

附件 1

2025 年度青岛市科学技术奖励 提名工作指南

青岛市科学技术奖励委员会办公室

2025 年 7 月

编 制 说 明

为做好 2025 年度青岛市科学技术奖励提名工作，我办编制了《2025 年度青岛市科学技术奖励提名工作指南》。本指南适用于市科学技术最高奖、市自然科学奖、市技术发明奖、市科学技术进步奖、市科技成果转化贡献奖、市国际科学技术合作奖。主要包括：青岛市科学技术奖奖项设置和奖励条件、各奖种提名书及填写要求以及有关政策规定等。提名书格式以青岛市科技奖励系统中发布的最终版本为准。

如在使用过程中对本指南的内容有意见和建议，请及时与市科学技术奖励委员会办公室联系。

青岛市科学技术奖励委员会办公室

2025 年 7 月

特 别 提 示

青岛市科学技术奖的提名和评审不收取任何费用。

在青岛市科学技术奖励（市科学技术最高奖、市自然科学奖、市技术发明奖、市科学技术进步奖、市科技成果转化贡献奖和市国际科学技术合作奖）的参评提名组织及评审答辩过程中，我办不会委托或授权任何单位或个人开展相关参评提名材料的编写、答辩咨询等有偿服务工作，任何单位或个人组织的有偿服务工作均与市科学技术奖励委员会无关。

在此，我们提醒相关参评单位和科技人员提高警惕，不要相信任何机构给出的“确保通过评审”等虚假承诺，谨防上当受骗。如遇到此类行为，请及时向我办举报(举报电话：85911365)。

市科学技术奖励参评提名及评审工作的所有事项，请以青岛市科学技术局网站公布的通知为准。

特此声明。

青岛市科学技术奖励委员会办公室

2025 年 7 月

目 录

青岛市科学技术奖奖项设置和奖励条件	1
2025 年度青岛市科学技术最高奖提名书	3
2025 年度青岛市自然科学奖提名书	17
2025 年度青岛市技术发明奖提名书	40
2025 年度青岛市科技进步奖提名书	65
2025 年度青岛市科技成果转化贡献奖提名书	92
2025 年度青岛市国际科学技术合作奖提名书	113
青岛市科学技术奖提名公示内容	126
青岛市科学技术奖评审组设置	130

青岛市科学技术奖奖项设置和奖励条件

一、奖项设置

市科学技术奖分为6个奖种，分别为：科学技术最高奖、自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖、科技成果转化贡献奖和国际科学技术合作奖。

科学技术最高奖、科技成果转化贡献奖和国际科学技术合作奖不分等级。科学技术最高奖每年授奖人数限2名，市科技成果转化贡献奖每年授奖数量限5个（团队），国际科学技术合作奖每年授奖数量限10个（人或者组织）。

自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖分为特等奖、一等奖、二等奖3个等级；为青岛市科学发现、技术发明、科技进步作出特别重大贡献的，可以授予特等奖。特等奖从通过初评一等奖项目中产生，不直接提名。一、二等奖每年授奖项目总数限100项，特等奖每年授奖数量限3项。

二、奖励条件

（一）科学技术最高奖。授予下列个人：

1. 在当代科学技术前沿取得重大突破或者在促进科学技术发展中有重大贡献的；
2. 在科学技术创新、科学技术成果转化和高技术产业化中，取得重大技术发明、技术创新，创造巨大经济效益、社会效益或者生态环境效益的。

（二）自然科学奖。授予在基础研究和应用基础研究中阐明自然现象、特征和规律，做出重大科学发现的个人。上述所称重大科学发现应当具备下列条件：

1. 前人尚未发现或者尚未阐明；
2. 具有重大科学价值；
3. 得到国内外自然科学界公认。

（三）技术发明奖。授予运用科学技术知识做出产品、工艺、材料、器件及其系统等重大技术发明的个人。上述所称重大技术发明，应当具备下列条件：

1. 前人尚未发明或者尚未公开；
2. 具有先进性、创造性、实用性；

3. 经实施，创造显著经济效益、社会效益或者生态环境效益，且具有良好的应用前景。

（四）科学技术进步奖。授予完成和应用推广创新性科学技术成果，为推动科学技术进步和经济社会发展做出突出贡献的个人、组织。上述所称创新性科学技术成果，应当具备下列条件：

1. 技术创新性突出，技术经济指标先进；
2. 经应用推广，创造显著经济效益、社会效益或者生态环境效益；
3. 在推动行业科学技术进步等方面有重大贡献。

（五）市科技成果转化贡献奖。授予以学科、技术带头人核心，以团队协作为基础，将自有的先进科学技术成果或者依法引进、消化吸收的先进科学技术成果进行落地转化，在应用或者推广中做出重要贡献，创造显著经济效益、社会效益或者生态环境效益的科技创新创业团队。

（六）国际科学技术合作奖。授予同我市开展合作研究开发取得重大科学技术成果，传授先进科学技术、培养人才成效显著以及为促进我市国际科学技术交流与合作做出重要贡献的外国人或者外国组织。

2025 年度青岛市科学技术最高奖提名书

候选人：_____

提名者：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、候选人基本情况

提名号：

提 名 者						
姓 名		性 别		出 生 地		贴 照 片 处
出生日期		党 派		民 族		
身份证号						
从事专业				最高学位		
职 称				职 务		
获得国家科技奖励情况						
毕业学校						
工作单位						
通讯地址						
邮政编码				手 机		
单位电话				传 真		
家庭电话				电子邮箱		
受教育情况						
2000. 09-2004. 06 XX 大学 XX 专业学习						

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用于单位提名)

单位名称			
通讯地址		邮政编码	
联 系 人		联系电话	
电子邮箱		传 真	
提名意见：（限600字） 本单位已于__年__月__日通过_____方式对该候选人进行了公示。 提名该同志为2025年度青岛市科学技术最高奖候选人。			
声明：本单位按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。 法人代表签名：提名单位（盖章） 年 月 日 年 月 日			

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
提名意见：(限 600 字) 已按照属地化原则，由____(候选人所在单位的主管部门)于__年__月__日通过____方式对该候选人情况协助进行了提名公示。 提名该同志为 2025 年度青岛市科学技术最高奖候选人。 声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。 专家签名： 年 月 日			

三、工作简历

[illegible]

四、候选人的主要科学技术成就和贡献

（限 5 页。请如实客观地填写候选人为青岛市科学技术事业发展所做的创造性工作；简明扼要表述以候选人为主完成的科学发现、技术发明或技术创新要点，阐述候选人对我市科学技术进步和经济社会或生态效益发展等方面做出的突出贡献；说明候选人研究工作与“四个面向”紧密结合情况；简述候选人在人才培养以及科研平台、团队建设等方面的情况；对近 5 年的主要工作和贡献单列成段表述。注：请以附表形式列出候选人牵头完成的代表性科技成果，限 10 项。）

