

桥梁通航安全影响论证报告

重要参数表格



桥梁名称	南港特大桥			桥梁用途	跨越南港海	
建设单位	厦门路桥建设集团有限公司			通航论证单位	中交水运规划设计院有限公司、集美大学	
设计单位	江苏省交通规划设计院股份有限公司			桥位		
航道技术等级				桥跨布置方案	35+2×60+35	
桥梁结构型式	变截面连续刚构			通航代表船型	200 吨级杂货船 150 吨级散货船	
设计通航水位	最高 4.59m；最低-2.957m			通航净宽要求	43m	
通航净高要求	11m			高程系统	国家 85 高程	
桥孔号	桥墩号	桥梁底 高程	承台 高程	梁底高程	实际通航 净宽	防撞 标准
6	5	18.159m	2.0m	——	52.5m	300t
	6	18.262m	0.5m	18.262m		
7	7	18.336m	0.5m	18.281m	52.5m	300t
	8	18.281m	0.5m			300t
8	8	18.281m	0.5m	——	52.5m	300t
	9	18.190m	2.0m			——
9	9	18.190m	2.0m	——	52.5m	300t
	9	18.190m	2.0m	——		300t