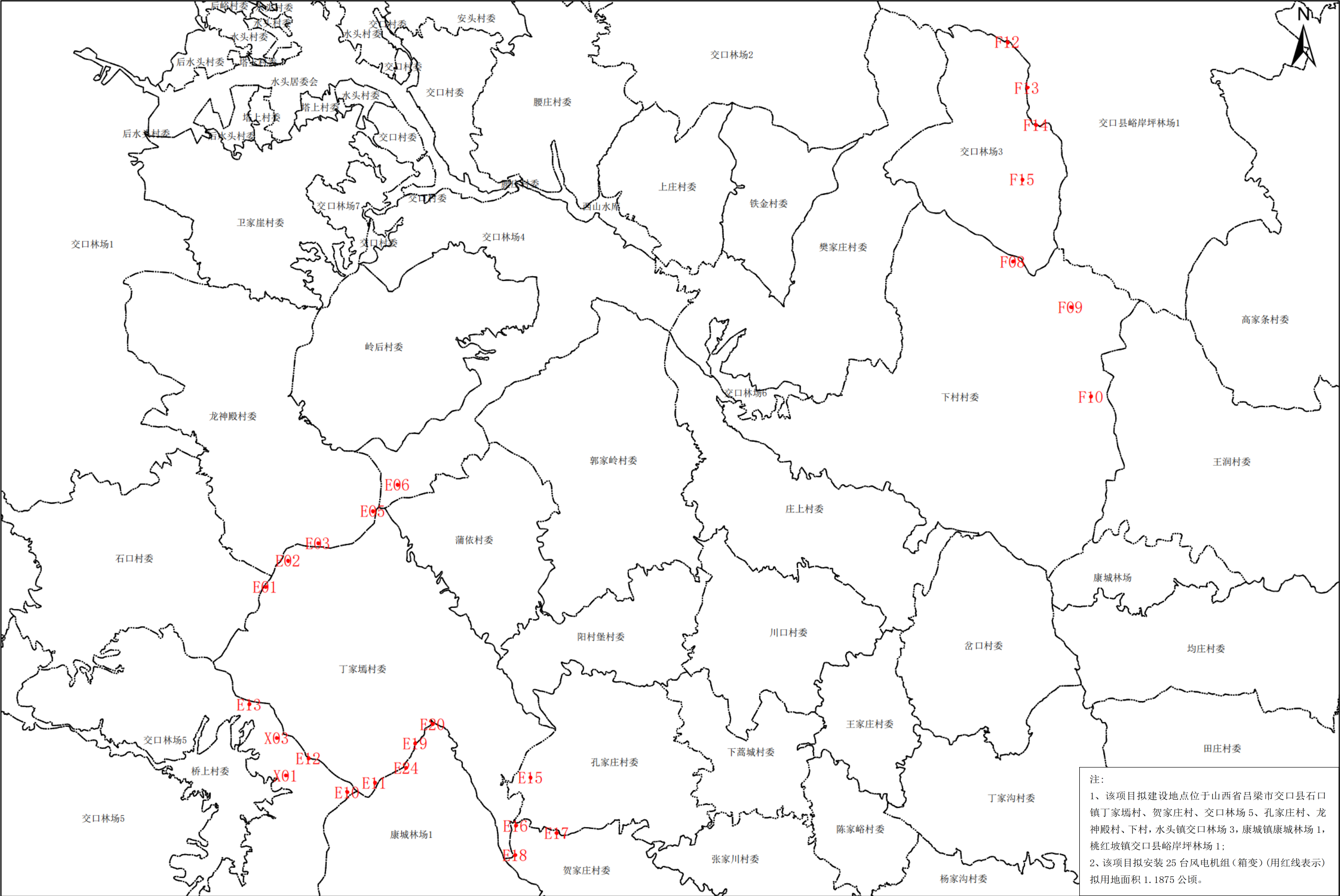


中国能建交口县风电二期100MW 风力发电项目拟选址方案图



中国能建交口县风电二期100MW风力发电项目
拟建设风电机组（箱变）坐标明细表

E 0 1 机 位 坐 标					E 0 1 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x (m)	y (m)				x (m)	y (m)	
1	J89	4085546.210	37514638.290		1	J1	4085543.966	37514660.650	
2	J90	4085549.900	37514647.200	9.64	2	J2	4085545.159	37514664.989	4.50
3	J91	4085546.210	37514656.110	9.64	3	J3	4085539.607	37514666.545	5.77
4	J92	4085537.300	37514659.800	9.64	4	J4	4085538.392	37514662.212	4.50
5	J93	4085528.390	37514656.110	9.64	1	J1	4085543.966	37514660.650	5.79
6	J94	4085524.700	37514647.200	9.64					
7	J95	4085528.390	37514638.290	9.64					
8	J96	4085537.300	37514634.600	9.64					
1	J89	4085546.210	37514638.290						
E 0 2 机 位 坐 标					E 0 2 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x (m)	y (m)				x (m)	y (m)	
1	J81	4086001.410	37515023.090		1	J1	4085977.457	37515032.509	
2	J82	4086005.100	37515032.000	9.64	2	J2	4085978.802	37515038.143	5.79
3	J83	4086001.410	37515040.910	9.64	3	J3	4085974.419	37515039.160	4.50
4	J84	4085992.500	37515044.600	9.64	4	J4	4085973.080	37515033.554	5.76
5	J85	4085983.590	37515040.910	9.64	1	J1	4085977.457	37515032.509	4.50
6	J86	4085979.900	37515032.000	9.64					
7	J87	4085983.590	37515023.090	9.64					
8	J88	4085992.500	37515019.400	9.64					
1	J81	4086001.410	37515023.090						
E 0 3 机 位 坐 标					E 0 3 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x (m)	y (m)				x (m)	y (m)	
1	J73	4086302.910	37515543.890		1	J1	4086278.957	37515553.309	
2	J74	4086306.600	37515552.800	9.64	2	J2	4086280.297	37515558.930	5.78
3	J75	4086302.910	37515561.710	9.64	3	J3	4086275.919	37515559.972	4.50
4	J76	4086294.000	37515565.400	9.64	4	J4	4086274.579	37515554.353	5.78
5	J77	4086285.090	37515561.710	9.64	1	J1	4086278.957	37515553.309	4.50
6	J78	4086281.400	37515552.800	9.64					
7	J79	4086285.090	37515543.890	9.64					
8	J80	4086294.000	37515540.200	9.64					
1	J73	4086302.910	37515543.890						
E 0 5 机 位 坐 标					E 0 5 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x (m)	y (m)				x (m)	y (m)	
1	J65	4086855.110	37516486.590		1	J1	4086831.157	37516496.009	
2	J66	4086858.800	37516495.500	9.64	2	J2	4086832.485	37516501.632	5.78
3	J67	4086855.110	37516504.410	9.64	3	J3	4086828.105	37516502.666	4.50
4	J68	4086846.200	37516508.100	9.64	4	J4	4086826.777	37516497.044	5.78
5	J69	4086837.290	37516504.410	9.64	1	J1	4086831.157	37516496.009	4.50
6	J70	4086833.600	37516495.500	9.64					
7	J71	4086837.290	37516486.590	9.64					