候选人代表性科技成果（限 10 项）

序号	时间	成果基本信息	本人作用和主要贡献（限 100 字）
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

承诺：①上述成果知识产权归国内所有且无争议。②已明确告知所有合作者：所列论文专著及知识产权等用于提名 2025 年度青岛市科学技术最高奖。③与合作者的有关知情证明材料均存档备查。④因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。

候选人签名：

五、候选人曾获功勋荣誉表彰和科技奖励情况

获奖时间	功勋荣誉表彰和科技奖励名称	获奖项目名称	奖励等级及排名	授奖单位

（请按照科技奖励及荣誉称号的影响大小，顺序填写，限 10 项）

本表所填科技奖励及荣誉称号是指：

1. 党中央、国务院设立的勋章、荣誉称号、表彰奖励；
2. 国家自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖；
3. 其他在国内、国际有重要影响力的科技类奖励。

七、附件

1. 代表性科技成果（限 10 项）
2. 功勋荣誉表彰和科技奖励证书（限 10 项）
3. 照片：候选人近期标准照片及工作照片（各 1 张）
4. 其他

《青岛市科学技术最高奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《青岛市科学技术最高奖提名书》是青岛市科学技术最高奖评审的基础文件和主要评审依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写提名书，并按照后文《青岛市科学技术最高奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目不予提交评审。

第二部分 具体要求

《青岛市科学技术最高奖提名书》按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括封面、主件（第一至第六部分）和附件（第七部分），须按要求填写和上传。主件第四部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提名系统提供下载的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书封面、包括主件（第一至第六部分）和附件（第七部分）。封面、主件从提名系统中直接生成并打印，内容应与电子版提名书相关内容完全一致。封面、主件和附件装订成册（单双面不限），纸张规格 A4，竖向左侧装订。

提名书主件限 20 页，附件限 40 页。

具体填写要求如下：

一、候选人基本情况

1. **提名号：**由青岛市科学技术奖励委员会办公室填写。
2. **学位：**指在国内外获得的最高学位。
3. **联系电话：**应在联系电话号码前写明区号。
4. **受教育情况：**指候选人接受的大学以上的教育情况，接受教育的时间顺序填写，建议 300 字以内。

二、提名意见

限 600 字。本部分应由提名者填写。提名意见应包括：确认提名材料真实有效，

确认相关栏目符合填写要求，对照青岛市科学技术最高奖授奖条件，如实写明对候选人的评价意见及提名理由。如实对候选人弘扬科学家精神、主要科技成就与贡献、知识与创新传承、科技影响力等情况进行评价，并写明对候选人的提名理由。

提各单位提名意见表应加盖提各单位公章。

提名专家提名意见表应由提名专家签名。

三、工作简历

应依据候选人所从事过的科技工作经历的时间顺序填写。

四、候选人的主要科学技术成就和贡献

本栏目是评价候选人是否符合青岛市科学技术最高奖授奖条件的重要依据。请如实客观地填写候选人为我市科学技术事业发展所做的创造性工作；简明扼要表述以候选人为主完成的科学发现、技术发明或技术创新要点，对青岛市科技进步和经济社会发展做出的突出贡献；说明候选人研究工作与“四个面向”紧密结合情况；简述候选人在人才培养以及科研平台、团队建设等方面的情况；对近5年的主要工作和贡献单列成段表述。限5页。（请以附表形式列出候选人牵头完成的重大科技任务，限10项）。

代表性科技成果按照表格所示栏目填写支撑本项目“四、主要科学技术成就与贡献”的代表性科技成果详细情况，**限10项**，按重要程度排序，并在附件中提供相应证明材料。代表性科技成果可包括论文、专著、重要知识产权等。

1. 代表性科技成果为论文专著：所列论文专著应全部为候选人作为通讯作者或第一作者的论文论著，不限发表日期；应以国内为主完成，知识产权应归国内所有，**论文专著署名第一单位（标号为1的单位）不是国内单位的不得列为代表性论文专著**；“成果基本信息”一栏依次填写论著名称、候选人排名及身份（第一作者/通讯作者）、主要合作者、发表刊物名称或出版社名称。

2. 代表性科技成果为知识产权和标准规范：所列知识产权（包括发明专利、实用新型专利、植物新品种权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权等）和标准规范等应全部为候选人本人为权利人或第一发明人；“成果基本信息”一栏依次填写专利（标准）名称、专利号（标准编号）、权利人（标准起草单位）、发明人（标准起草人）。

五、候选人曾获奖励情况

本栏目的奖励是指国务院设立的科技奖励和国家荣誉称号、表彰；其他有重要影响力的科技类奖励。请如实完整地填写到相应栏目中，颁发时间只填至“月”。请按照科技奖励及荣誉称号的影响大小，顺序填写，限 10 项。

六、候选人工作单位意见

候选人联系人：指候选人的秘书，或是候选人单位科研主管部门的负责人等。

候选人工作单位意见：指候选人所在工作单位对其的评价意见，并应由法定代表人签名（特殊情况下，可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书），在单位盖章处加盖单位公章。建议 1000 字以内。

七、附件

1. **代表性科技成果：**支撑第四部分“候选人的主要科学技术成就和贡献”附表内容的相关材料。

2. **功勋荣誉和科技奖励证书：**与第五部分“候选人曾获功勋荣誉和科技奖励情况”一一对应，提交证书复印件。

3. **照片：**候选人近期标准照片及工作照片各 1 张。

4. **其他：**有助于评价候选人的其他证明材料。

青岛市科学技术最高奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于审查把关，现将 2025 年度《青岛市科学技术最高奖形式审查要点》印发，请提名者在审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

一、提名书不得出现涉密内容；若候选人曾参与过涉密项目研究工作，需提供所在单位出具的加盖公章的保密审查证明；

二、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；

三、附件按要求提交完整；

四、其他提名工作通知要求的情况。

2025 年度青岛市自然科学奖提名书

项目名称：_____

提名者：_____

评审组：_____

提名等级：☐ 一等奖

☐ 二等奖

主要完成人：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、项目基本情况

学科评审组：

提名号：

提名者						
项目名称						
主要完成人						
学科分类 名称	1				代码	
	2				代码	
	3				代码	
任务来源						
是否属于重大创新平台 成果		是 否				
具体计划、基金的名称和编号：						
计划名称	项目名称	项目负责人	编号	起止年限	经费 (万元)	验收证明 材料
项目起止时间		起始： 年 月			完成： 年 月	

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用于单位提名)

