A回基础明细表

气象条件	导线型号	地线型号	耐张段长(m) 代表档距(m) K值	杆塔编号	杆塔型号及呼称高(m)	杆塔位置	呼高	塔脚里程(m)	档距(m) 使用	档距(m) 水平	档距(m) 垂直	地表植被	杆塔土壤（植物层为普通土；粉质粘土为坚土；强风化为松砂石；中风化为岩石）	定位高差(m)	转角度数 中心桩位移 (m)	接腿配置 腿号	接腿配置 接腿长(m)	基础型号	基础露头（m）	基面开方（m）	护壁埋深(m)	护壁钢筋（kg）	护壁混凝土（m³）	锯齿混凝土（m³）	基础预偏值（mm）	地脚螺栓型号及间距(mm)	余土处理	防护措施
云南Ⅰ级（b=5mm，V=25m/s（基本风速）	2×JL/LB20A-500/45铝包钢芯铝绞线（单回路段采用1根48芯OPGW-150-48B1光缆，1根JLB40-150铝包钢绞线	双回路段采用2根48芯OPGW-150-48B1光缆（1根做为终期预留）		AN0	构架-15.5	JAGJ		0.0	55	30	-13																	
			55 —— 55																									
				AN1	V3-2E2Y7-J4-33	JAD	33	55.0		227	330	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.6m为含砾粉质黏土；1.6～3.5m为强风化砂岩夹泥岩；3.5m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.8	左28° 51′	A	-3	ZHJ16110		0.2	4.7	299.06	4.67	0.57	24	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	0	ZHJ16110			4.7	299.06	4.67	0.57	78			
			394 —— 394						394						0.00	C	-1	ZHJ16115	0.4		4.7	299.06	4.67	0.57	54			
																D	-4	ZHJ16115	0.3		4.7	299.06	4.67	0.57				
				AN2	V3-2E2Y7-J2-36	JA1	36	449.0		442	166	杂草、灌木	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.2m为含砾粉质黏土；2.2～4.3m为强风化砂岩夹泥岩；4.3m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.4	左17° 05′	A	0	ZHJ12110			5.7	148.25	3.68	0.54	77	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	0	ZHJ12110			5.7	148.25	3.68	0.54	77			
			1178 —— 617						482						0.00	C	-1	ZHJ12110			5.7	148.25	3.68	0.54				
																D	-1	ZHJ12110			5.7	148.25	3.68	0.54				
				AN3	V3-2E2Y7-Z3-48	ZA1	48	932.0		599	580	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.0m为含砾粉质黏土；1.0～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.6		A	0	ZHZ1085			4.7	109.7	2.69	0.35		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	0	ZHZ1080			4.7	109.7	2.69	0.35				
									695							C	-1	ZHZ1080			4.7	109.7	2.69	0.35				
																D	-1	ZHZ1080			4.7	109.7	2.69	0.35				
				AN4	V3-2E2Y7-J4-30	JZA2	30	1627.0		420	810	杂草、灌木	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.5m为含砾粉质黏土；2.5～4.5m为强风化砂岩夹泥岩；4.5m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.7	左14° 21′	A	-1	ZHJ16115			5.7	355.69	5.5	0.7	50	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	
																B	0	ZHJ16110	0.5		5.7	355.69	5.5	0.7	17			
			129 —— 129						129						0.00	C	0	ZHJ16110			5.7	355.69	5.5	0.7				
																D	0	ZHJ16110			5.7	355.69	5.5	0.7	34			
				AN5	V3-2E1X4-J4-36	JA2X	36	1756.0		410	354	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.8m为含砾粉质黏土；1.8～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.0	左35° 17′	A	-1	ZHJ12100			5.7	148.25	3.68	0.54	62	4M64（5.6级）/370	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	AD侧排水沟25m
																B	0	ZHJ12105	0.5		5.7	148.25	3.68	0.54	85			
																C	-1	ZHJ12100			5.7	148.25	3.68	0.54	24			
									687							D	-2	ZHJ12100			5.7	148.25	3.68	0.54				
				AN6	2E1Y5-Z3-45	原AN40塔		2443.0		648	667																	
									608																			
			2095 —— 598	AN7	2E1Y5-Z2-30	原AN41塔		3051.0		417	447																	
									225																			
				AN8	2E1Y5-Z2-30	原AN42塔		3277.0		401	373																	
									575																			
				AN9	2E1Y5-J3-30	原AN43塔		3851.0		288	242																	

