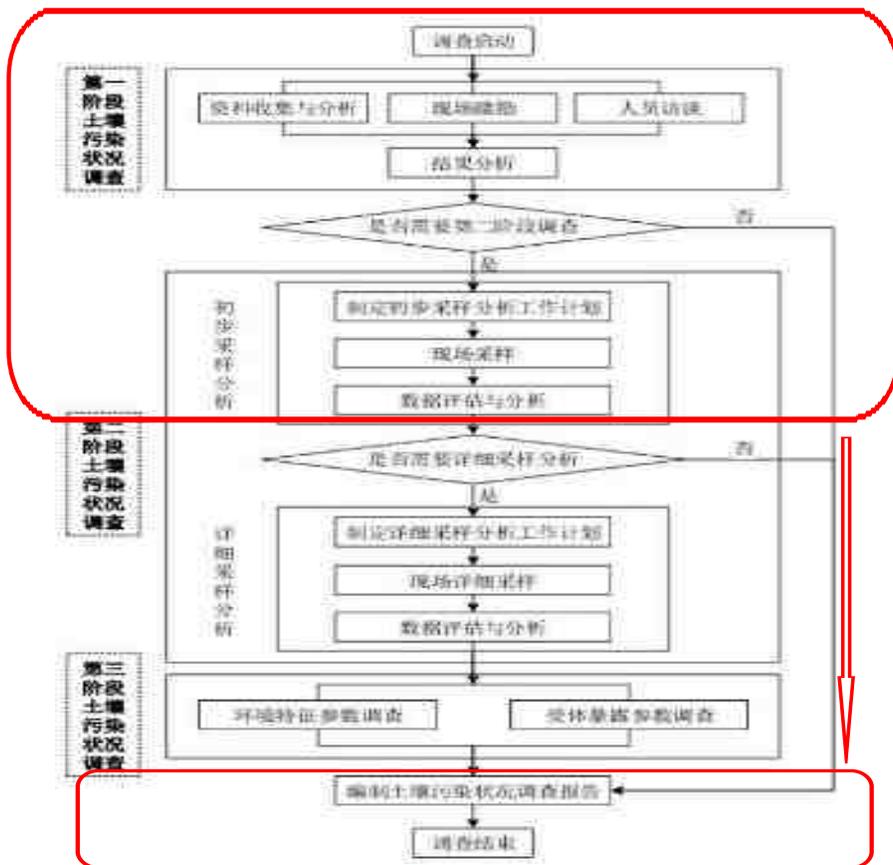
HJ 25.1-2019

HJ 25.2-2019

[2018] 3

2017 72

2.4-1



2.4-1

2.5

25.1-2019

[2017]72

GB 36600-2018

HJ

1

2

1

3

HJ 25.2-2019

4

5

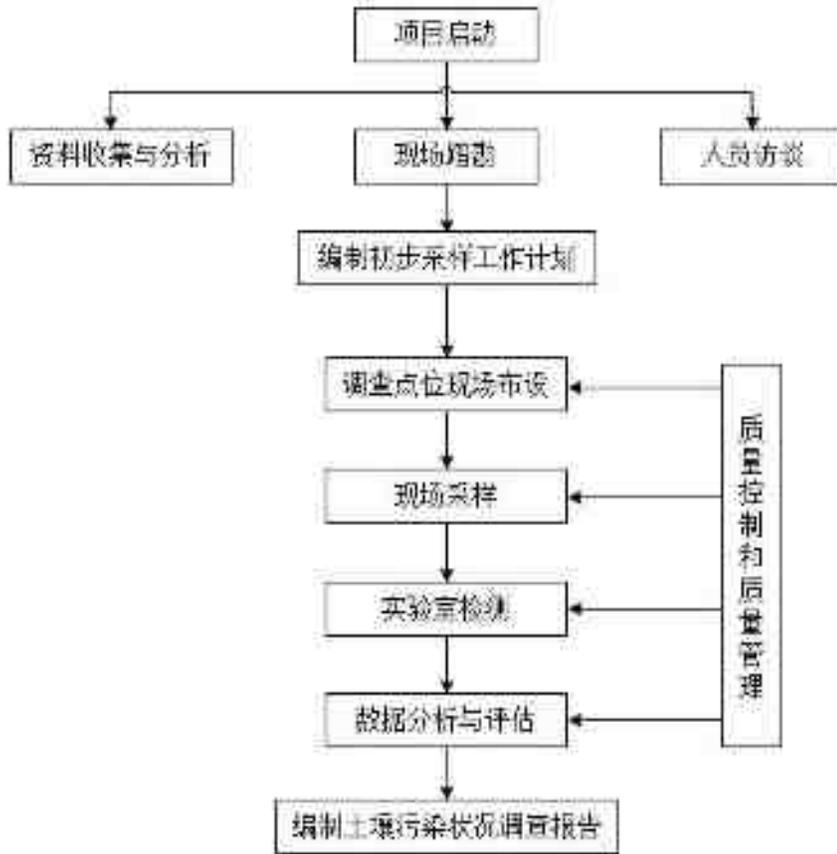
4

6

7

2.6

2.6-1



2.6-1

3

3.1

3.1.1

3.1-3

	116°49—117°24	34°50—35°17	45
