

附件 2

防震减灾科技成果（应用研究与技术开发类）
评价指标及评分标准

指标	指标说明	评分标准	分数
创新性 (20)	成果产出的重大技术发明或突破。	在关键技术或者系统集成上有重大自主创新，技术难度大。成果为国内外学术界所公认和广泛引用。关键技术创新在国际未见相同文献报道。	[85-100]
		在关键技术或者系统集成上有较大创新，技术难度较大，成果为国内外学术界所公认和引用。关键技术创新在国内未见相同文献报道。	[70-85)
		在关键技术或者系统集成上有一定创新，有一定技术难度，成果为国内学术界所公认和引用。关键技术创新在省内未见相同文献报道。	[60-70)
		在关键技术或者系统集成上缺乏创新，技术简单。关键技术创新在地市内未见相同文献报道。	< 60
技术 水平 (10)	成果相较同类成果的先进程度。	总体技术水平和主要技术经济指标达到了国际同类技术或者产品的先进水平。	[85-100]
		总体技术水平和主要技术经济指标达到国际同类技术或者产品的水平或国内领先水平。	[70-85)
		总体水平和主要技术经济指标达到国内同类技术或者产品的先进水平。	[60-70)
		总体水平和主要技术经济指标达到国内同类技术或者产品的水平。	< 60
成熟度 (10)	成果的技术实用程度，在转化应用过程中所处的阶段。	成果技术成熟，已实现业务应用或投入生产。	[85-100]
		成果基本成熟，通过中试，处于试应用阶段。	[70-85)
		成果处于中试阶段。	[60-70)
		处于技术路线或研发方案阶段。	< 60

指标	指标说明	评分标准	分数
应用效果 (50)	成果具有的推广应用潜力，或者推广(试)应用情况。	具有重大应用潜力或在全国得到大范围应用，支撑地震业务效果显著，有效提升业务质量。	[85-100]
		具有较大应用潜力或在区域(3个省以上)得到较大范围应用，支撑地震业务效果较好。	[70-85)
		具有一定应用潜力或在区域(2个省及以下)得到应用，支撑地震业务作用较好。	[60-70)
		具有一般应用潜力或在地市得到应用，支撑地震业务作用一般。	< 60
经济和社会效益，以及文化影响 (10)	成果对国家重大战略、对地震业务进步和行业科技进步取得或预期取得的经济、社会效益。	具有或产生重大经济效益(1000万元以上)预期。在服务保障国家层面重大战略与重点工程、解决公共安全和人民健康等重大瓶颈问题方面发挥了重大作用。或以科普方式促进成果的宣传推广，获得省部级及以上或全国性行业学会(协会)科普奖励的。	[85-100]
		具有或产生较大经济效益(100-1000万元)预期。在服务保障区域重大战略与重点工程、解决公共安全和人民健康等重大瓶颈问题方面发挥了重要作用。或以科普方式促进成果的宣传推广，获得省级地震部门(地震学会)或同级别单位科普奖励的。	[70-85)
		具有或产生一定经济效益(10-100万元)预期。在服务保障省级重大战略与重点工程、解决公共安全和人民健康等重大瓶颈问题方面发挥了重要作用。或积极将成果应用在科普创作、科普活动中并取得较好影响的。	[60-70)
		预期一般或产生一般经济效益(10万元以下)。在服务保障省级以下地区重大战略与重点工程、解决公共安全和人民健康等重大瓶颈问题方面作用不突出。	< 60

注：百分制；加权后得出实际分值，根据分值确定等级；85及以上为优秀，70(含)~85为良好，70以下为一般。