B回基础明细表

气象条件	导线型号	地线型号	耐张段长(m) 代表档距(m) K值	杆塔编号	杆塔型号及呼称高(m)	杆塔位置	呼高	塔脚里程(m)	档距(m) 使用	档距(m) 水平	档距(m) 垂直	地表植被	杆塔土壤（植物层为普通土；粉质粘土为坚土；强风化为松砂石；中风化为岩石）	定位高差(m)	转角度数 中心桩位移 (m)	接腿配置 腿号	接腿配置 接腿长(m)	基础型号	基础露头（m）	基面开方（m）	护壁埋深(m)	护壁钢筋（kg）	护壁混凝土（m³）	锯齿混凝土（m³）	基础预偏值（mm）	地脚螺栓型号及间距(mm)	余土处理	防护措施
云南Ⅰ级（b=5mm，V=25m/s（基本风速）	2×JL/LB20A-400/50铝包钢芯铝绞线	双回路段采用2根48芯OPGW-150-48B1光缆（1根做为终期预留），单回路段采用1根48芯OPGW-150-48B1光缆，1根JLB40-150铝包钢绞线		BN0	构架-15.5	JBGJ		0.0		42	12																	
			80 —— 80						80																			
				BN1	V3-2E2Y7-J4-33	JBD	33	80.0		230	318	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.8m为含砾粉质黏土；1.8～4.2m为强风化砂岩夹泥岩；4.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.8	左8°28′	A	-5	ZHJ16115			5.7	367.016	5.666	0.726	18	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-2	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726	54			
			376 —— 376						376						0.00	C	0	ZHJ16115			5.7	367.016	5.666	0.726	36			
																D	-4	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726				
				BN2	V3-2E2Y7-J1-30	ZB1	30	456.0		388	91	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.0m为含砾粉质黏土；2.0～4.2m为强风化砂岩夹泥岩；4.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.5		A	0	ZHJ1285			5.7	152.672	3.79	0.56		4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	
																B	0	ZHJ1285			5.7	152.672	3.79	0.56				
									393							C	-1	ZHJ1285			5.7	152.672	3.79	0.56				
			554 —— 341													D	-1	ZHJ1290	0.5		5.7	152.672	3.79	0.56				
				BN3	V3-2E2Y7-Z2-42	ZB2	42	849.0		281	657	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.0m为含砾粉质黏土；1.0～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.3		A	0	ZHZ1080			4.7	113.538	2.784	0.366		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	
																B	0	ZHZ1080	0.3		4.7	113.538	2.784	0.366				
									161							C	0	ZHZ1075			4.7	113.538	2.784	0.366				
																D	0	ZHZ1080			4.7	113.538	2.784	0.366				
				BN4	V3-2E2Y7-J4-36	JB2	36	1010.0		281	222	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.9m为含砾粉质黏土；1.9～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.0	右8°10′	A	-3	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726		4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-2	ZHJ16115	0.3		5.7	367.016	5.666	0.726				
			399 —— 399						399						0.00	C	0	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726	39			
																D	-1	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726	39			
				BN5	V3-2D1X4-J4-30	JB3	30	1409.0		235	217	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.7	右80°17′	A	0	ZHJ12105			4.7	130.562	3.24	0.46	62	4M64（5.6级）/370	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	CD侧排水沟25m
																B	0	ZHJ12105			4.7	130.562	3.24	0.46				
			71 —— 71													C	-3	ZHJ12105			4.7	130.562	3.24	0.46	29			
									71							D	-3	ZHJ12105			4.7	130.562	3.24	0.46	91			
				BN6	2D1Y7-J4-30	原AN37塔		1480.0		36	41																	

