

附件 1

表-1     六宾高速六屋特大桥施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108° , 3° 分带)		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	六屋特大桥临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K84+180 处临时航道右侧边线	2530183. 19	584728. 04	
2	六屋特大桥临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K84+380 处临时航道右侧边线	2530004. 80	584617. 15	
3	六屋特大桥临 3	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K84+540 处临时航道左侧边线	2529915. 16	584467. 33	
4	6#综临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K85+220 处临时航道左侧边线	2529408. 65	584049. 53	一阶段
5	6#综临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K85+760 处临时航道左侧边线	2529230. 05	583534. 25	一阶段

表-2 道庄村施工助航标志设置概位坐标

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108° , 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	道庄临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K86+000 处临时 航道左侧边线	2529293. 76	583320. 36	
2	道庄临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K86+250 处临时 航道左侧边线	2529410. 69	583112. 38	
3	北麦角下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K79+200 处河道 右岸	2531368. 26	588998. 69	设置于№5 标段内
4	道庄上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K86+800 处河道 左岸	2530020. 74	582866. 55	
5	北麦角下游 界限标	界限标	桩号 NX_K79+000 处河道 右岸	2531422. 51	589199. 58	设置于№5 标段内
6	道庄村上游 界限标	界限标	桩号 NX_K86+880 处河道 左岸	2530041. 33	582818. 95	
7	6#综临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K85+220 处临时 航道左侧边线	2529408. 65	584049. 53	一阶段
8	6#综临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K85+760 处临时 航道左侧边线	2529230. 05	583534. 25	一阶段

表-3 箔滩第一阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108° , 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	箔滩临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K87+670 处临时航道左侧线	2529824. 88	581989. 35	
2	箔滩临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K87+930 处临时航道左侧边线	2529710. 44	581747. 73	
3	箔滩临 3	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K88+830 处临时航道左侧边线	2529269. 07	580967. 65	
4	箔滩临 4	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K89+180 处临时航道左侧边线	2529158. 42	580651. 17	
5	箔滩临 5	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K89+660 处临时航道左侧边线	2529020. 66	580185. 06	
6	箔滩下游通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K87+440 处箔滩下游河道中间	2529908. 66	582204. 75	
7	箔滩上游通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K89+720 河道中央船型浮体上	2529005. 42	580133. 50	
8	箔滩下游界限标	界限标	桩号 NX_K87+300 处箔滩下游河道右岸	2529790. 36	582354. 24	
9	箔滩上游界限标	界限标	桩号 NK_K89+840 处箔滩上游河道右岸	2528809. 16	580065. 03	
10	6#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K85+210 处临时航道右侧边线	2529398. 51	584060. 77	二阶段
11	6#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K85+760 处临时航道右侧边线	2529206. 81	583540. 80	二阶段

表-4 箔滩第二阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	箔滩临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K87+900 处施 工区域一侧	2529666.30	581828.85	
2	箔滩临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K88+180 处施 工区域一侧	2529521.75	581571.01	
3	箔滩下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K87+440 处箔 滩下游河道中间	2529908.66	582204.75	
4	箔滩上游通行信 号标	通行信号标	桩号 NK_K89+720 河道 中央船型浮体上	2529005.42	580133.50	
5	箔滩下游 界限标	界限标	桩号 NX_K87+300 处箔 滩下游河道右岸	2529790.36	582354.24	
6	箔滩上游 界限标	界限标	桩号 NK_K89+840 处箔 滩上游河道右岸	2528809.16	580064.91	
7	6#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K85+210 处临 时航道右侧边线	2529398.51	584060.77	二阶段
8	6#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K85+760 处临 时航道右侧边线	2529206.81	583540.80	二阶段

表-5 伶俐第一阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	伶俐临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K92+060 处临 时航道左侧边线	2528127.97	577977.59	
2	伶俐临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K92+500 处临 时航道左侧边线	2528007.57	577560.63	
3	伶俐下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K90+980 河道 中央船型浮体上	2528463.38	579008.24	
4	上田里上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K97+240 河道 中央船型浮体上	2526505.02	574042.56	
5	伶俐下游 界限标	界限标	桩号 NK_K90+920 处伶 俐下游航道右岸	2528381.72	579143.81	
6	上田里上游 界限标	界限标	桩号 NK_K97+440 处上 田里上游河道左岸	2526759.31	573904.58	
7	4#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K93+740 处临 时航道右侧边线	2527347.50	576520.34	一阶段
8	4#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K94+090 处临 时航道右侧边线	2527193.30	576210.81	一阶段

