

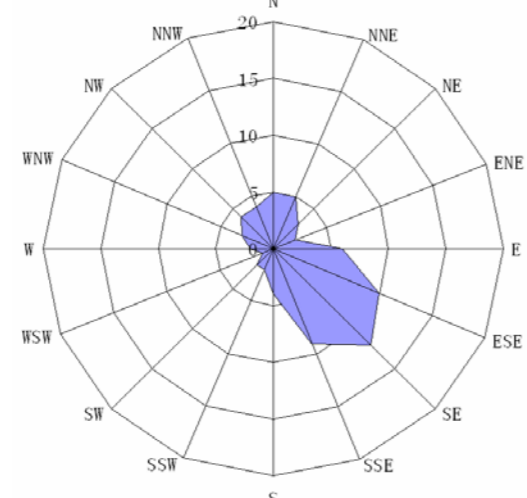
航轴线要素表

轴线控制点	坐标		转向角(°)	通航宽度(m)	航程(km)	航向(°)
	经度(CGCS2000)	纬度(CGCS2000)				
J	26°46'52.52"	119°42'56.94"	14°10'34"	102	2.1	324°39'46"-144°39'46"
J'	26°47'47.97"	119°42'12.92"	3°36'29"		2.8	328°16'15"-148°16'15"
S1	26°49'04.11"	119°41'20.17"	/		0.8	328°16'15"-148°16'15"
S2	26°49'25.82"	119°41'05.13"	39°28'53"	80.0	1.2	7°45'8"-187°45'8"
S3	26°50'05.98"	119°41'11.11"	40°49'16"		2.2	326°55'52"-146°55'52"
S4	26°51'06.69"	119°40'26.79"	25°04'06"		3.6	351°59'58"-171°59'58"
S5	26°53'01.88"	119°40'08.40"	62°17'22"	102	2.2	289°42'37"-109°42'37"
S6	26°53'25.85"	119°38'53.13"	16°29'48"		0.8	306°12'24"-126°12'24"
S7	26°53'41.19"	119°38'29.62"	51°14'29"		0.9	357°26'53"-177°26'53"
S8	26°54'09.68"	119°38'28.12"	42°56'35"	80.0	1.5	40°23'28"-220°23'28"
S9	26°54'47.98"	119°39'04.25"	16°28'13"		1.1	56°51'41"-236°51'41"
S10	26°55'06.95"	119°39'36.48"	37°34'52"		1.5	19°16'50"-199°16'50"
S11	26°55'52.83"	119°39'54.23"	25°20'07"	合计	1.0	353°56'42"-173°56'42"
S12	26°56'25.36"	119°39'50.28"			21.7	
合计						
S3'	26°50'11.88"	119°41'06.80"	40°49'16"	80.0	1.2	187°45'8"-7°45'8"
S2'	26°49'31.98"	119°41'00.86"	39°28'53"		0.2	187°45'8"-7°45'8"
S2	26°49'25.82"	119°41'05.13"			1.5	
合计						

新设助航设施主要技术性能表

序号	名称	类别	经纬度 CGCS2000	灯质	射程 (nmile)	构造	灯器及能源	备注
1	701#	右侧标	26°50'36.8" 119°40'55.2"	闪(3)绿 10秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设
2	702#	右侧标	26°51'12.9" 119°40'29.1"	闪绿4秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设
3	703#	左侧标	26°52'35.2" 119°40'08.7"	闪(2)红 6秒	3	红色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为红色罐形	太阳能一体化Led灯器	新设
4	704#	右侧标	26°53'03.9" 119°40'10.4"	闪(2)绿 6秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设
5	705#	右侧标	26°53'30.6" 119°38'55.2"	闪(3)绿 10秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设
6	706#	左侧标	26°54'51.7" 119°39'05.9"	闪红4秒	3	红色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为红色罐形	太阳能一体化Led灯器	新设
7	707#	右侧标	26°55'05.5" 119°39'38.6"	闪(2)绿 6秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设
8	708#	右侧标	26°56'25.6" 119°39'53.0"	闪(3)绿 10秒	3	绿色Φ1.8m柱形灯浮, 顶标为绿色锥形	太阳能一体化Led灯器	新设

风玫瑰图(宁德站)



说明:

1. 平面控制: CGCS2000坐标系, 中央子午线120°。
2. 深度基准: 当地理论最低潮面。
3. 图中水深套用福建省港航勘察科技有限公司2026年5月多波束扫测图。
4. 通航标准: J-S12航段长度约21.7km, 按满足1000吨级杂货船乘潮双线通航要求建设, 并兼顾特定修造船乘潮单线通航要求。
5. 航道尺度: 航道通航宽度102m(其中温福铁路白马河特大桥桥区航段船舶双孔单线通航, 航道通航宽度80m); 航道设计底高程-1.0m。
6. 本工程新设Φ1.8m灯浮标8座。
7. 根据福建省港航勘察科技有限公司提供的2026年5月福州港白马港区赛江航道扫海测量资料, 赛江航道航槽范围内底高程均已达设计尺度的要求。
8. 图中尺寸、高程以m计。
9. 图纸比例1: 30000。

附图 福州港白马港区赛江航道总平面布置图