C回基础明细表

气象条件	导线型号	地线型号	耐张段长(m) 代表档距(m) K值	杆塔编号	杆塔型号及呼称高(m)	杆塔位置	呼高	塔脚里程(m)	档距(m) 使用	档距(m) 水平	档距(m) 垂直	地表植被	杆塔土壤（植物层为普通土；粉质粘土为坚土；强风化为松砂石；中风化为岩石）	定位高差(m)	转角度数 中心桩位移 (m)	接腿配置 腿号	接腿配置 接腿长(m)	基础型号	基础露头（m）	基面开方（m）	护壁埋深(m)	护壁钢筋（kg）	护壁混凝土（m³）	锯齿混凝土（m³）	基础预偏值（mm）	地脚螺栓型号及间距(mm)	余土处理	防护措施
云南Ⅰ级（b=5mm，V=25m/s（基本风速）	2×JL/LB20A-500/45铝包钢芯铝绞线	双回路段采用2根48芯OPGW-150-48B1光缆（1根做为终期预留），单回路段采用1根48芯OPGW-150-48B1光缆，1根JLB40-150铝包钢绞线	62 —— 62	CN0	构架-15.5	JCGJ		0.0	62	34	-4																	
			522 —— 522	CN1	V3-2E2Y7-J4-33	JCD	33	62.0	522	295	314	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.4m为含砾粉质黏土；1.4～3.1m为强风化砂岩夹泥岩；3.1m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.5	左24° 43′ 0.00	A B C D	-3 0 -2 -5	ZHJ16110 ZHJ16115 ZHJ16110 ZHJ16115	 0.3	 	4.7 4.7 4.7 4.7	310.386 310.386 310.386 310.386	4.836 4.836 4.836 4.836	0.596 0.596 0.596 0.596	24 78 54 	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
				CN2	V3-2E2Y7-J2-36	JC1	36	584.0	348	439	237	杂草、灌木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.4m为含砾粉质黏土；1.4～3.1m为强风化砂岩夹泥岩；3.1m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.0	左21° 09′ 0.00	A B C D	0 -2 -4 -2	ZHJ12110 ZHJ12105 ZHJ12110 ZHJ12105	 0.3 0.3 	0.3 	4.7 4.7 4.7 4.7	130.562 130.562 130.562 130.562	3.24 3.24 3.24 3.24	0.46 0.46 0.46 0.46	76 76 	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
			1022 —— 371	CN3	V3-2E2Y7-Z1-36	ZC1	36	933.0	233	296	340	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.5	0.00	A B C D	-1 -3 -1 0	ZHZ1070 ZHZ1075 ZHZ1070 ZHZ1075	 0.5 	 	4.7 4.7 4.7 4.7	113.538 113.538 113.538 113.538	2.784 2.784 2.784 2.784	0.366 0.366 0.366 0.366		4M42（5.6级）/260	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
				CN4	V3-2E2Y7-Z1-30	ZC2X	30	1166.0	440	339	444	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-3.0	0.00	A B C D	0 -1 -5 -4	ZHZ1070 ZHZ1075 ZHZ1075 ZHZ1075	 	 0.1 0.3 0.2	4.7 4.7 4.7 4.7	113.538 113.538 113.538 113.538	2.784 2.784 2.784 2.784	0.366 0.366 0.366 0.366		4M42（5.6级）/260	余土运至下坡侧35m外缓坡处成龟背形堆放	CD侧排水沟30m
			114 —— 114	CN5	V3-2E2Y7-J4-24	ZC3	24	1606.0	114	279	348	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.7m为含砾粉质黏土；1.7～3.2m为强风化砂岩夹泥岩；3.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.8		A B C D	-1 -4 -2 0	ZHJ16115 ZHJ16115 ZHJ16110 ZHJ16115	 0.5 	 	4.7 4.7 4.7 4.7	310.386 310.386 310.386 310.386	4.836 4.836 4.836 4.836	0.596 0.596 0.596 0.596	29 14 43	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	CD侧排水沟30m
			2362 —— 432	CN6	V3-2E1X4-J4-42	JC2X	42	1720.0	196	158	-66	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.8m为含砾粉质黏土；1.8～3.5m为强风化砂岩夹泥岩；3.5m以下中风化砂岩夹泥岩	-3.0	左51° 14′	A B C D	-6 -5 0 -1	ZHJ12105 ZHJ12100 ZHJ12105 ZHJ12100	 	 	4.7 4.7 4.7 4.7	130.562 130.562 130.562 130.562	3.24 3.24 3.24 3.24	0.46 0.46 0.46 0.46	27 96 69 	4M64（5.6级）/370	余土运至下坡侧20m外机耕路边上缓坡处成龟背形堆放	CD侧排水沟25m
				CN7	2E1Y7-Z3-45	JBZ24		原BN38塔	405	304	731																	
				CN8	2D1Y7-Z3-45	J38		原BN39塔	357	382	252																	
				CN9	2E1Y7-Z2-39	J39		原BN40塔	518	438	504																	
				CN10	2E1Y7-Z2-27	J40		原BN41塔	247	383	363																	
				CN11	2E1Y7-Z2-27	J41		原BN42塔	550	399	302																	
				CN12	2E1Y7-Z3-54	J42		原BN43塔	89	322	786																	
				CN13	2E1Y7-J3-36	J43		原BN44塔		47	-330																	

