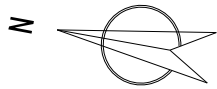


平陆运河陆屋特大桥



企石枢纽导助航标志平面布置图

1:10000

图例		
塔形侧面标	桥名牌	界限标
节制闸标	航道信息标	专用标(岸上专用标)

企石枢纽上游航道

企石枢纽

分界线

企石枢纽

企石大桥

分界线
企石枢纽
企石枢纽下游航道

说明:

1. 本图为企石枢纽航标平面布置图。
2. 高程为1985国家高程基准，坐标系统为2000国家大地坐标系。
3. 图中坐标、桩号以米计，航道尺寸以厘米计。
4. 船闸上游最高通航水位为35.00m，上游最低通航水位为34.00m，下游最高通航水位为20.02m，下游最低通航水位为8.00m。
5. 企石枢纽共设置助航标志18座，交通安全标志14座，另外设置8座水位水尺、16座门槛水深水尺、68块靠船墩编号牌、68块间室浮式系船柱编号牌和8座船闸编号牌。

企石枢纽工程航标主要参数					
序号	航标名称	航标类别	位置（CGCS-2000）	灯质/编码	构造
1	企石交13#	航道信息标	22°20'18.48"N,108°56'35.19"E	-	双柱铝合金标牌
2	企石交12#	限制高速	22°20'10.37"N,108°56'35.17"E	-	单柱矩形标牌
3	企石交11#	禁止船舶追越	22°20'9.58"N,108°56'34.98"E	-	单柱矩形标牌
4	企石18#	节制闸标	22°20'4.51"N,108°56'45"E	红色，定光并列两盏	单柱圆形标牌
5	企石交10#	航道信息标	22°20'5.02"N,108°56'33.26"E	-	双柱铝合金标牌
6	企石17#	专用标	22°20'3.75"N,108°56'32.7"E	单闪光，黄色	顶标黄色，立柱黄白相间横纹
7	企石16#	塔形侧面标	22°19'58.59"N,108°56'39.97"E	绿色光，单闪光，4秒	不锈钢合金塔型岸标，锥形顶标
8	企石交9#	停泊区	22°19'57.17"N,108°56'31.97"E	-	单柱矩形标牌
9	企石交8#	停泊区	22°19'55.44"N,108°56'37.63"E	-	单柱矩形标牌
10	企石15#	界限标	22°19'47.91"N,108°56'28.67"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
11	企石14#	界限标	22°19'46.16"N,108°56'34.34"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
12	企石13#	界限标	22°19'38.96"N,108°56'26.63"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
13	企石12#	界限标	22°19'38.59"N,108°56'27.82"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
14	企石11#	界限标	22°19'38.2"N,108°56'29.09"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
15	企石10#	界限标	22°19'37.83"N,108°56'30.28"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌

企石枢纽工程航标主要参数（续）					
序号	航标名称	航标类别	位置（CGCS-2000）	灯质/编码	构造
16	企石9#	界限标	22°19'29.92"N,108°56'23.42"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
17	企石8#	界限标	22°19'29.55"N,108°56'24.62"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
18	企石7#	界限标	22°19'29.17"N,108°56'25.88"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
19	企石6#	界限标	22°19'28.8"N,108°56'27.08"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
20	企石5#	界限标	22°19'21.58"N,108°56'19.3"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
21	企石4#	界限标	22°19'19.82"N,108°56'24.99"E	红色，快闪光	单柱菱形标牌
22	企石交7#	停泊区	22°19'12.31"N,108°56'16"E	-	单柱矩形标牌
23	企石交6#	停泊区	22°19'10.56"N,108°56'21.71"E	-	单柱矩形标牌
24	企石3#	塔形侧面标	22°19'8.81"N,108°56'13.7"E	红色光，单闪光，4秒	不锈钢合金塔型岸标，罐形顶标
25	企石2#	塔形侧面标	22°19'5.5"N,108°56'21.19"E	绿色光，单闪光，4秒	不锈钢合金塔型岸标，锥形顶标
26	企石交5#	禁止驶入	22°19'3.68"N,108°56'10.44"E	-	单柱矩形标牌
27	企石1#	节制闸标	22°18'59.84"N,108°56'23.44"E	红色，定光并列两盏	单柱圆形标牌
28	企石交4#	航道信息标	22°18'52.18"N,108°56'9.65"E	-	双柱铝合金标牌
29	企石交3#	禁止船舶追越	22°18'46.4"N,108°56'15.29"E	-	单柱矩形标牌
30	企石交2#	限制高速	22°18'45.97"N,108°56'15.04"E	-	单柱矩形标牌
31	企石交1#	航道信息标	22°18'45.59"N,108°56'8.5"E	-	双柱铝合金标牌
32	企石大桥桥名牌1#	桥名标志	22°19'27.3"N,108°56'24.52"E	-	长方形铝合金板

长江勘测规划设计研究有限责任公司			
核准		施工详图	设计
核定		航道	部分
审查	陈少虎	西部陆海新通道（平陆）运河	
校核	袁达	企石枢纽导助航标志平面布置图	
设计	胡涛		
制图		日期	2026.08
设计证号	A142000843	图号	PLYH-2BD-SG-DZH-SN5-01
声明：未经授权，不得翻印（录）、传播或他用，对于侵权行为我公司将保留追究其法律责任的权利。			