表-6 伶俐第二阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	伶俐临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K92+120 处临时航道右侧边线	2528113.500	577928.129	
2	伶俐临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K92+280 处临时航道右侧边线	2528066.352	577766.567	
3	伶俐下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K90+980 河道中央船型浮体上	2528463.38	579008.24	
4	上田里上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K97+240 河道中央船型浮体上	2526505.02	574042.56	
5	伶俐下游 界限标	界限标	桩号 NK_K90+920 处伶俐下游河道右岸	2528381.72	579143.81	
6	上田里上游 界限标	界限标	桩号 NK_K97+440 处上田里上游河道左岸	2526759.31	573904.58	
7	4#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K93+740 处临时航道右侧边线	2527347.50	576520.34	一阶段
8	4#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K94+090 处临时航道右侧边线	2527193.30	576210.81	一阶段

表-7 上田里第一阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108° , 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	上田里临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K94+500 处临时 航道左侧边线	2527230.53	575817.79	
2	上田里临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K94+730 处临时 航道左侧边线	2527385.89	575638.56	
3	上田里临 3	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K94+980 处临时 航道左侧边线	2527594.91	575522.86	
4	上田里临 4	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K95+180 处临时 航道左侧边线	2527737.29	575384.63	
5	伶俐下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K90+980 河道中 央船型浮体上	2528463.38	579008.24	
6	上田里上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K97+240 河道中 央船型浮体上	2526505.02	574042.56	
7	伶俐下游 界限标	界限标	桩号 NK_K90+920 处伶俐 下游河道右岸	2528381.72	579143.81	
8	上田里上游 界限标	界限标	桩号 NK_K97+440 处上田 里上游河道左岸	2526759.31	573904.58	
9	4#综临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K93+740 处临时 航道右侧边线	2527366.306	576510.635	二阶段
10	4#综临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K94+090 处临时 航道右侧边线	2527223.005	576196.598	二阶段

表-8 上田里第二阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108° , 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	上田里临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K95+020 处临时航道右侧边线	2527632.52	575499.41	
2	上田里临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K94+180 处临时航道右侧边线	2527741.80	575376.18	
3	上田里临 3	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K95+650 处临时航道右侧边线	2527614.32	574933.11	
4	上田里临 4	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K95+850 处临时航道右侧边线	2527417.71	574868.15	
5	伶俐下游通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K90+980 河道中央船型浮体上	2528463.38	579008.24	
6	上田里上游通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K97+240 河道中央船型浮体上	2526505.02	574042.56	
7	伶俐下游界限标	界限标	桩号 NK_K90+920 处伶俐下游河道右岸	2528381.72	579143.81	
8	上田里上游界限标	界限标	桩号 NK_K97+440 处上田里上游河道左岸	2526759.31	573904.58	
9	4#综临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K93+740 处临时航道右侧边线	2527366.306	576510.635	二阶段
10	4#综临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K94+090 处临时航道右侧边线	2527223.005	576196.598	二阶段



表-9 长塘第一阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	长塘临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K102+120 处临时航 道左侧边线	2526795.99	569241.21	
2	长塘临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K102+330 处临时航 道左侧边线	2526833.01	569043.79	
3	长塘临 3	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K102+920 处临时航 道左侧边线	2526959.61	568465.37	
4	长塘临 4	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K103+320 处临时航 道左侧边线	2526957.12	568047.79	
5	长塘临 5	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K103+780 处临时航 道左侧边线	2526945.01	567595.13	
6	长塘下游通行信号 标	通行信号标	桩号 NK_K101+280 河道中央 船型浮体上	2526851.56	570085.23	
7	青龙坑上游通行信 号标	通行信号标	桩号 NK_K110+170 河道中央 船型浮体上	2526120.29	561514.52	N <sub>0</sub> 7 标段 范围内
8	长塘下游界限标	界限标	桩号 NK_K101+200 处长塘下 游河道右岸	2526720.63	570176.07	
9	青龙坑上游界限标	界限标	桩号 NK_K110+260 处青龙坑 上游河道左岸	2526318.68	561404.28	N <sub>0</sub> 7 标段 范围内
10	1#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+100 处临时航 道右侧边线	2526338.38	566423.15	
11	1#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+700 处现状 II 级航道右侧边线	2525964.09	565939.17	