单位名称			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传 真	
提名意见(限 600 字)			
该项目已征求了 <u>姓名（单位、从事学科专业）</u>、<u> </u>、<u> </u>、<u> </u>、<u> </u>等5名专家意见。 本单位已于<u> </u>年<u> </u>月<u> </u>日通过<u> </u>方式对该项目进行了公示。 提名该项目为 2025 年度青岛市自然科学奖<u> </u>等奖。			
声明：本单位按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。			
法人代表签名：		提名单位（盖章）	
年 月 日		年 月 日	

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	

提名意见 (限 600 字)

已按照属地化原则，由____（候选人所在单位的主管部门）于__年__月__日通过_____方式对该项目情况协助进行了提名公示。

提名该项目为 2025 年度青岛市自然科学奖____等奖。

声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。

专家签名：

年 月 日

三、项目简介

(限 1 页)

四、重要科学发现

(限 5 页)

五、客观评价

(限 2 页)

六、代表性论文专著目录（限 5 篇）

序号	论文专著名称	刊名（出版社）	Doi/ISBN （ ISBN ）	发表（出版） 时间	作者 （按刊物发表顺序）	通讯作者 （含共同）	第一作者 （含共同）	他引 总次数	检索 数据库
1									
2									
3									
4									
5									
合计									

补充说明（视情填写）：

承诺：知识产权归国内所有且无争议。以下情况和规定已向所有未列入项目主要完成人的作者明确告知并征得同意：上述论文专著用于提名 2025 年度青岛市自然科学奖；未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的第一作者、通讯作者（含共同第一作者、共同通讯作者）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。

第一完成人签名：

七、代表性论文专著被他人引用的情况（限 8 篇）

序号	被引论文专著 序号	引文名称及作者	引文刊名	引文发表时间
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

八、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员		归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
硕士生导师	姓名、单位、学科			博士生导师		姓名、单位、学科	
通讯地址						邮政编码	
工作单位						行政职务	
二级单位						党 派	
完成单位						所 在 地	
						单位性质	
参加本项目的起止时间		至					
对本项目重要科学发现的贡献： 应写明本人对提名书《重要科学发现》中所列第几项发现做出了创造性贡献，并列明支持本人贡献成立的证明材料（至少列明 1 项有完成人署名且在“九、附件”中体现的附件编号）。							
曾获市级以上科技奖励情况：							

参加本项目期间的工作单位和职务：	
承诺：本人同意完成人排名，自觉遵守《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。该项目是本人本年度被提名的唯一项目。本人未受到党纪政纪处分，本人工作单位已知悉本人被提名情况且无异议。如产生争议，将积极配合调查处理工作。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	完成单位声明：本单位对候选人在本单位期间的政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，不存在违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查。 工作单位声明：本单位在征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人被提名无异议。 单位（盖章） 年 月 日

九、附件

一、必备附件

1. 代表性论文专著（限 5 篇）
2. 他人引用代表性引文专著（限 8 篇）
3. 检索报告
4. 完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）
5. 诚信承诺书

二、其他附件

完成人合作关系说明

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

诚信承诺书

本项目参加 2025 年度青岛市自然科学奖评审，项目第一完成人做出如下承诺：

1. 本提名书严格按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况；

2. 本提名书所提交的知识产权支撑材料归国内所有或与国外共有，均已征得未列入项目完成单位和完成人的代表作作者的同意；

3. 本提名书所提交的主要科学发现及所有相关支撑材料（包括专利、代表作等知识产权支撑材料，销售合同，技术合同，应用支撑材料，国家法律法规要求的行业批准文件等）均未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用过。

4. 本提名书所涉及的完成人，未受到党纪政纪处分，且已征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。

因未如实告知上述情况而引起争议，本人（单位）愿意承担相应责任，并接受处理。

项目第一完成人（签字）：

年 月 日

《青岛市自然科学奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《青岛市自然科学奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写，并按照后文《青岛市自然科学奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目，不予提交评审。

第二部分 具体要求

《青岛市自然科学奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），应在指定的提名系统中填写和上传。主件第四、五部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提名系统提供下载的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），纸质版封面、主件应从提名系统中直接生成并打印（包含“正式版”水印），附件不需从提名系统中打印。封面、主件和附件应合订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订。

填写具体要求如下：

封面部分：

1. **项目名称：**中文名限 30 字。应准确反映科学发现的主要研究内容和特征。
2. **提名者：**由提名系统自动生成。
3. **评审组：**在线填写学科分类名称时，自动显示学科评审组名称。
4. **提名等级：**可选择“一等奖”“二等奖”如选择提名“一等奖”，项目只可能评为一等奖或不授奖；如选择提名“二等奖”，项目只可能评为二等奖或不授奖。
5. **主要完成人：**由提名系统根据“八、主要完成人情况表”自动生成。

一、项目基本情况

1. **学科评审组：**由提名系统自动生成；**提名号、提名者：**由提名系统自动填写。
2. **项目名称：**由提名系统根据“封面部分”自动生成。
3. **学科分类名称：**在提名系统中选择相应学科填写。应按照“四、重要科学发

现”所列科学发现点选择相应学科，最多可选择3个，按重要程度依次填写。

4. **任务来源：**在提名系统中选择相应类别填写，可多选。

5. **具体计划、基金的名称和编号：**应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，限5项。

6. **项目起止时间：**起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研究的时间；完成时间填写5篇代表性论文专著中最近1篇发表的时间。

二、提名意见

限600字。该部分由提名者填写，填写时应认真审阅提名书全文，对照青岛市自然科学奖授奖条件，对科学发现点的原创性、研究问题的科学价值、国内外自然科学界公认度以及推动学科发展的作用进行概述，填写提名意见和提名等级。

提名单位提名的，需填写征求不少于5名相关领域专家意见情况，以及提名单位公示情况，并由其业务主管部门负责人或机构法人代表签名，加盖业务主管部门或机构公章。

提名专家提名的，按照属地化原则，需填写由候选人所在单位的科技主管部门协助进行提名公示的情况，提名意见表应由提名专家签名。专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，但提名等级应一致。

三、项目简介

限1页。应包含项目主要研究内容、科学发现点、科学价值、同行引用及评价等。

四、重要科学发现

限5页。重要科学发现是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。

应围绕科学发现点的原创性、公认度和科学价值，客观、真实、准确地阐述在创造性方面的归纳提炼，**此部分不得涉及评价内容**。包括：

科学发现点按重要程度排序。每项科学发现在阐述前，应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的代表性论文（专著）序号等。第一发现点所属学科应与首页“学科分类名称”所选第一学科相同。

凡涉及实质研究内容的说明、论证及实验结果等，均应有相关的支撑材料（论文、专著、他人引文等）。

对本项目存在的研究局限性，应当简明阐述。

五、客观评价

限 2 页。应围绕科学发现点的原创性、公认度和科学价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价内容要有客观依据，主要包括国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励，科技成果评价报告结论等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