8	J72	4086846.200	37516482.900	9.64					
1	J65	4086855.110	37516486.590						
E 0 6 机 位 坐 标					E 0 6 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x (m)	y (m)				x (m)	y (m)	
1	J57	4087310.910	37516911.690		1	J1	4087287.099	37516922.729	
2	J58	4087314.600	37516920.600	9.64	2	J2	4087289.040	37516928.172	5.78
3	J59	4087310.910	37516929.510	9.64	3	J3	4087284.801	37516929.682	4.50
4	J60	4087302.000	37516933.200	9.64	4	J4	4087282.861	37516924.241	5.78
5	J61	4087293.090	37516929.510	9.64	1	J1	4087287.099	37516922.729	4.50
6	J62	4087289.400	37516920.600	9.64					
7	J63	4087293.090	37516911.690	9.64					
8	J64	4087302.000	37516908.000	9.64					
1	J57	4087310.910	37516911.690						

E 1 0 机 位 坐 标					E10箱变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J145	4082011.810	37516048.190		1	J1	4082018.042	37516044.893	
2	J146	4082015.500	37516057.100	9.64	2	J2	4082014.970	37516048.180	4.50
3	J147	4082011.810	37516066.010	9.64	3	J3	4082010.742	37516044.252	5.77
4	J148	4082002.900	37516069.700	9.64	4	J4	4082013.805	37516040.955	4.50
5	J149	4081993.990	37516066.010	9.64	1	J1	4082018.042	37516044.893	5.78
6	J150	4081990.300	37516057.100	9.64					
7	J151	4081993.990	37516048.190	9.64					
8	J152	4082002.900	37516044.500	9.64					
1	J145	4082011.810	37516048.190						
E 1 1 机 位 坐 标					E 1 1 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J137	4082176.297	37516522.690		1	J1	4082152.913	37516527.317	
2	J138	4082179.987	37516531.600	9.64	2	J2	4082152.408	37516533.066	5.77
3	J139	4082176.297	37516540.510	9.64	3	J3	4082147.924	37516532.686	4.50
4	J140	4082167.387	37516544.200	9.64	4	J4	4082148.431	37516526.923	5.78
5	J141	4082158.477	37516540.510	9.64	1	J1	4082152.913	37516527.317	4.50
6	J142	4082154.787	37516531.600	9.64					
7	J143	4082158.477	37516522.690	9.64					
8	J144	4082167.387	37516519.000	9.64					
1	J137	4082176.297	37516522.690						
E 1 2 机 位 坐 标					E 1 2 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J105	4082590.810	37515377.290		1	J1	4082600.122	37515392.996	
2	J106	4082594.500	37515386.200	9.64	2	J2	4082597.356	37515398.061	5.77
3	J107	4082590.810	37515395.110	9.64	3	J3	4082593.407	37515395.904	4.50
4	J108	4082581.900	37515398.800	9.64	4	J4	4082596.180	37515390.827	5.78
5	J109	4082572.990	37515395.110	9.64	1	J1	4082600.122	37515392.996	4.50
6	J110	4082569.300	37515386.200	9.64					
7	J111	4082572.990	37515377.290	9.64					
8	J112	4082581.900	37515373.600	9.64					
1	J105	4082590.810	37515377.290						
