

广东省交通运输厅

粤交航政函〔2021〕382号

广东省交通运输厅关于汕头勒门海上风电接入 系统工程跨越达濠水道航道通航条件 影响评价的审核意见

广东电网有限责任公司汕头供电局：

关于汕头勒门海上风电接入系统工程跨越达濠水道的航道行政许可申请书及附件资料收悉。依据《中华人民共和国航道法》《航道通航条件影响评价审核管理办法》（以下简称《管理办法》）和相关技术标准、规范的规定，经我厅审核，提出审核意见如下：

一、工程选址

汕头勒门海上风电接入系统工程拟在汕头市濠江区疏港大道濠江大桥（广澳疏港大桥）下游约35米处跨越达濠水道。工程所处河段河道微弯，水流条件良好，河床、河势基本稳定，线路采用一档过河方案，选址满足《内河通航标准》（GB50139—2014）要求。

二、通航净空尺度和技术要求

（一）代表船型

根据《广东省航道发展规划（2020-2035年）》，《汕头勒门海上风电接入系统工程跨越达濠水道航道通航条件影响评价报告》（以下简称《航评报告》）论证选用的代表船型合理，详见表1。

表1 代表船型

航道名称	航道发展规划技术等级	代表船型	代表船型尺度 (总长×型宽×设计吃水) (米)
达濠水道	IV	500吨级货船 (内河船舶)	55.0×10.8×1.7 工可论证船型
		500吨级货船 (内河船舶)	67.5×10.8×1.6 《内河通航标准》
		500吨级货船 (内河船舶)	45.0×10.8×1.7 (调查船型)
		500吨级货船 (海轮船舶)	45.0×7.7×3.05 (调查船型)
		500吨级货船 (海轮船舶)	46.0×8.5×2.5 (调查船型)

（二）设计通航水位

《航评报告》关于设计通航水位的评价结论合理。拟建工程跨越达濠水道航道处的设计最高通航水位采用2.87米（1985国家高程基准，下同）。

（三）通航净高

《航评报告》论证提出工程跨越航道处的最小通航净高均不应小于21米的结论。设计方案提出拟建工程跨越达濠水道航道处的缆线垂弧最低点高程为29.97米，设计通航净高为27米，满足通航要求。

（四）通航净宽

线路跨越航道采用一跨过河方案，跨越档距为 757 米，杆塔均位于岸上，满足通航要求。

三、航道通航安全保障措施

《航评报告》提出的航道通航安全保障措施总体得当。为确保工程自身以及船舶航行安全，建设及管理单位应按国家有关规定和技术要求设置助航和安全警示标志，并配套建设必要的维护及安全保障设施，保证与本工程同步建设。

四、有关要求

（一）建设单位应严格按照本审核意见要求开展后续工作，积极配合粤东航道事务中心实施技术核查。工程完工后应向粤东航道事务中心报送建设项目审核意见执行情况、施工临时设施及残留物的清除情况，以及助航和安全警示标志的设置情况等资料。

（二）请省航道事务中心按照《管理办法》的要求加强对建设项目技术核查工作的管理，建设项目与航道、通航有关的内容完工后，应将核查情况、建设单位关于审核意见的执行情况等报送我厅。

五、其他事项

（一）本项目的建设单位、项目名称和涉及航道、通航的事项发生变化的，建设单位应当向我厅申请办理变更手续。其中，涉及航道、通航的事项发生较大调整且对航道通航条件可能产生

不利影响的，应当开展补充或者重新评价，并重新报我厅审核。

(二) 工程建设涉及的其他事宜，请到有关部门联系办理。

广东省交通运输厅

2021年11月19日

公开方式：主动公开

抄送：汕头市交通运输局，省航道事务中心，粤东航道事务中心。