六、代表性论文专著目录

按照表格所示栏目填写支撑本项目“四、重要科学发现”的代表性论文专著详细情况，限 5 篇，按重要程度排序。

1. 所列论文（专著）应在正式刊物公开发表或出版一年以上（即 2024 年 7 月 31 日之前）。在线发表时间可作为论文发表时间，但须在论文电子版中有明确标识，或另附在线发表时间的证明。

2. 所列论文（专著）署名**第一单位（标号为 1 的单位）应为国内单位。论文专著署名第一单位（标号为 1 的单位）不是国内单位的，不得列为代表性论文专著。**

3. “作者”“通讯作者（含共同通讯作者）”“第一作者（含共同第一作者）”，均应基于论文的全部作者进行填写，不得只填写本项目完成人或少填漏填。

其中，“作者”“通讯作者（含共同通讯作者）”和“第一作者（含共同第一作者）”的姓名表述应与论文原文的署名保持一致。

如果某些学科没有通讯作者或第一作者概念，相应栏目可不填写，但要在本页“补充说明”中加以说明。

4. “他引总次数”“检索数据库”应依据检索报告填写，并在附件提交检索报告，详见“九、附件”的具体要求。对检索机构和“他引总次数”的检索数据库不作限定，可根据实际情况自行选择。网络搜索引擎结果亦可作为检索依据，但须考虑到评审者对其公信力的接受程度。

在提名书其他部分出现的论文他引统计次数，必须是上述代表性论文专著的他引统计情况。其他论文专著的他引统计情况不得列入或出现在提名书中。

5. 项目第一完成人应在本表指定处签名承诺：“知识产权归国内所有且无争议。以下情况和规定已向所有未列入项目主要完成人的作者明确告知并征得同意：上述论文专著用于提名 2025 年度青岛市自然科学奖；未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的第一作者、通讯作者（含共同第一作者、共同通讯作者）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争

议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。”

七、代表性论文专著被他人引用的情况

按照表格所示栏目填写“六、代表性论文专著目录”所列论文专著被他人引用的有关情况，代表性引文（专著）限 8 篇，按被引代表性论文专著的顺序排列，引用内容在附件中明确标识。

八、主要完成人情况表

所列完成人应为“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的署名作者。前三位完成人应为“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的第一作者或通讯作者，附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1. **排名：**应按照贡献大小排序，授奖人数限 5 人。
2. **国籍：**据实填写。所列完成人一般应为中国公民（外国人应与我市单位或个人开展科技合作）；外籍专家填写护照号码。
3. **身份证号：**大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号。
4. **工作单位：**根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，在国外工作的，填写国外单位。
5. **二级单位：**填写完成人所在的具体部门，如大学的院系等。
6. **完成单位：**填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位，应为国内法人单位，所填单位应与单位公章一致。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。完成单位与奖励证书关联，请根据实际情况审慎填写。
7. **参加本项目的起止时间：**起始时间应在本项目起始时间之后，结束时间根据实际情况填写，不限于本项目完成时间之前。
8. **对本项目重要科学发现的贡献：**限 300 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献，并注明对应“四、重要科学发现”所列第几项科学发现及代表性论文专著编号。与他人合作完成的科学发现，要明确阐述本人独立于合作者的具体贡献，以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。
9. **曾获市级以上科技奖励情况：**限 200 字，不得瞒报漏报。填写完成人曾获市级以上科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号（没有内容填写“无”）。
10. **参加本项目期间的工作单位和职务：**限 300 字。按时间由近向远排序。仅从事组织领导、行政管理或辅助服务的人员不得作为完成人。曾担任领军技术专家

的领导干部以及企事业单位负责人，提名者应严格甄别其任职期间的成果。

11. 签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名，不得使用签名章、他人代签或仿造签名。如因特殊情况而无法签名，应由提名者出具书面说明，随提名书一并报送青岛市科学技术奖励委员会办公室。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位（盖章）”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位，只需加盖一个公章；如为不同单位，两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致（具有多个名称的单位，所盖公章应至少与其中一个名称相同）。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

九、附件

电子版附件合计限 37 个文件，其中必备附件以 PDF 文件提交，限 17 个，其他附件以 JPG 文件提交，限 20 个。纸质版必备附件页数因部分内容存在多页情况而不作总数限制，其他附件限 20 页。具体要求如下：

1. 必备附件

（1）代表性论文专著：电子版和纸质版均应按照“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的顺序排列，不得遗漏，也不得超出列表范围。

电子版：代表性论文提交全文，专著提交首页、版权页、核心内容页和文献页，每篇论文（专著）1 个 PDF 文件，合计不超过 5 个 PDF 文件。

纸质版：代表性论文提交首页，专著提交版权页，每篇论文（专著）1 页，合计限 5 页。

（2）代表性引文：电子版和纸质版均应按照“七、代表性论文专著被他人引用的情况”所列引文的顺序排列，不得遗漏，也不得超出列表范围。

电子版：代表性引文提交首页、引用页和文献页，专著提交首页、版权页、引用页和文献页，每篇引文 1 个 PDF 文件，合计限 8 个 PDF 文件。

纸质版：代表性引文提交首页，专著提交版权页，每篇引文（专著）1 页，合计限 8 页。

（3）检索报告：指“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的检索报告。

电子版：提交全文扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交盖章页的复印件，限 1 页。

（4）完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：按照模板格式填写，并由第一完成人签名。完成人仅为 1 人的不需要提交。

电子版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）扫描件，

应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

完成人合作关系说明，应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等。

证明材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

（5）诚信承诺书：按照模板格式填写，并由第一完成人签名。

电子版：提交诚信承诺书扫描件，应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交诚信承诺书原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

2. 其他附件

指支撑本项目重要科学发现、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

电子版限 20 个 JPG 文件，每个文件均应清晰可辨，原则上不要拼图。

纸质版限 20 页，应与电子版一致，不需提交原件。

必备附件要求一览表：

附件类型	命名规则	书面版附件	电子版附件
代表性论文专著	论文专著名称（全称）	论文提交首页，专著提交版权页	PDF，论文提交全文，专著提交首页、版权页、核心内容页和文献页
他人引用代表性引文专著	他人引用代表性引文专著名称（全称）	引文提交首页，专著提交版权页	PDF，引文提交首页、引用页和文献页，专著提交首页、版权页、引用页和文献页
检索报告	检索报告	盖章页的复印件	PDF，全文
完成人合作关系说明	完成人合作关系说明	原件 ，应由第一完成人签名	PDF，与书面版一致
诚信承诺书	诚信承诺书	原件 ，应由第一完成人签名	PDF，与书面版一致

青岛市自然科学奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将 2025 年度《青岛市自然科学奖形式审查要点》印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

一、提名书不得出现涉密内容；

二、提名项目的主要研究开发活动应在青岛完成，第一完成人所属完成单位应为依法在青岛设立的法人单位；

三、所有完成人均对项目有实质性贡献，且前三位完成人应为“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的第一作者或通讯作者。