E 1 3 机 位 坐 标					E 1 3 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J97	4083525.810	37514355.090		1	J1	4083533.772	37514373.678	
2	J98	4083529.500	37514364.000	9.64	2	J2	4083530.205	37514378.231	5.78
3	J99	4083525.810	37514372.910	9.64	3	J3	4083526.663	37514375.457	4.50
4	J100	4083516.900	37514376.600	9.64	4	J4	4083530.222	37514370.912	5.77
5	J101	4083507.990	37514372.910	9.64	1	J1	4083533.772	37514373.678	4.50
6	J102	4083504.300	37514364.000	9.64					
7	J103	4083507.990	37514355.090	9.64					
8	J104	4083516.900	37514351.400	9.64					
1	J97	4083525.810	37514355.090						
E 1 5 机 位 坐 标					E 1 5 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J169	4082265.610	37519204.290		1	J1	4082242.049	37519216.652	
2	J170	4082269.300	37519213.200	9.64	2	J2	4082244.470	37519221.902	5.78
3	J171	4082265.610	37519222.110	9.64	3	J3	4082240.380	37519223.780	4.50
4	J172	4082256.700	37519225.800	9.64	4	J4	4082237.963	37519218.536	5.77
5	J173	4082247.790	37519222.110	9.64	1	J1	4082242.049	37519216.652	4.50
6	J174	4082244.100	37519213.200	9.64					
7	J175	4082247.790	37519204.290	9.64					
8	J176	4082256.700	37519200.600	9.64					
1	J169	4082265.610	37519204.290						

E 1 6 机 位 坐 标					E 1 6 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J177	4081432.810	37518951.990		1	J1	4081433.003	37518972.831	
2	J178	4081436.500	37518960.900	9.64	2	J2	4081435.048	37518976.840	4.50
3	J179	4081432.810	37518969.810	9.64	3	J3	4081429.876	37518979.443	5.79
4	J180	4081423.900	37518973.500	9.64	4	J4	4081427.853	37518975.424	4.50
5	J181	4081414.990	37518969.810	9.64	1	J1	4081433.003	37518972.831	5.77
6	J182	4081411.300	37518960.900	9.64					
7	J183	4081414.990	37518951.990	9.64					
8	J184	4081423.900	37518948.300	9.64					
1	J177	4081432.810	37518951.990	9.64					
E 1 7 机 位 坐 标					E 1 7 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J185	4081307.510	37519657.090		1	J1	4081301.373	37519646.750	
2	J186	4081311.200	37519666.000	9.64	2	J2	4081301.383	37519651.250	4.50
3	J187	4081307.510	37519674.910	9.64	3	J3	4081295.600	37519651.250	5.78
4	J188	4081298.600	37519678.600	9.64	4	J4	4081295.600	37519646.750	4.50
5	J189	4081289.690	37519674.910	9.64	1	J1	4081301.373	37519646.750	5.77
6	J190	4081286.000	37519666.000	9.64					
7	J191	4081289.690	37519657.090	9.64					
8	J192	4081298.600	37519653.400	9.64					
1	J185	4081307.510	37519657.090	9.64					
E 1 8 机 位 坐 标					E 1 8 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J193	4080927.756	37518942.764		1	J1	4080913.526	37518930.198	