表-10 长塘第二阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	长塘临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K102+640 处现状航 道右侧边线	2526805.87	568725.58	
2	长塘临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K103+350 处现状航 道右侧边线	2526888.38	568024.86	
3	长塘临 3	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K103+700 处现状航 道左侧边线	2526869.51	567679.60	
4	长塘临 4	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K103+020 处现状航 道左侧边线	2526888.19	567341.22	
5	长塘临 5	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K104+310 处临时航 道右侧边线	2526847.96	567023.97	
6	长塘临 6	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K104+560 处临时航 道右侧边线	2526708.70	566800.40	
7	长塘下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K101+280 河道中央 船型浮体上	2526851.56	570085.23	
8	青龙坑上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K110+170 河道中央 船型浮体上	2526120.29	561514.52	№7 标段 范围内
9	长塘下游 界限标	界限标	桩号 NK_K101+200 处长塘下 游河道右岸	2526720.63	570176.07	
10	青龙坑上游 界限标	界限标	桩号 NK_K110+260 处青龙坑 上游河道左岸	2526318.68	561404.28	№7 标段 范围内
11	1#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+100 处临时航 道右侧边线	2526338.38	566423.15	
12	1#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+700 处现状 II 级航道右侧边线	2525964.09	565939.17	

表-11 青龙坑第一阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	青龙坑临 1	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K106+900 处临时 航道左侧边线	2525911.34	564751.56	
2	青龙坑临 2	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K107+310 处临时 航道左侧边线	2525963.80	564348.27	
3	青龙坑临 3	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K107+830 处临时 航道左侧边线	2526069.79	563837.68	
4	青龙坑临 4	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K108+630 处临时 航道左侧边线	2526214.97	563050.93	
5	青龙坑临 5	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K108+900 处临时 航道左侧边线	2526207.70	562789.53	
6	青龙坑临 6	侧面浮标 (白标)	桩号 NK_K109+160 处临时 航道左侧边线	2526189.09	562518.01	
7	长塘下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K101+280 河道中 央船型浮体上	2526851.560	570085.233	
8	青龙坑上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K110+170 河道中 央船型浮体上	2526120.29	561514.52	N <sub>2</sub> 7 标段 范围内
9	长塘下游 界限标	界限标	桩号 NK_K101+200 处长塘 下游河道右岸	2526720.636	570176.076	
10	青龙坑上游 界限标	界限标	桩号 NK_K110+260 处青龙 坑上游河道左岸	2526318.68	561404.28	N <sub>2</sub> 7 标段 范围内
11	1#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+100 处临时 航道右侧边线	2526338.38	566423.15	
12	1#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+700 处现状 II 级航道右侧边线	2525964.09	565939.17	

表-12 青龙坑第二阶段施工助航标志设置概位坐标表

序号	标志名称	航标种类	设置位置	设置坐标 (2000 大地坐标系, 中央子午线 108°, 3° 分带))		备注
				X 坐标	Y 坐标	
1	青龙坑临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K107+270 处临时 航道右侧边线	2525955. 81	564387. 31	
2	青龙坑临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K107+770 处临时 航道右侧边线	2526057. 52	563898. 03	
3	青龙坑临 3	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K108+340 处临时 航道右侧边线	2526174. 46	563333. 48	
4	青龙坑临 4	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K108+680 处临时 航道右侧边线	2526215. 76	563008. 19	
5	青龙坑临 5	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K109+190 处临时 航道右侧边线	2526187. 27	562491. 55	
6	青龙坑临 6	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K109+900 处现状 航道右侧边线	2526099. 29	561792. 93	
7	长塘下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K101+280 河道中 央船型浮体上	2526851. 56	570085. 23	
8	青龙坑上游 通行信号标	通行信号标	桩号 NK_K110+170 河道中 央船型浮体上	2526120. 298	561514. 525	
9	长塘下游 界限标	界限标	桩号 NK_K101+200 处长塘 下游河道右岸	2526720. 63	570176. 07	
10	青龙坑上游 界限标	界限标	桩号 NK_K110+260 处青龙 坑上游河道左岸	2526318. 684	561404. 284	N <sub>2</sub> 7 标段 范围内
11	1#综临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+100 处临时 航道右侧边线	2526338. 38	566423. 15	
12	1#综临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K105+700 处现状 II 级航道右侧边线	2525964. 09	565939. 17	