四、所列主要发现点（含论文、专著等）应未在国家科学技术奖励、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目中使用过；

五、2023、2024 年连续两年通过市科学技术奖形式审查进入评审程序但未获奖的（2025 年使用的论文、专著，在 2023、2024 年连续使用的且占比 50%（含）以上）项目不得提名；

六、所列代表性论文（专著）应在 2024 年 7 月 31 日之前发表（出版）；

七、完成人必须是代表性论文专著的署名作者；

八、代表性论文（专著）的第一署名单位必须是国内单位；

九、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；

十、必备附件按要求提交完整；

十一、其他提名工作通知要求的情况。

2025 年度青岛市技术发明奖提名书

项目名称：_____

提名者：_____

评审组：_____

提名等级：☐ 一等奖

☐ 二等奖

主要完成人：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、项目基本情况

专业评审组：

提名号：

提名者						
项目名称						
主要完成人						
学科分类 名称	1		代码			
	2		代码			
	3		代码			
所属国民经济行业						
所属技术产业领域						
任务来源						
是否属于重大创新平台 成果		是 否				
具体计划、基金的名称和编号：						
计划名称	项目名称	项目负责人	编号	起止年限	经费 (万元)	验收证明 材料
授权发明专利（项）				授权的其他知识产权（项）		
项目起止时间		起始： 年 月		完成： 年 月		

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用于单位提名)

单位名称			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传 真	
提名意见(限 600 字)			
该项目已征求了 <u>姓名(单位、从事学科专业)</u>、<u> </u>、<u> </u>、<u> </u>、<u> </u>等5名专家意见。 本单位已于<u> </u>年<u> </u>月<u> </u>日通过 <u> </u>方式对该项目进行了公示。 提名该项目为 2025 年度青岛市技术发明奖<u> </u>等奖。			
声明：本单位按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。			
法人代表签名：		提名单位（盖章）	
年 月 日		年 月 日	

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
提名意见 (限 600 字)			
已按照属地化原则，由____（候选人所在单位的主管部门）于__年__月__日通过_____方式对该项目情况协助进行了提名公示。 提名该项目为 2025 年度青岛市技术发明奖__等奖。			
声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。 专家签名： 年 月 日			

三、项目简介

(限 1 页)

四、主要技术发明

(限 5 页)

五、客观评价

(限 2 页)

六、应用情况和效果

1. 应用情况（限 2 页）

2. 应用效果（限 2 页）

七、主要知识产权和标准规范等目录（限 10 件）

知识产权 (标准) 类别	知识产权 (标准)具 体名称	国家 (地区)	授权号 (标准 编号)	授权(标 准发布) 日期	证书编号 (标准批 准发布部 门)	权利人 (标准 起草单 位)	发明人 (标准 起草 人)	发明专利 (标准) 有效状态

承诺：本项目所列知识产权符合提名要求且无争议。上述知识产权和标准规范等用于提名 2025 年度青岛市技术发明奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的权利人（发明人）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。

第一完成人签名：

八、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员		归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
硕士生导师	姓名、单位、学科			博士生导师		姓名、单位、学科	
通讯地址						邮政编码	
工作单位						行政职务	
二级单位						党 派	
完成单位						所 在 地	
						单位性质	
参加本项目的起止时间		至					
对本项目主要技术发明的贡献： 应写明本人对提名书《主要技术发明》中所列第几项发现做出了创造性贡献，并列明支持本人贡献成立的证明材料（至少填写 1 项有完成人署名且在“九、附件”中列明的附件编号）。							
曾获市级以上科技奖励情况：							
参加本项目期间的工作单位和职务：							

承诺：本人同意完成人排名，自觉遵守《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。该项目是本人本年度被提名的唯一项目。本人未受到党纪政纪处分，本人工作单位已知悉本人被提名情况且无异议。如产生争议，将积极配合调查处理工作。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	完成单位声明：本单位对候选人在本单位期间的政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，不存在违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查。 工作单位声明：本单位在征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人被提名无异议。 单位（盖章） 年 月 日
---	--

九、附件

一、必备附件

1. “主要知识产权和标准规范等目录”
2. 应用满一年的佐证材料
3. 国家法律法规要求行政许可的批准文件
4. 完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）
5. 诚信承诺书（模板附后）

二、其他附件

1. 应用情况和效果佐证材料
2. 其他

完成人合作关系说明

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	备注

诚信承诺书

本项目参加 2025 年度青岛市技术发明奖评审，项目第一完成人做出如下承诺：

1. 本提名书严格按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况；
2. 本提名书所提交的知识产权支撑材料归国内所有或与国外共有，均已征得未列入项目完成单位和完成人的代表作作者的同意；
3. 本提名书所提交的主要技术发明及所有相关支撑材料（包括专利、代表作等知识产权支撑材料，销售合同，技术合同，应用支撑材料，国家法律法规要求的行业批准文件等）均未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用过；
4. 本提名书所涉及的完成人，未受到党纪政纪处分，且已征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。

因未如实告知上述情况而引起争议，本人（单位）愿意承担相应责任，并接受处理。

项目第一完成人（签字）：

年 月 日

《青岛市技术发明奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《青岛市技术发明奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写，并按照后文《青岛市技术发明奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目，不予提交评审。

第二部分 具体要求

《青岛市技术发明奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），应在指定的提名系统中填写和上传。主件第四、五、六部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提名系统提供下载的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分）。纸质版封面、主件应从提名系统中直接生成并打印（包含“正式版”水印），附件不需从提名系统中打印。封面、主件和附件应合订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订。

填写具体要求如下：

封面部分：

- 1. 项目名称：**中文名限 30 字。应围绕核心发明的技术内容，简明、准确地反映出主要技术发明内容和特征，项目名称中一般不使用 xx 研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样。
- 2. 提名者：**由提名系统自动生成。
- 3. 评审组：**在线填写学科分类名称时，自动显示学科评审组名称。
- 4. 提名等级：**可选择“一等奖”“二等奖”。如选择提名“一等奖”，项目只可能评为一等奖或不授奖；如选择提名“二等奖”，项目只可能评为二等奖或不授奖。
- 5. 主要完成人：**由提名系统根据“八、主要完成人情况表”自动生成。

一、项目基本情况

- 1. 专业评审组：**由提名系统自动生成；**提名号、提名者：**由提名系统自动填写。

2. **项目名称：**限 30 字。应围绕核心发明的技术内容，简明、准确地反映出主要技术发明内容和特征，项目名称中一般不使用 xx 研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样。