46	1485		

-

4

17

3.1.2

1

			596.6
	33.5		65.4
454		30.5%	914
61.6%	117		7.9%
453	130	323	
596.6	415		" "
400	408		

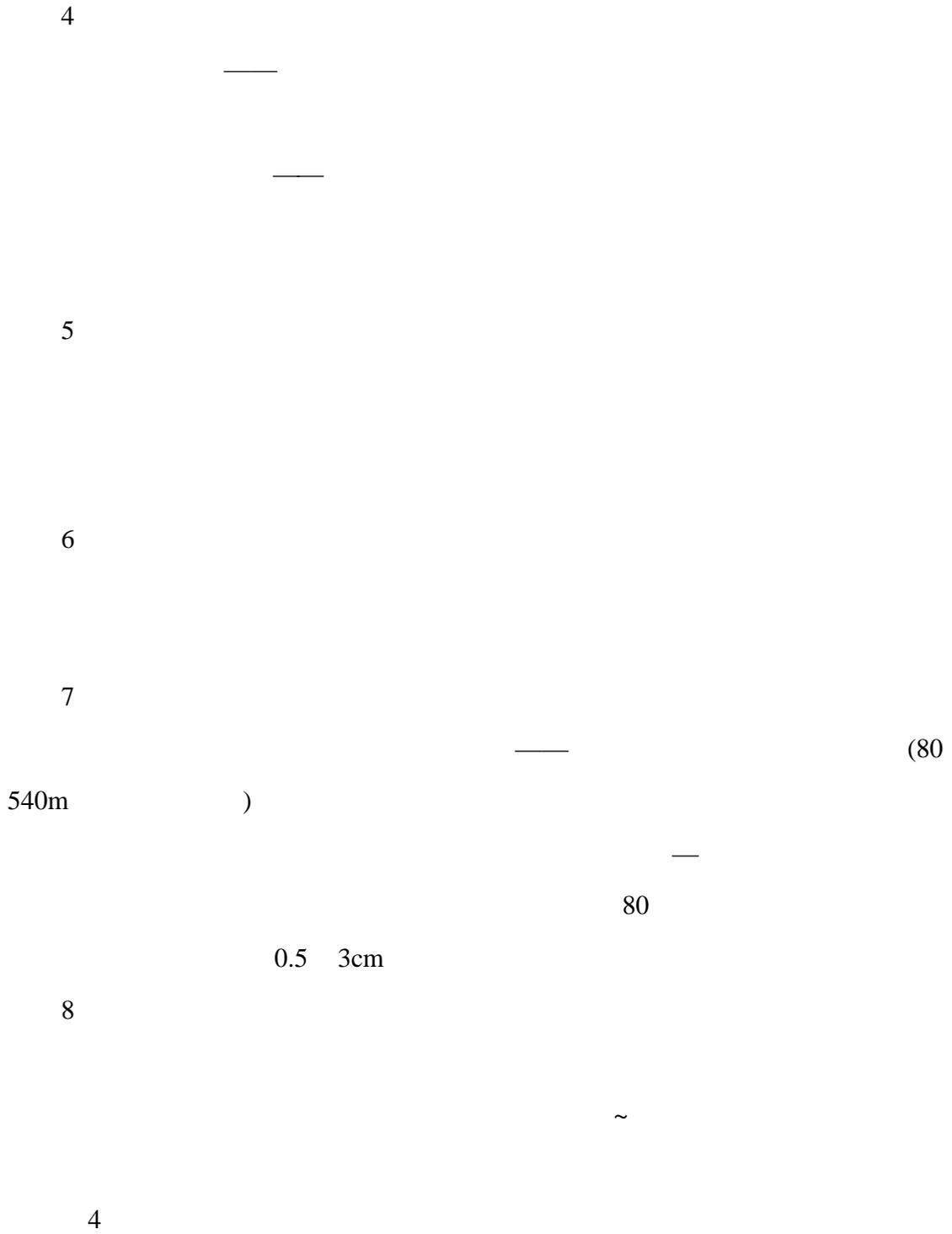
2					66.4%
			2383		13.6
16.3	7	26.9	1		-1.8
	773.1		1245.8	1964	
388.9	1981	81.8		7	
1007.1		2.8 /		12%	
3					