说明：1、未标注基础露头的按0.0m-0.2m。

D回基础明细表

气象条件	导线型号	地线型号	耐张段长(m) 代表档距(m) K值	杆塔编号	杆塔型号及呼称高(m)	杆塔位置	呼高	塔脚里程(m)	档距(m) 使用	档距(m) 水平	档距(m) 垂直	地表植被	杆塔土壤（植物层为普通土；粉质粘土为坚土；强风化为松砂石；中风化为岩石）	定位高差(m)	转角度数 中心桩位移 (m)	接腿配置 腿号	接腿配置 接腿长(m)	基础型号	基础露头（m）	基面开方（m）	护壁埋深(m)	护壁钢筋（kg）	护壁混凝土（m³）	锯齿混凝土（m³）	基础预偏值（mm）	地脚螺栓型号及间距(mm)	余土处理	防护措施
云南Ⅰ级（b=5mm，V=25m/s（基本风速）	2×JL/LB20A-400/50铝包钢芯铝绞线	双回路段采用2根48芯OPGW-150-48B1光缆（1根做为终期预留），单回路段采用1根48芯OPGW-150-48B1光缆，1根JLB40-150铝包钢绞线		DN0	构架-15.5	J1		0.0		41	5																	
			77 —— 77						77																			
				DN1	V3-2E2Y7-J4-33	JDD	33	77.0		294	333	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.0m为含砾粉质黏土；2.0～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.0	左16° 37′	A	-4	ZHJ16115			5.7	367.016	5.666	0.726	24	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-1	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726	78			
			505 —— 505						505						0.00	C	0	ZHJ16115			5.7	367.016	5.666	0.726	54			
																D	-3	ZHJ16110		0.3	5.7	367.016	5.666	0.726				
				DN2	V3-2E2Y7-J2-30	JD1	30	582.0		389	158	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.9m为含砾粉质黏土；1.9～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.8	左18° 29′	A	-1	ZHJ12105			5.7	152.672	3.79	0.56	67	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-3	ZHJ12105			5.7	152.672	3.79	0.56	67			
									267						0.00	C	-3	ZHJ12110	0.6		5.7	152.672	3.79	0.56				
																D	0	ZHJ12105			5.7	152.672	3.79	0.56				
			736 —— 407													A	-2	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
				DN3	V3-2E2Y7-Z2-36	ZD1	36	849.0		373	400	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.0m为含砾粉质黏土；1.0～3.2m为强风化砂岩夹泥岩；3.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.3		B	-2	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366				
															0.00	C	0	ZHZ1075	0.3		4.7	113.538	2.784	0.366				
									469							D	0	ZHZ1075	0.4		4.7	113.538	2.784	0.366				
				DN4	V3-2E2Y7-J4-36	JD3X	36	1317.0		396	1055	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.6m为含砾粉质黏土；1.6～3.6m为强风化砂岩夹泥岩；3.6m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.9	右71° 07′	A	-3	ZHJ16110			4.7	310.386	4.836	0.596		4M64（8.8级）/410	余土运至大号侧方向30m外缓坡处成龟背形堆放	CD侧排水沟30m
																B	-6	ZHJ16115			4.7	310.386	4.836	0.596				
			306 —— 306						306						0.00	C	-3	ZHJ16110			4.7	310.386	4.836	0.596	116			
																D	0	ZHJ16115			4.7	310.386	4.836	0.596	116			
				DN5	V3-2D1X4-J4-36	JD4	36	1623.0		346	-99	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.5m为含砾粉质黏土；1.5～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-2.5	右45° 16′	A	-3	ZHJ12100			5.7	152.672	3.79	0.56		4M64（5.6级）/370	余土运至塔基位西面10m外缓坡处成龟背形堆放	CD侧排水沟25m
																B	0	ZHJ12105			5.7	152.672	3.79	0.56				
			373 —— 373						373							C	-1	ZHJ12105	0.4		5.7	152.672	3.79	0.56	85			
																D	-4	ZHJ12100			5.7	152.672	3.79	0.56	85			
				DN6	2D1Y7-J4-24	原BN36塔		1996.0		187	222																	