3. **学科分类名称：**在提名系统中选择相应学科。应按照“四、主要技术发明”所列技术发明点选择相应学科，最多可选择 3 个，按重要程度依次填写。

4. **所属国民经济行业：**在提名系统中选择相应门类填写。

5. **所属技术产业领域：**在提名系统中选择相应领域填写。

6. **任务来源：**在提名系统中选择相应类别填写，可多选。

7. **具体计划、基金的名称和编号：**应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，限 5 项。

8. **授权发明专利（项）：**填写直接支持本项目技术发明内容成立的已授权发明专利数目。列入计数的专利应为本项目独有，且未在已获市级以上政府科技奖励项目中使用。

9. **授权的其他知识产权（项）：**填写直接支持本项目技术发明内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目，如计算机软件著作权、集成电路布图设计权、植物新品种权等（不含论文专著）。列入计数的专利应为本项目独有，且未在已获市级以上政府科技奖励项目中使用。

10. **项目起止时间：**起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的时间。完成时间填写项目整体技术首次应用的时间。

二、提名意见

限 600 字。该部分由提名者填写，填写时应认真审阅提名书全文，对照青岛市技术发明奖授奖条件，对技术发明点的创造性、先进性、应用效果进行概述，填写提名意见和提名等级。

提名单位提名的，需填写征求不少于 5 名相关领域专家意见情况，以及提名单位公示情况，并由其业务主管部门负责人或机构法人代表签名，加盖业务主管部门或机构公章。

提名专家提名的，按照属地化原则，需填写由候选人所在单位的科技主管部门协助进行提名公示的情况，提名意见表应由提名专家签名。专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，但提名等级应一致。

三、项目简介

限 1 页。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用及效

益情况等。

四、主要技术发明

限 5 页。主要技术发明是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。

应围绕首创性、先进性和技术价值，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景，技术内容中前人没有的、具有创造性的关键、核心技术，对比当前国内外同类技术的主要参数（可列表说明），并列明主要知识产权和标准规范等。此部分不得涉及评价内容。

技术发明点按重要程度排序。每项技术发明在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的授权知识产权。第一发明点所属学科应与首页“学科分类名称”所选第一学科相同。核心发明点必须取得授权知识产权。

对本项目存在的技术局限性，应当简明阐述。

五、客观评价

限 2 页。围绕技术发明点的首创性、先进性和技术价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

六、应用情况和效果

1. 应用情况

限 2 页。应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，限 10 个。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人/电话

2. 应用效果

根据行业领域特点填写应用效果，限 2 页。

应说明本项目在解决行业技术问题、推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

有经济效益的，介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近两年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在“其他附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料。

应在附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用一年以上（2024 年 7 月 31 日之前应用）的佐证材料。

七、主要知识产权和标准规范等目录(限 10 件)

填写直接支持本项目主要技术发明成立且已批准或授权的知识产权（包括发明专利、植物新品种权等）和标准规范等。应按与主要技术发明点的密切和重要程度排序，应在附件中提供相应证明材料。

对于发明专利，知识产权类别选择发明专利，然后依次填写发明名称，国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，发明人，专利权人、专利的有效状态。

对于其他类型，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期、论文发表日期应在 2025 年 7 月 31 日之前。

发明人或权利人均不是项目主要完成人或完成单位的发明专利，不得列入本表。

项目第一完成人应在本表指定处签名承诺：“本项目所列知识产权符合提名要求且无争议。上述知识产权和标准规范等用于提名 2025 年度青岛市技术发明奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的权利人（发明人）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。”

八、主要完成人情况表

前三位完成人应为“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列授权发明专利

的发明人，附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1. **排名：**应按照贡献大小排序，授奖人数限 6 人。

2. **国籍：**据实填写。所列完成人一般应为中国公民（外国人应与我市单位或个人开展科技合作）。

3. **身份证号：**大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号。外国人填写护照号码。

4. **工作单位：**根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，在国外工作的，填写国外单位。

5. **二级单位：**填写完成人所在的具体部门，如大学的院系等。

6. **完成单位：**填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位，应为国内法人单位。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。完成单位与奖励证书关联，请根据实际情况审慎填写。

7. **参加本项目的起止时间：**起始时间应在本项目起始时间之后，结束时间根据实际情况填写，不限于本项目完成时间之前。

8. **对本项目主要技术发明的贡献：**限 300 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应“四、主要技术发明”所列第几项技术发明；与他人合作完成的技术发明，要明确阐述本人独立于合作者的具体贡献，以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。

9. **曾获市级以上科技奖励情况：**限 200 字，不得瞒报漏报。填写完成人曾获市级以上科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号（没有内容填写“无”）。

10. **参加本项目期间的工作单位和职务：**限 300 字。按时间由近向远排序。仅从事组织领导、行政管理或辅助服务的人员不得作为完成人。曾担任领军技术专家的领导干部以及企事业单位负责人，提名者应严格甄别其任职期间的成果。完成人所在行业、领域、单位有相关保密要求的，可不填写此栏。

11. **签名和盖章：**“本人签名”应为完成人的亲笔签名，不得使用签名章、他人代签或仿造签名。如因特殊情况而无法签名，应由提名者出具书面说明，随提名书一并报送青岛市科学技术奖励委员会办公室。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位（盖章）”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位，只需加盖一个公章；如为不同单位，两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致（具有多个名称的单位，所盖公章应至少与其中

一个名称相同)。

九、附件

电子版必备附件以 PDF 文件提交,限 7 个,其他附件限 10 个 PDF 文件和 20 个 JPG 文件。纸质版按下述要求提交。具体要求如下:

1. 必备附件

(1) “主要知识产权和标准规范等目录”:指“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列内容的证明材料。

电子版:发明专利提交证书和说明书全文(含摘要页、权利要求书和说明书),其他类型的提交证书或全文。每个内容 1 个 PDF 文件,合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版:发明专利提交证书和说明书摘要页,其他类型的提交证书复印件或首页。每个内容 1 页,不超过 10 页。

(2) 应用满一年的佐证材料:至少提供一份能证明本项目整体技术已实施应用一年以上(2024 年 7 月 31 日之前应用)的客观佐证材料关键页,如验收报告、用户报告、销售或服务合同等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料,须加盖法人单位公章。

电子版:提交关键页的扫描件,限 1 个 PDF 文件。

纸质版:提交关键页的原件或复印件,不得超出电子版范围。

(3) 国家法律法规要求许可的批准文件:需要行政许可的项目,提供国家有关部门出具的已获批一年以上的行政许可批准文件。国家法律法规要求行政许可的相关行业如:新药、医疗器械、动植物新品种、农药、肥料、兽药、食品、通信设备、压力容器等。批准时间应在 2024 年 7 月 31 日之前。