80%

1

2

3



4
33km 148.5km²

50m

4
81km 960km² 2.23 m³ 80 120m 1957
1958

3.1.3

5

1

1

6~17m

20m —
500m³/(d·m) —
100~500m³/(d·m) 100m³/(d·m)
CO³·SO⁴-Ca·Na

2

200m

SO⁴—Ca·Na

50~70m

3000m³(dm)

6988.98m³/(dm)

25~70m

1000~3000m³(d·m)

1000m³/(dm)

100m³(dm)

HCO³·SO⁴Ca·Na

3

100m/(d·m)

150m

20m³/dm

4

100m³/(d·m)

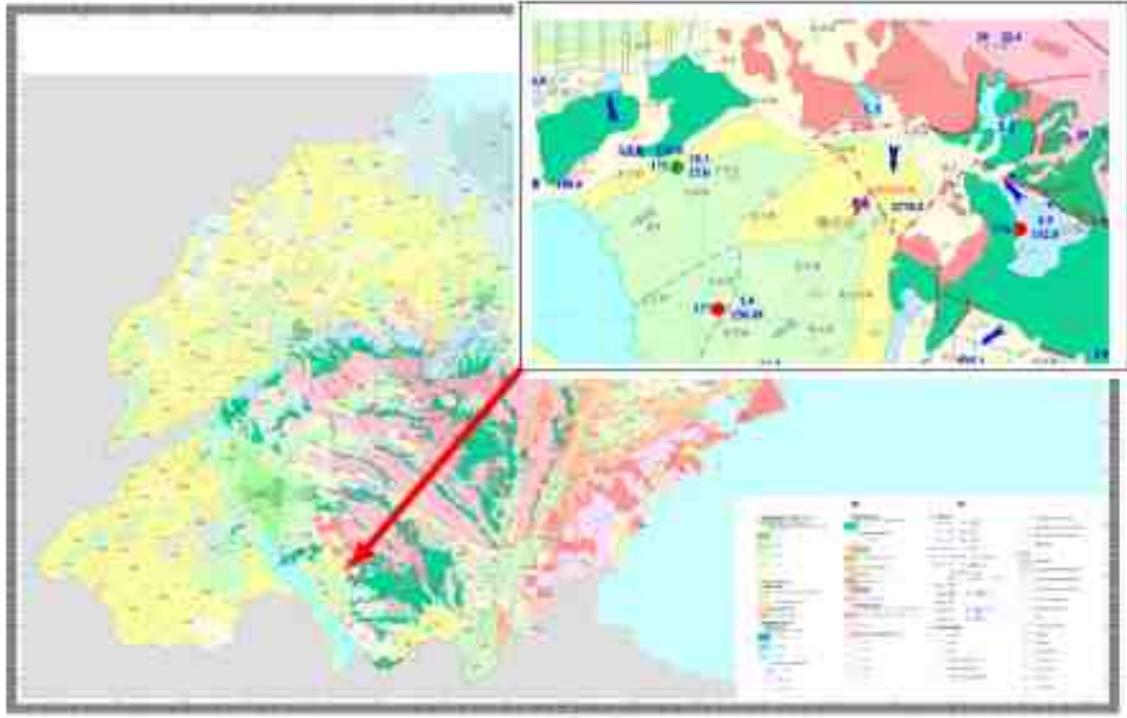
2

6 1~6 6 20 25
9 10 20 6 9

7

58.03 59.35 **9.30~10.60** +1.50
+0.50

15



3.1-1