2	J194	4080931.446	37518951.673	9.64	2	J2	4080914.734	37518934.533	4.50
3	J195	4080927.756	37518960.583	9.64	3	J3	4080909.174	37518936.091	5.77
4	J196	4080918.846	37518964.273	9.64	4	J4	4080907.960	37518931.758	4.50
5	J197	4080909.937	37518960.583	9.64	1	J1	4080913.526	37518930.198	5.78
6	J198	4080906.246	37518951.673	9.64					
7	J199	4080909.937	37518942.764	9.64					
8	J200	4080918.846	37518939.073	9.64					
1	J193	4080927.756	37518942.764	9.64					
E 1 9 机 位 坐 标					E 1 9 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J121	4082850.110	37517215.290		1	J1	4082860.108	37517228.756	
2	J122	4082853.800	37517224.200	9.64	2	J2	4082857.968	37517234.120	5.77
3	J123	4082850.110	37517233.110	9.64	3	J3	4082853.788	37517232.452	4.50
4	J124	4082841.200	37517236.800	9.64	4	J4	4082855.930	37517227.083	5.78
5	J125	4082832.290	37517233.110	9.64	1	J1	4082860.108	37517228.756	4.50
6	J126	4082828.600	37517224.200	9.64					
7	J127	4082832.290	37517215.290	9.64					
8	J128	4082841.200	37517211.600	9.64					
1	J121	4082850.110	37517215.290	9.64					
E 2 0 机 位 坐 标					E 2 0 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J113	4083183.810	37517518.390		1	J1	4083187.058	37517512.077	
2	J114	4083187.500	37517527.300	9.64	2	J2	4083190.962	37517516.332	5.77
3	J115	4083183.810	37517536.210	9.64	3	J3	4083187.650	37517519.379	4.50
4	J116	4083174.900	37517539.900	9.64	4	J4	4083183.742	37517515.119	5.78
5	J117	4083165.990	37517536.210	9.64	1	J1	4083187.058	37517512.077	4.50
6	J118	4083162.300	37517527.300	9.64					
7	J119	4083165.990	37517518.390	9.64					
8	J120	4083174.900	37517514.700	9.64					
1	J113	4083183.810	37517518.390	9.64					

E 2 4 机 位 坐 标					E 2 4 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J129	4082431.910	37517061.190	9.64	1	J1	4082413.292	37517058.652	5.78 4.50 5.78 4.50
2	J130	4082435.600	37517070.100		2	J2	4082409.652	37517063.143	
3	J131	4082431.910	37517079.010		3	J3	4082406.157	37517060.309	
4	J132	4082423.000	37517082.700		4	J4	4082409.793	37517055.822	
5	J133	4082414.090	37517079.010		1	J1	4082413.292	37517058.652	
6	J134	4082410.400	37517070.100						
7	J135	4082414.090	37517061.190						
8	J136	4082423.000	37517057.500						
1	J129	4082431.910	37517061.190						
F 0 8 机 位 坐 标					F 0 8 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J33	4091155.210	37527521.690	9.64	1	J1	4091157.276	37527540.837	4.50 5.78 4.50 5.78
2	J34	4091158.900	37527530.600		2	J2	4091159.941	37527544.463	
