

附件 2

广东省科学技术突出贡献奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评价标准		
		好	较好	一般
科学思想品德	热爱祖国、热爱科技事业，具有高尚的科学道德、严谨的治学态度，有良好的科研诚信和学术作风。			
科研成果或经济社会效益	取得重大学术发现或重大发明创造，带动该学科或相关领域取得突破性发展。科技成果得到推广应用，取得巨大经济社会效益，为广东科技进步做出重大贡献。			
同行认可	活跃、工作在当代科技前沿，长期坚持从事某领域的科学研究和创造发明，在该领域得到同行的认可。			
人才培养	注重团队建设，培养出一批人才。			

广东省自然科学奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评价标准	评价标准	
				好
科学发现程度	是否对国内外自然现象或客观事物的发现、认识和阐明其科学原理、系统性和研究方法有独创性、系统性和手段的创新。强调对科学领域的贡献。	国内外首次阐明科学原理，包括科学理论、新发现、新原理、新学说、新方法与学说。	较好	一般
同行评价	指他人对正式发表的学术论文、专著、科学论点、方法、观点、数量、质量、学术影响等的评价及其在国内外学术界的影响程度。	材料中正面引用与证实情况，或同行对本领域研究成果的肯定。	较好	一般
主要论文发表刊物的影响程度	主要指发表论文、论著、科技报告等在国内外学术刊物的影响程度。		较好	一般
对推动科学发展或满足国家发展需求的作用	指对本学科或相关学科的发展产生了重要影响，形成新的分支学科，对国家安全和会发展产生了重要影响。	对重要基础科学问题、社会发展、经济建设或理论指导及其作用。	较好	一般

广东省技术发明奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评价标准		
		好	较好	一般
新颖性与创造性	是否国内外首创，或者国内外虽有使用，但项目在国内首次使用。强调在解决产业关键技术难题，特别是关键核心技术问题方面取得的成效。			
技术的先进性	与国内外同类技术相比，其总体技术水平、主要性能(性状)、技术指标、环境与生态指标等所处的位置等取得发明专利、PCT专利的情况。			
应用情况和效果	该技术发明已经形成生产能力或达到实际应用规模，已经形成稳定、可靠性的生产规划，有助于取得实际应用效果。鼓励来自企业，有助于企业重大技术发明成果。			
发展前景及潜在效益	项目的发展趋势及扩展潜力，对解决行业技术瓶颈、促进技术进步、产业结构优化升级、产品更新换代的作用。			

广东省科技进步奖评审标准

评价指标	指标含义	及说明	评价标准		
			好	较好	一般
技术创新程度	在技术开发中解决关键技术进行集成的程度，自主解决产业关键性技术问题大科技问题，特别是关键核心技术专利和 PCT 专利或形成先外同类技术相比，其总体技术指标、环境与生态指标等所处于突破技术壁垒进入国际	问题并取得技术突破，掌握核心技术在总体技术中的比重，或企业重大技术创新难题和区域技术突破上的贡献和成效。已技术标准。			
指标先进程度	与国外经济科技进口产品或突破技术壁垒进入国际	水平、主要性能（性状）、技术位置。市场竞争情况，如替代市场等。			
应用情况和效益	经济效益、科技进步、环境保护、资源利用、等方面取得的综合效益。	济效益。社会效益包括促进我防震减灾、健康生活、可持续			
推动科技进步的作用	对实现技术创新升级，鼓励东西优秀	键共性技术问题、企业重大技术题，推动产业结构调整和优化术跨越和进步发挥重要作用。由粤东北地区牵头或在粤社会效益、生态环境效益的			

广东省科技合作奖评审标准

评价指示	指标含义及说明	评价标准	
		好	较好 一般
科学合作模式、水平、成熟度情况	指与我省开展科技合作的有效性、先进性及成熟性等情况。		
传授先进科学技术、培养人才情况	指传授实用产业关键技术或先进管理经验等，取得明显科技进步的情况，及帮助培养专业人员的数量和质		
推动我省对外交流与科技发展情况	指促进我省与省外或国外进行科技合作所取得科技进步和经济社会效益等情况。		
国内外知名度	指在国内或国际上对所从事的科技合作活动产生的影响和具有的知名度。		