电子版:提交全文扫描件,限 1 个 PDF 文件。

纸质版:提交盖章页的复印件,每个批件限 1 页。

(4) 完成人合作关系说明(含完成人合作关系情况汇总表):按照附表格式填写,并由第一完成人签名。完成人仅为 1 人的不需要提交。

电子版:提交完成人合作关系说明(含完成人合作关系情况汇总表)扫描件,应包含第一完成人签名,限 1 个 PDF 文件。

纸质版:提交完成人合作关系说明(含完成人合作关系情况汇总表)原件,应由第一完成人签名,按实际页数提交。

完成人合作关系说明,应以第一完成人角度,介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系,不局限于第一完成人与其他完成人的合作,也可以包括其他完成人之

间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等，可与主要知识产权、应用情况等佐证材料相同。

合作关系佐证材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

(5) 诚信承诺书：按照模板格式填写，并由第一完成人签名。

电子版：提交诚信承诺书扫描件，应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交诚信承诺书原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

2. 其他附件

(1) 应用情况和效果佐证材料：指用于佐证的客观材料，如：科技成果评价报告、验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：限 10 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：提交关键页复印件，不得超出电子版范围，每个单位原则上不超过 3 页。

(2) 其他：指支撑本项目主要技术发明、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

电子版：限 20 个 JPG 文件，每个文件均应清晰可辨，原则上不要拼图。

纸质版：限 20 页，应与电子版一致，不需提交原件。

必备附件要求一览表：

附件类型	命名规则	书面版附件	电子版附件
“主要知识产权和标准规范等目录”	知识产权名称（全称）	发明专利提交证书和说明书摘要页，其他类型的提交证书复印件或首页。	PDF，发明专利提交证书和说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），其他类型的提交证书或全文。
应用满一年的佐证材料	佐证材料类型名称-应用单位名称，如：销售合同-***公司	关键页的原件或复印件，按实际页数提交	PDF，关键页的扫描件
国家法律法规要求许可的批准文件	文件类型-名称（全称）	盖章页的复印件	PDF，全文扫描件
完成人合作关系说明	完成人合作关系说明	原件 ，应由第一完成人签名	PDF，与书面版一致
诚信承诺书	诚信承诺书	原件 ，应由第一完成人签名	PDF，与书面版一致

青岛市技术发明奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将 2025 年度《青岛市技术发明奖形式审查要点》印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

一、提名书不得出现涉密内容；

二、提名项目的主要研究开发、应用推广活动应在青岛完成，第一完成人所属完成单位应为依法在青岛设立的法人单位；

三、所有完成人均对项目有实质性贡献，且前三位完成人应为“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列授权发明专利的发明人。其中，主要知识产权和标准规范目录中的材料应为完成人或完成人所属完成单位的权属。发明专利、实用新型专利所列发明人计入完成人权属、权利人计入完成单位权属；植物新品种权所列培育人计入完成人权属，品种权人计入完成单位权属；软件著作权所列单位计入完成单位权属；论文所列第一作者或通讯作者计入完成人权属，第一单位计入完成单位权属；论著所列第一作者计入完成人权属。如若知识产权未标明完成人的（如软件著作权等），可由知识产权所有单位开具证明，对完成人对该知识产权的贡献进行说明。若知识产权未标明完成单位的（如论著等），可由知识产权所有人开具证明，对完成单位对该知识产权的贡献进行说明。如若出现完成单位与知识产权单位不一致的，应出具行政机关出具的单位名称变更证明或隶属证明；

四、所列主要发明内容（含专利、论文等）应未在国家科学技术奖励、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目中使用；

五、2023、2024 年连续两年通过市科学技术奖形式审查进入评审程序但未获奖的（2025 年使用的知识产权，在 2023、2024 年连续使用的且占比 50%（含）以上）项目不得提名；

六、项目整体技术应用满一年（即 2024 年 7 月 31 日之前应用）；按规定需要行政审批的项目，需提交相关部门审批证明，行政审批时间应满一年；

七、代表性论文（专著）、知识产权的第一署名单位必须是国内单位。

八、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；

九、必备附件按要求提交完整；

十、其他提名工作通知要求的情况。

2025 年度青岛市科技进步奖提名书

项目名称：_____

提名者：_____

评审组：_____

提名等级：☐ 一等奖

☐ 二等奖

主要完成人：_____

主要完成单位：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、项目基本情况

专业评审组：

提名号：

提 名 者						
项目名称						
主要完成人						
主要完成单位						
学科分类 名称	1		代码			
	2		代码			
	3		代码			
所属国民经济行业						
所属技术产业领域						
任务来源						
是否属于重大创新平台 成果		☒ 是 ☐ 否				
具体计划、基金的名称和编号：						
计划名称	项目名称	项目负责人	编号	起止年限	经费 (万元)	验收证明 材料
授权发明专利（项）				授权的其他知识产权 (项)		
项目起止时间		起始： 年 月		完成： 年 月		

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用于单位提名)

[illegible]

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
提名意见 (限 600 字)			
已按照属地化原则，由____（候选人所在单位的主管部门）于__年__月__日通过_____方式对该项目情况协助进行了提名公示。 提名该项目为 2025 年度青岛市科技进步奖____等奖。			
声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。 专家签名： 年 月 日			

三、项目简介

(限 1 页)

四、主要科技创新

(限 5 页)

五、客观评价

(限 2 页)

六、应用情况和效益

1. 应用情况（限 2 页）

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益（限 2 页）

七、主要知识产权和标准规范等目录（限 10 件）

知识产权（标准）类别	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）有效状态

承诺：本项目所列知识产权符合提名要求且无争议。上述知识产权和标准规范等用于提名 2025 年度青岛市科技进步奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的权利人（发明人）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。

第一完成人签名：

八、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员		归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
硕士生导师	姓名、单位、学科			博士生导师		姓名、单位、学科	
通讯地址						邮政编码	
工作单位						行政职务	
二级单位						党 派	
完成单位						所 在 地	
						单位性质	
参加本项目的起止时间		至					
对本项目主要科技创新的贡献： 应写明本人对提名书《主要科技创新》中所列第几项发现做出了创造性贡献，并列明支持本人贡献成立的证明材料（至少填写 1 项有完成人署名的且在“十、附件”中列明的附件编号）							
曾获市级以上科技奖励情况：							
参加本项目期间的工作单位和职务：							

承诺：本人同意完成人排名，自觉遵守《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。该项目是本人本年度被提名的唯一项目。本人未受到党纪政纪处分，本人工作单位已知悉本人被提名情况且无异议。如产生争议，将积极配合调查处理工作。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	完成单位声明：本单位对候选人在本单位期间的政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，不存在违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查。 工作单位声明：本单位在征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人被提名无异议。 单位（盖章） 年 月 日
---	--

九、主要完成单位情况表

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
传 真		邮政编码		电子邮箱	
单位性质		社会信用 代码			
联 系 人		单位电话		移动电话	
通讯地址					
对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：					
声明：本单位同意完成单位排名，遵守《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，且不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查处理工作。					
法定代表人签名：			单位（盖章）		
年 月 日			年 月 日		