3	J35	4091155.210	37527539.510		3	J3	4091155.287	37527547.886	
4	J36	4091146.300	37527543.200		4	J4	4091152.621	37527544.260	
5	J37	4091137.390	37527539.510		1	J1	4091157.276	37527540.837	
6	J38	4091133.700	37527530.600						
7	J39	4091137.390	37527521.690						
8	J40	4091146.300	37527518.000						
1	J33	4091155.210	37527521.690						
F 0 9 机 位 坐 标					F 0 9 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J41	4090370.610	37528523.090	9.64	1	J1	4090348.898	37528539.916	5.78 4.50 5.77 4.50
2	J42	4090374.300	37528532.000		2	J2	4090352.857	37528544.128	
3	J43	4090370.610	37528540.910		3	J3	4090349.574	37528547.206	
4	J44	4090361.700	37528544.600		4	J4	4090345.619	37528542.998	
5	J45	4090352.790	37528540.910		1	J1	4090348.898	37528539.916	
6	J46	4090349.100	37528532.000						
7	J47	4090352.790	37528523.090						
8	J48	4090361.700	37528519.400						
1	J41	4090370.610	37528523.090						
F 1 0 机 位 坐 标					F 1 0 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J49	4088826.810	37528865.890	9.64	1	J1	4088833.785	37528886.021	5.77 4.50 5.79 4.50
2	J50	4088830.500	37528874.800		2	J2	4088829.819	37528890.211	
3	J51	4088826.810	37528883.710		3	J3	4088826.551	37528887.118	
4	J52	4088817.900	37528887.400		4	J4	4088830.529	37528882.915	
5	J53	4088808.990	37528883.710		1	J1	4088833.785	37528886.021	
6	J54	4088805.300	37528874.800						
7	J55	4088808.990	37528865.890						
8	J56	4088817.900	37528862.200						
1	J49	4088826.810	37528865.890						
F 1 2 机 位 坐 标					F 1 2 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J1	4094934.910	37527428.890	9.64	1	J1	4094912.184	37527443.774	5.78 4.50 5.78 4.50
2	J2	4094938.600	37527437.800		2	J2	4094915.489	37527448.514	
3	J3	4094934.910	37527446.710		3	J3	4094911.797	37527451.087	
4	J4	4094926.000	37527450.400		4	J4	4094908.493	37527446.348	
5	J5	4094917.090	37527446.710		1	J1	4094912.184	37527443.774	
6	J6	4094913.400	37527437.800						
7	J7	4094917.090	37527428.890						
8	J8	4094926.000	37527425.200						
1	J1	4094934.910	37527428.890						

F 1 3 机 位 坐 标					F 1 3 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J9	4094150.610	37527769.490		1	J1	4094149.903	37527790.972	
2	J10	4094154.300	37527778.400	9.64	2	J2	4094151.597	37527795.141	4.50
3	J11	4094150.610	37527787.310	9.64	3	J3	4094146.267	37527797.340	5.77
4	J12	4094141.700	37527791.000	9.64	4	J4	4094144.551	37527793.180	4.50
5	J13	4094132.790	37527787.310	9.64	1	J1	4094149.903	37527790.972	5.79
6	J14	4094129.100	37527778.400	9.64					