E回基础明细表

气象条件	导线型号	地线型号	耐张段长(m) 代表档距(m) K值	杆塔编号	杆塔型号及呼称高(m)	杆塔位置	呼高	塔脚里程(m)	档距(m) 使用	档距(m) 水平	档距(m) 垂直	地表植被	杆塔土壤（植物层为普通土；粉质粘土为坚土；强风化为松砂石；中风化为岩石）	定位高差(m)	转角度数 中心桩位移 (m)	接腿配置 腿号	接腿配置 接腿长(m)	基础型号	基础露头（m）	基面开方（m）	护壁埋深(m)	护壁钢筋（kg）	护壁混凝土（m³）	锯齿混凝土（m³）	基础预偏值（mm）	地脚螺栓型号及间距(mm)	余土处理	防护措施
云南Ⅰ级（b=5mm，V=25m/s（基本风速）	2×JL/LB20A-400/50铝包钢芯铝绞线	双回路段采用2根48芯OPGW-150-48B1光缆（1根做为终期预留），单回路段采用1根48芯OPGW-150-48B1光缆，1根JLB40-150铝包钢绞线		EN0	构架-15.5	JEGJ		0.0		36	21																	
			70 —— 70						70																			
				EN1	V3-2E2Y7-J4-30	JED	30	70.0		287	308	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.3m为含砾粉质黏土；1.3～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.7	左19° 48′	A	-3	ZHJ16115	0.5		5.7	367.016	5.666	0.726	22	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	0	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726	73			
			502 —— 502						502						0.00	C	-1	ZHJ16115	0.3		5.7	367.016	5.666	0.726	50			
																D	-3	ZHJ16110			5.7	367.016	5.666	0.726				
				EN2	V3-2E2Y7-J1-30	JE1	30	572.0		332	29	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.9m为含砾粉质黏土；1.9～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.7	左17° 51′	A	0	ZHJ1285			5.7	152.672	3.79	0.56	62	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-2	ZHJ1290	0.6		5.7	152.672	3.79	0.56	62			
									157						0.00	C	-2	ZHJ1285		0.3	5.7	152.672	3.79	0.56				
																D	0	ZHJ1285			5.7	152.672	3.79	0.56				
			795 —— 576													A	0	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
				EN3	V3-2E2Y7-Z2-36	ZE1	36	729.0		405	504	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.5m为含砾粉质黏土；1.5～3.8m为强风化砂岩夹泥岩；3.8m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.2		B	0	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	
									638						0.00	C	0	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
																D	-1	ZHZ1080	0.5		5.7	132.728	3.254	0.446				
				EN4	V3-2E2Y7-J4-24	JE2	24	1366.0		442	993	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.2m为强风化砂岩夹泥岩；3.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.6	左8° 09′	A	0	ZHJ16110			4.7	310.386	4.836	0.596	43	4M64（8.8级）/410	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	
																B	0	ZHJ16110			4.7	310.386	4.836	0.596	14			
															0.00	C	-1	ZHJ16115	0.4		4.7	310.386	4.836	0.596				
									231							D	-1	ZHJ16115	0.3		4.7	310.386	4.836	0.596	28			
			231 —— 231													A	-2	ZHJ12100			4.7	130.562	3.24	0.46				
				EN5	V3-2D1X4-J4-30	ZE2	30	1597.0		316	319	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.0m为含砾粉质黏土；1.0～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.0		B	-2	ZHJ12100			4.7	130.562	3.24	0.46		4M64（5.6级）/370	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
									394							C	-1	ZHJ12105	0.4		4.7	130.562	3.24	0.46				
			394 —— 394													D	0	ZHJ12100			4.7	130.562	3.24	0.46				
				EN6	V3-2D1X4-J3-30	JE3	30	1991.0		335	-340	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.3m为强风化砂岩夹泥岩；3.3m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.5	左52° 34′	A	-2	ZHJ1290			4.7	130.562	3.24	0.46	74	4M64（5.6级）/370	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	AB侧排水沟25m
																B	-1	ZHJ1295	0.5		4.7	130.562	3.24	0.46	74			
									263							C	-1	ZHJ1290			4.7	130.562	3.24	0.46				
																D	0	ZHJ1295			4.7	130.562	3.24	0.46				
				EN7	V3-2D1X4-Z3-24	ZE3	24	2254.0		346	895	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.4m为含砾粉质黏土；2.4～4.2m为强风化砂岩夹泥岩；4.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.4		A	-2	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446		4M36（5.6级）/240	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-2	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
