

# 唯一性论证报告

项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务

采购人：交通运输部南海航海保障中心广州海事测绘中心

采购代理机构：广州群生招标代理有限公司

论证日期：二〇二五年十二月一日

陈霖新  
刘显伟

# 专家论证意见

项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务

项目预算金额：人民币 70 万元

论证地点：广州市东风东路 555 号粤海集团大厦 2201

论证专家：黄德全、刘显傅、陈森新。

## 一、项目简介

依据《海道测量规范》《中国航海图编绘规范》《中国海图图式》《海事测绘产品质量评定方法及要求》《IHO 数字海道测量数据传输标准 (S-57)》等标准规范的要求，供应商要为采购人提供海上风电场区域资料收集与分析服务、海上风电场区域要素评估及融合处理、定制化数据服务及上图等。

## 二、采用直接采购方式的原因及相关说明

交通运输部东海航海保障中心上海海图中心(以下简称“海图中心”)是交通运输部所属驻沪事业单位，作为中国海事领域唯一民用航海图书产品制作与发行的官方机构，承担全国沿海基础地理空间数据管理、维护及服务职责，并代表中国参与国际海道测量组织(IHO)等国际技术合作。依托海洋地理信息空间数据库，海图中心构建“1+1+N”数据服务体系，技术能力覆盖电子海图生产、多源数据融合及数字化服务全链条。

黄德全 陈森新  
刘显傅

## （一）数据制作唯一性

### 1、数据权威性

海图中心是中国唯一官方授权的民用航海图书编绘、印刷、发行机构，所有海图数据符合国家要求标准，具备数据权威性，

### 2、国际标准对接唯一性

海图中心代表中国参与 IHO 各项航海图书产品技术规范制定，其数据标准与接口对标国际标准规范准则，

## （二）服务不可替代性

### 1、高质量的数据基础

海图中心承担全国沿海基础地理空间数据管理及维护职责，积累了涵盖我国全海域、全要素、多时空的海洋地理信息数据，是海上风电场区域资料收集与分析服务不可或缺的基础。

### 2、国家数据安全要求

海洋地理空间数据属于国家战略资源，海图中心提供的数据技术服务在保证数据安全的情况下，同时对标国内外标准规范准则，具有不可替代性，为海上风电场区域要素评估及融合处理提供有力的技术支撑，

### 3、政策合规性保障

海图中心作为中国唯一官方授权的民用海图发行机构，数据产品通过交通运输部海事局审核，可规避第三方供应商可能引发的数

陈琳新  
刘玉峰

据主权争议，为定制化的海图数据产品上图提供保障。

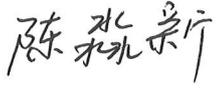
三、项目预算金额：人民币 70 万元

四、拟定的直接采购供应商名称：

交通运输部东海航海保障中心上海海图中心

五、专家论证意见

根据采购人阐述的原因和理由，交通运输部东海航海保障中心上海海图中心作为中国海事领域唯一民用航海图书产品制作与发行的官方机构，所有电子海图数据符合 IHOS-57 标准，具备数据权威性。为保障采购人海上风电场数据融合分析工作的顺利开展，建议采用直接采购方式向交通运输部东海航海保障中心上海海图中心采购本项目服务。

专家小组成员签名：  

# 专家论证会签到表

项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务

日期：2025 年 12 月 1 日

序号	工作单位名称	专家姓名	身份证号码	手机	职称	专业
1	自然资源部南海发展研究院	刘显博			正高	海洋遥感测绘
2	中山大学	吕廷全			教授	海洋测绘 GIS
3	中水珠江规划勘测设计有限公司	陈树新			高工	摄影测量与 遥感

附件 1:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：黄德全	
	职称：教授	
	工作单位：中山大学	
项目信息	项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务	
	供应商名称：交通运输部东海航海保障中心上海海图中心	
专业人员论证意见	<p>1. 东海航海保障中心上海海图中心是唯一的官方海图编绘、印刷及发行机构，数据权威。</p> <p>2. 海图中心的数据、安全要求及政策合规性决定了海图中心的服务不可替代性。</p> <p>3. 作为中国海事领域唯一民用航海图书产品制作及发行的官方机构，其海图数据符合HOS-5D标准。</p> <p>建议：采用直接采购方式向交通运输部东海航海保障中心上海海图中心采购。</p>	
专业人员签字	黄德全	日期：2025年12月1日

海航海保障中心上海海图中心采购  
本项目服务

附件 2:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：刘显傅	
	职称：正高级工程师	
	工作单位：自然资源部南海发展研究院	
项目信息	项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务	
	供应商名称：交通运输部东海航海保障中心上海海图中心	
专业人员论证意见	<p>海图中心作为民用航海图书产品制作与发行的唯一官方机构，具备数据权威性，可有效提供海上风电场区资料收集与分析服务、要素评估及融合处理、定制化数据服务等。建议采用直接采购方式向交通运输部东海航海保障中心上海海图中心采购本项目服务。</p>	
专业人员签字	刘显傅	日期：2025 年 12 月 1 日

附件 3:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：陈淼新	
	职称：高级工程师	
	工作单位：中水珠江规划勘测设计有限公司	
项目信息	项目名称：大唐勒门 I 海上风电扩建项目数据融合分析技术服务	
	供应商名称：交通运输部东海航海保障中心上海海图中心	
专业人员论证意见	<p>“海图中心”是中国海事领域唯一民用航海图书产品制作与发行的官方机构，承担全国沿海基础地理空间数据管理、维护及服务职责，技术能力覆盖电子海图生产、多源数据融合及数字化服务全流程，为保障并提升海上风电场数据融合分析工作的顺利开展。</p> <p>同意采用直接采购方式向交通运输部东海航海保障中心上海海图中心采购数据融合分析技术服务。</p>	
专业人员签字	陈 淼 新	日期：2025 年 12 月 1 日