

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 箕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	箕滩临 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	箕滩临 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	箕滩临 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	箕滩临 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	箕滩临 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	箕滩下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K87+440 处箕滩下游河道中间	2529908.66	582204.75	
7	箕滩上游 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	箕滩下游 界限标	界限标	桩号 NX_K87+300 处箕滩下游河道右岸	2529790.36	582354.24	
9	箕滩上游 界限标	界限标	桩号 NK_K89+840 处箕滩上游河道右岸	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 箕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	箕滩临 1	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K87+900 处施工区域一侧	2529666.30	581828.85	
2	箕滩临 2	侧面浮标 (红标)	桩号 NK_K88+180 处施工区域一侧	2529521.75	581571.01	
3	箕滩下游 通行信号标	通行信号标	桩号 NX_K87+440 处箕滩下游河道中间	2529908.66	582204.75	
4	箕滩上游通行信 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	箕滩下游 界限标	界限标	桩号 NX_K87+300 处箕滩下游河道右岸	2529790.36	582354.24	
6	箕滩上游 界限标	界限标	桩号 NK_K89+840 处箕滩上游河道右岸	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	No 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	No 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	№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	№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	№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	