

专家论证意见表 1

项目名称	创新工程-技术引进：社区尺度的空气质量预测技术引进（包二）环境科学技术研究服务采购项目		
评审意见	法国国家工业环境与风险研究院长期负责法国空气质量监测和预报系统有关空气质量模拟工作，致力于为法国政府和各企业等提供工业风险防范和环境保护等领域指导，长期应用 CHIMERE 模型，可提供每小时污染物浓度分析、预测和场景介绍，一直用于联合国关于空气污染远距离输送框架下；近期评估工作中，且应用于欧盟各类研究项目（CITIZEN, EC4MACS, ATOPICA, COPERNICUS, MARCO POLO PANDA），探索区域空气质量预测模型 CHIMERE 与街区模型 SIRANE 在街道尺度应用，具备丰富小区域空气污染和健康风险预测管理经验，良好的空气质量数值模拟技术等多个突出优势，具有唯一性和不可替代性，故本项目建议采用单一来源采购方式。		
专家姓名	工作单位	职称	专家签字
元勇	北京特种工程研究院	高工	元勇

2020 年 5 月 18 日