附件4：

东营市勘察设计行业科技创新成果竞赛

评审细则

一、成果申报条件细则

（一）遵守国家法律、法规，符合国家、省、市科技政策，有利于促进市科技进步和经济、社会的协调发展；

（二）申报的成果应为勘察设计行业领域相关成果；

（三）申报单位及成果主要完成单位应为协会会员单位；

（四）科研课题类成果包括技术开发类成果、社会公益类成果、软科学成果、系统平台研发等，成果应有结题验收报告或科技成果评价报告；技术发明类成果包括发明专利、实用新型专利、软件著作等应取得正式授权证书；论文著作类成果应正式见刊发表，论文第一作者单位应为会员单位，论文需发表在中文核心期刊（主要指北京大学图书馆中文核心期刊、南京大学中文社会科学引文索引来源期刊、中国科学技术信息研究所中国科技核心期刊，被SCI、EI收录的视同核心期刊论文）；著作、规范或标准应为正式出版物，且作为主编单位参与完成，具有创新性及应用推广价值的企业技术标准亦可。

（五）成果应为近5年内完成的。

（六）下列科技成果不得申报：

1、涉及国防、国家安全保密事项的；

2、已经获得过地市级及以上同类奖项的；

3、仅依赖个人经验和技能、技巧又不可重复实现的技术；

4、工程实施类工作总结等不具备行业引领、科技创新和促进生产力发展的一般技术成果；

5、知识产权有争议的。

二、申报材料要求

1、申报材料：《东营市科技创新成果竞赛申报书》，成果资料，相关附件证明材料。

2、材料要求：申报材料一律为A4开本竖装，申报书、成果资料与附件证明材料合装成册，大小规格与申报书一致。成果资料提供盖公章的复印件，像著作、规范、标准等内容较多时，可提供主要内容页复印件。附件材料主要包括研究成果结题验收报告或科技成果评价报告、查新报告、应用证明等。申报材料包括电子文档与书面材料两部分，电子版申报书材料请发送至dykcsjxh@163.com，同时报送五份书面材料。

三、评审细则

1、客观公正原则：对评价成果的客观事实情况进行公正地评审和评议。

2、定量定性原则：在定量评分基础上进行专家综合评议。

3、分类评选原则：对科研课题类技术成果、技术发明类成果、论文著作类成果三种不同类型的科技成果进行分类评选。

4、评审标准：根据科技创新成果技术难度、创新程度、技术水平、对工程技术进步的推动作用及其经济效益和社会效益等综合评定获奖等级，评审标准如下：

一等奖：技术有显著创新，总体技术水平和主要技术经济指标达到国内先进水平，在工程中得到广泛应用或对工程技术进步具有显著的指导作用，并取得较显著的经济效益和社会效益；

二等奖：技术有较大创新，总体技术水平和主要技术经济指标达到省内先进水平，在工程中得到较大范围的应用或对工程技术进步具有明显的指导作用，并取得较明显的经济效益和社会效益；

三等奖：有一定技术创新，总体技术水平和主要技术经济指标达到市内先进水平，在工程中得到一定范围的应用或对工程技术进步具有较大的指导作用，并取得一定的经济效益和社会效益。

5、评审专家组成：每个专业组的专家人数控制在5人或7人；从勘察设计专家库中选取，并采取回避原则（作为完成人时需回避）。

6、评审流程：第一步：专业组成员对每一个参赛成果进行评议打分，取平均值为最终得分；第二步：按照得分高低排序，依照竞赛办法设定的比例推选出一等奖、二等奖、三等奖及淘汰名单；第三步：评审委员会对专业组初评提名进行评定，对参赛成果获奖等级进行投票表决，确定最终名单交由竞赛委员会审定。

原则上一等奖得分不低于85分，二等奖得分不低于75分，三等奖得分不低于65分。达不到评审等级标准的奖项可空缺。

7、量化打分指标如下表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 量化评审指标 | 指标含义 | 权重 | 100-90分 | 89-60分 | 59-0分 |
| 一级指标 | 二级指标 |
| 技术水平 | 技术创新度 | 在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重。 | 25 | 有显著突破或创新，且完全自主创新 | 有较大突破或创新，多项技术自主创新 | 创新程度一般，单项技术自主创新 |
| 技术经济指标的先进程度 | 与国内外最先进技术相比其总体技术水平、主要技术（性能、性状、工艺参数等）、经济（投入产出比、性能价格比、成本、规模等）、环境、生态等指标所处的位置。 | 20 | 达到同类技术领先水平 | 达到同类技术先进水平 | 接近同类技术先进水平 |
| 技术难度和复杂程度 | 指技术实现对理论、模型、算法及其它技术的依赖程度，以及与现有技术相比较超越程度。 | 10 | 在自创的理论、模型等支撑下的技术实现 | 引入跨领域的技术得以实现 | 在现有技术上的改进 |
| 技术成熟度 | 该技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性等。 | 15 | 已实现规模化生产，成果的转化程度高 | 已实际生产，成果转化程度较高 | 技术基本成熟完备 |
| 效益作用 | 经济效益 | 直接经济效益和间接经济效益，包括主要完成单位已经通过技术转让、增收节支、提高效益、降低成本获得的新增利润、税收的金额及他人由于使用该项技术而产生的经济效益。 | 10 | 经济效益显著 | 经济效益明显 | 经济效益一般 |
| 技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用 | 指自主研发的关键技术对解决行业、区域发展的重点、难点和关键问题，推动产业结构调整和优化升级，提高企业和相关行业竞争能力，实现行业技术跨越和技术进步的作用和市场竞争中发挥作用的情况。 | 10 | 显著促进行业科技进步，市场需求度高，具有国内市场竞争优势 | 促进行业科技进步作用明显，市场需求度高，具有省内市场竞争优势 | 对行业推动作用一般，具有一定市场竞争优势 |
| 推广前景 | 推广应用程度 | 项目的实用性、适用性和已经推广应用的范围。 | 10 | 实用性很强，已广泛应用 | 实用性较强，已在较大范围内应用 | 实用性一般，已部分应用 |