

			S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	GW1	GW2	GW3	GW4	GW5
	HJ605-2011	mg/kg	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017	<0.0017
1, 2-3-	HJ605-2011	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
1, 2, 4-	HJ605-2011	mg/kg	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
1, 2, 3-	HJ605-2011	mg/kg	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	HJ605-2011	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	HJ605-2011	mg/kg	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
C10-C40	HJ605-2011	mg/kg	50	90	8	31	21	39	24	26	434	15	34	24	26	67	17	62	13

7-1

DB11/T811
GB36600-2018

7.2

14848
VOCs

7-2

5

GB/T
9

			GW1	7-2 GW2	GW3	GW4	GW5	
HJ 639-2012	Ug/L		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	m
HJ 639-2012	Ug/L		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
HJ 639-2012	Ug/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
-	HJ 639-2012	Ug/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
-	HJ 639-2012	Ug/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	HJ 639-2012	Ug/L	14.8	0.5	0.5	0.5	0.5	

142

0.1

0.1

0

3920

GW1

GW2

GW3

GW4

GW5

			GW1	GW2	GW3	GW4	GW5
1, 2, 4-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1, 2- - 3-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1, 2-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1, 3, 5-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
1, 3-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1, 3	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
2, 2-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
4-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
4-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.0223	0.0223	0.0267	0.0223	0.0223
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

			GW1		GW2		GW3		GW4		GW5	
-1, 2-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
-1, 3-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.2		0.2		0.2		0.2		0.2	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
	HJ 639- 2012	Ug/L	2.3		2.3		2.3		2.3		2.3	
C10- C40	HJ 639- 2012	Ug/L	0.06		0.06		0.17		0.06		0.06	
-1, 2-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
-1, 3-	HJ 639- 2012	Ug/L	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
	HJ 639- 2012	Ug/L	0.08		0.08		0.08		0.08		0.08	

8

8.1

1

DB11/T811

GB36600-2018

17

17

2

5

5

9.3

9.3.1



C10-C40

9.3.3

HJ/T 164

200g



9. 4. 1. 3

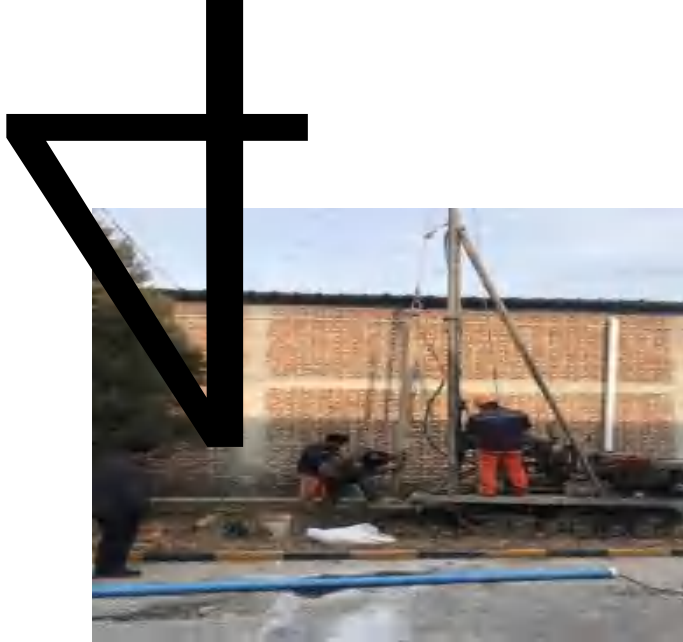
9. 4. 2

9. 4. 2. 1

90mmU- PVC

180mm

2h~3h



9-3

*3

10cm

50cm

30cm-50cm

9.4.2.2

24h

pH

± 10%

48h

Geotech

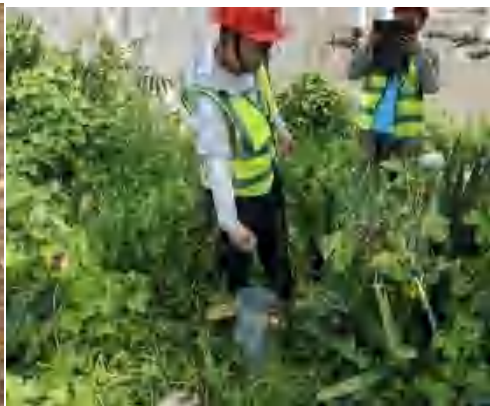
1.0m

g ... g

9.4.2.3

28 ... g ÷ LÄcm
G÷ Geotech

10cm
0.1L/min



20%

9-2

	Y	X	M	M
GW 1	468625. 3838	286544. 4938	4. 83	80. 2866
GW 2	468650. 8233	286480. 1884	5. 4	79. 5404
GW 3	468693. 4826	286439. 2636	5. 28	78. 9453
GW 4	468739. 9884	286397. 6454	4. 88	78. 7309
GW 5	468757. 6326	286357. 974	4. 99	78. 752

9.4.3

9.4.3.1

9.5.2

9.5.2.1

20

1

9.5.2.2

1

98%

2

5

$r = 0.999$

3

20

10%

20%

4

5%

20

2

RD
RD

$$\text{合格率 (\%)} = \frac{\text{合格样品数}}{\text{总分析样品数}} \times 100$$

RD
A B

A B

95%

95%

5

5%

20

2

x

μ

RE RE

$$\text{RE (\%)} = \frac{x - \mu}{\sigma} \times 100$$

RE

RE

100%

5

20

2

0.5 1.0

2 3

100%

1		
2		
3		
4		
5		