									418							C	0	ZHZ1080			5.7	132.728	3.254	0.446				
																D	-1	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
				EN8	V3-2D1X4-Z2-45	ZE4	45	2672.0		373	290	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.3m为含砾粉质黏土；1.3～3.5m为强风化砂岩夹泥岩；3.5m以下中风化砂岩夹泥岩	0.0		A	0	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366		4M36（5.6级）/240	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	AB侧排水沟25m
															0.00	B	-1	ZHZ1075	0.6		4.7	113.538	2.784	0.366				
									327							C	0	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366				
																D	0	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366				
				EN9	V3-2D1X4-Z1-24	ZE5	24	2998.0		260	265	杂草、桉树	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.8m为含砾粉质黏土；1.8～4.0m为强风化砂岩夹泥岩；4.0m以下中风化砂岩夹泥岩	0.0		A	0	ZHZ1070			5.7	132.728	3.254	0.446		4M30（5.6级）/240	确保基础主柱出露的前提下，余土堆放于塔基范围内	AB侧排水沟25m
																B	0	ZHZ1080	0.6		5.7	132.728	3.254	0.446				
									194							C	0	ZHZ1070			5.7	132.728	3.254	0.446				
																D	0	ZHZ1070			5.7	132.728	3.254	0.446				
			2435 —— 383													A	-2	ZHZ1075	0.5		4.7	113.538	2.784	0.366				
				EN10	V3-2D1X4-Z2-48	ZE6X	48	3192.0		273	419	杂草、桉树	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.2m为含砾粉质黏土；1.2～3.5m为强风化砂岩夹泥岩；3.5m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.0		B	-2	ZHZ1075	0.5		4.7	113.538	2.784	0.366		4M36（5.6级）/240	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
															0.00	C	-1	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366				
									349							D	0	ZHZ1070			4.7	113.538	2.784	0.366				
				EN11	V3-2D1X4-Z4-60	ZE7	60	3542.0		424	281	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～2.0m为含砾粉质黏土；2.0～4.2m为强风化砂岩夹泥岩；4.2m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.6		A	-3	ZHZ1075	0.3		5.7	132.728	3.254	0.446		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	0	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
									497							C	0	ZHZ1075			5.7	132.728	3.254	0.446				
																D	-2	ZHZ1075	0.3		5.7	132.728	3.254	0.446				
				EN12	V3-2D1X4-Z4-60	ZE9	60	4039.0		444	665	松树、杂草	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.0m为含砾粉质黏土；1.0～3.0m为强风化砂岩夹泥岩；3.0m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.0		A	-2	ZHZ1075			4.7	113.538	2.784	0.366		4M42（5.6级）/270	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	AB侧排水沟25m
																B	-1	ZHZ1075	0.4		4.7	113.538	2.784	0.366				
									387							C	0	ZHZ1075			4.7	113.538	2.784	0.366				
																D	-1	ZHZ1075	0.3		4.7	113.538	2.784	0.366				
				EN13	V3-2D1X4-J2-30	JE4	30	4426.0		375	322	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.5m为含砾粉质黏土；1.5～3.5m为强风化砂岩夹泥岩；3.5m以下中风化砂岩夹泥岩	-0.7	右21° 20′	A	-1	ZHJ1285		0.2	4.7	130.562	3.24	0.46		4M56（5.6级）/330	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	
																B	-1	ZHJ1290	0.5		4.7	130.562	3.24	0.46				
			357 —— 357													C	0	ZHJ1285			4.7	130.562	3.24	0.46	49			
									357							D	-1	ZHJ1285	0.3		4.7	130.562	3.24	0.46	49			
				EN14	V3-2D1X4-J4-30	JE5	30	4783.0		272	-134	杂草、杂木	0.0～0.5m为植物层；0.5～1.6m为含砾粉质黏土；1.6～3.6m为强风化砂岩夹泥岩；3.6m以下中风化砂岩夹泥岩	-1.0	右72° 58′	A	0	ZHJ12100		0.3	4.7	130.562	3.24	0.46		4M64（5.6级）/370	确保基础主柱出露的前提下，余土成龟背形堆放	AD侧排水沟25m
																B	0	ZHJ12105			4.7	130.562	3.24	0.46				
			745 ——						183							C	-1	ZHJ12100			4.7	130.562	3.24	0.46	83			
																D	-2	ZHJ12100		0.2	4.7	130.562	3.24	0.46	83			

说明：1、未标注基础露头的按0.0m-0.2m。