7	J15	4094132.790	37527769.490	9.64					
8	J16	4094141.700	37527765.800	9.64					
1	J9	4094150.610	37527769.490						
F 1 4 机 位 坐 标					F 1 4 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J17	4093507.510	37527923.190		1	J1	4093505.735	37527914.007	
2	J18	4093511.200	37527932.100	9.64	2	J2	4093504.703	37527918.387	4.50
3	J19	4093507.510	37527941.010	9.64	3	J3	4093499.079	37527917.056	5.78
4	J20	4093498.600	37527944.700	9.64	4	J4	4093500.115	37527912.677	4.50
5	J21	4093489.690	37527941.010	9.64	1	J1	4093505.735	37527914.007	5.78
6	J22	4093486.000	37527932.100	9.64					
7	J23	4093489.690	37527923.190	9.64					
8	J24	4093498.600	37527919.500	9.64					
1	J17	4093507.510	37527923.190						
F 1 5 机 位 坐 标					F 1 5 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J25	4092568.710	37527685.690		1	J1	4092544.833	37527693.001	
2	J26	4092572.400	37527694.600	9.64	2	J2	4092545.377	37527698.759	5.78
3	J27	4092568.710	37527703.510	9.64	3	J3	4092540.896	37527699.170	4.50
4	J28	4092559.800	37527707.200	9.64	4	J4	4092540.353	37527693.424	5.77
5	J29	4092550.890	37527703.510	9.64	1	J1	4092544.833	37527693.001	4.50
6	J30	4092547.200	37527694.600	9.64					
7	J31	4092550.890	37527685.690	9.64					
8	J32	4092559.800	37527682.000	9.64					
1	J25	4092568.710	37527685.690						
X 0 1 机 位 坐 标					X 0 1 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J1	4082300.799	37514986.198		1	J1	4082291.810	37515010.117	
2	J2	4082304.489	37514995.108	9.64	2	J2	4082290.959	37515014.535	4.50
3	J3	4082300.799	37515004.018	9.64	3	J3	4082285.284	37515013.437	5.78
4	J4	4082291.889	37515007.708	9.64	4	J4	4082286.140	37515009.019	4.50
5	J5	4082282.980	37515004.018	9.64	1	J1	4082291.810	37515010.117	5.78
6	J6	4082279.289	37514995.108	9.64					
7	J7	4082282.980	37514986.198	9.64					
8	J8	4082291.889	37514982.508	9.64					
1	J1	4082300.799	37514986.198						
X 0 3 机 位 坐 标					X 0 3 箱 变 坐 标				
序 号	点 号	坐 标		边 长	序 号	点 号	坐 标		边 长
		x(m)	y (m)				x(m)	y (m)	
1	J1	4082945.883	37514828.980		1	J1	4082936.911	37514852.901	
2	J2	4082949.574	37514837.889	9.64	2	J2	4082936.026	37514857.313	4.50
3	J3	4082945.883	37514846.799	9.64	3	J3	4082930.369	37514856.218	5.76
4	J4	4082936.974	37514850.489	9.64	4	J4	4082931.224	37514851.800	4.50
5	J5	4082928.064	37514846.799	9.64	1	J1	4082936.911	37514852.901	5.79
6	J6	4082924.374	37514837.889	9.64					
7	J7	4082928.064	37514828.980	9.64					
8	J8	4082936.974	37514825.289	9.64					
1	J1	4082945.883	37514828.980						

备注：项目选址坐标系为CGCS2000国家大地坐标系