十、附件

一、必备附件

1. “主要知识产权和标准规范等目录”
2. 应用满一年的佐证材料
3. 国家法律法规要求行政许可的批准文件
4. 完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）
5. 诚信承诺书（模板附后）

二、其他附件

1. 应用情况和效益佐证材料
2. 其他

完成人合作关系说明

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	备注

诚信承诺书

本项目参加 2025 年度青岛市科技进步奖评审，项目第一完成人、第一完成单位做出如下承诺：

1. 本提名书严格按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况；

2. 本提名书所提交的知识产权支撑材料归国内所有或与国外共有，均已征得未列入项目完成单位和完成人的代表作作者的同意；

3. 本提名书所提交的主要科技创新及所有相关支撑材料（包括专利、代表作等知识产权支撑材料，销售合同，技术合同，应用支撑材料，国家法律法规要求的行业批准文件等）均未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用过。

4. 本提名书所涉及的完成人，未受到党纪政纪处分，且已征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候选人政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。

因未如实告知上述情况而引起争议，本人（单位）愿意承担相应责任，并接受处理。

项目第一完成人（签字）：

项目第一完成单位（公章）：

年 月 日

《青岛市科学技术进步奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《青岛市科学技术进步奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写，并按照后文《青岛市科技进步奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目，不予提交评审。

第二部分 具体要求

《青岛市科学技术进步奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括封面、主件（第一至第九部分）和附件（第十部分），应在指定的提名系统中填写和上传。主件第四、五、六部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提名系统提供下载的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括封面、主件（第一至第九部分）和附件（第十部分），纸质版封面、主件应从提名系统中直接生成并打印（包含“正式版”水印），附件不需从提名系统中打印。封面、主件和附件应合订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订。

填写具体要求如下：

封面部分：

1. 项目名称：中文名限 30 字。应围绕核心创新内容，简明、准确地反映出主要科技创新内容和特征，项目名称中一般不使用 xx 研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样。

2. 提名者：由提名系统自动生成。

3. 评审组：在线填写学科分类名称时，自动显示学科评审组名称。

4. 提名等级：可选择“一等奖”“二等奖”。如选择提名“一等奖”，项目只可能评为一等奖或不授奖；如选择提名“二等奖”，项目只可能评为二等奖或不授奖。

5. 主要完成人：由提名系统根据“八、主要完成人情况表”自动生成。

6. 主要完成单位：由提名系统根据“九、主要完成单位情况表”自动生成。

一、项目基本情况

1. 专业评审组：由提名系统自动生成；**提名号、提名者：**由提名系统自动填

写。

2. **项目名称：**限 30 字。应紧紧围绕项目核心创新内容，简明、准确地反映出创新技术内容和特征，项目名称中一般不使用 xx 研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样。

3. **学科分类名称：**在提名系统中选择相应学科。应按照“四、主要科技创新”所列科技创新点选择相应学科，最多可选择 3 个，按重要程度依次填写。

4. **所属国民经济行业：**在提名系统中选择相应门类填写。

5. **所属技术产业领域：**在提名系统中选择相应领域填写。

6. **任务来源：**在提名系统中选择相应类别填写，可多选。

7. **具体计划、基金的名称和编号：**应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，限 5 项。

8. **授权发明专利（项）：**填写直接支持本项目科技创新内容成立的已授权发明专利数目。列入计数的发明专利应为本项目独有，且未在已获市级以上科技奖励项目中使用。

9. **授权的其他知识产权（项）：**填写直接支持本项目科技创新内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目，如计算机软件著作权、集成电路布图设计权、植物新品种权等。列入计数的知识产权应为本项目独有，且未在已获市级以上科技奖励项目中使用。

10. **项目起止时间：**起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的时间；完成时间填写项目整体技术首次应用的时间。

二、提名意见

限 600 字。该部分由提名者填写，填写时应认真审阅提名书全文，对照青岛市科技进步奖授奖条件，对科技创新点的创新性、先进性、应用效果和对行业科技进步的作用进行概述，填写提名意见和提名等级。

提名单位提名的，需填写征求不少于 5 名相关领域专家意见情况，以及提名单位公示情况，并由其业务主管部门负责人或机构法人代表签名，加盖业务主管部门或机构公章。

提名专家提名的，按照属地化原则，需填写由候选人所在单位的科技主管部门协助进行提名公示的情况，提名意见表应由提名专家签名。专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，但提名等级应一致。

三、项目简介

限 1 页。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。

四、主要科技创新

限 5 页。主要科技创新是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。

应围绕创新性、应用效益和经济社会价值，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景和具有创造性的关键、核心技术内容，对比当前国内外同类技术的主要参数（可列表说明），并列明主要知识产权和标准规范等。此部分不得涉及评价内容。

科技创新点按重要程度排序。每项技术发明在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的附件证明材料类型和编号。第一创新点所属学科应与首页“学科分类名称”所选第一学科相同。

对本项目存在的技术局限性，应当简明阐述。

五、客观评价

限 2 页。围绕创新性、应用效益和经济社会价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

六、应用情况和效益

1. 应用情况

限 2 页。应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，**不超过 10 个**。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人/电话

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益

根据行业领域特点填写经济效益、社会效益和生态环境效益，限 2 页。

经济效益主要介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近两年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在“其他附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料。如无经济效益，只填写社会效益和生态环境效益。

社会效益和生态环境效益应说明本项目在推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

应在附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用一年以上（2024 年 7 月 31 日之前应用）的佐证材料。

七、主要知识产权和标准规范等目录（限 10 件）

应填写直接支持本项目主要科技创新成立的且已批准或授权的知识产权（包括发明专利、实用新型专利、论文、植物新品种权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权等）和标准规范等。应按与主要科技创新的密切程度排序，在附件中提供相应证明材料。

对于发明专利，知识产权类别选择发明专利，然后依次填写发明名称，国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，专利权人、发明人、专利的有效状态。

对于其他类型，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

项目第一完成人应在本表指定处签名承诺：“本项目所列知识产权符合提名要求且无争议。上述知识产权和标准规范等用于提名 2025 年度青岛市技术发明奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，未在国家科学技术奖、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目或者当年度被提名项目中使用。其中，未列入项目主要完成人的权利人（发明人）已出具知情同意书面签字意见，并存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。”

所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期、论文发表日期应在 2025 年 7 月

31 日之前。

知识产权权属人（单位）均不是项目主要完成人（完成单位）的材料，不得列入本表。

八、主要完成人情况表

前三完成人应为“主要知识产权和标准规范等目录”所列知识产权的发明人。附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1. **排名：**应按照贡献大小排序，一等奖的项目人数限 15 人，二等奖的项目人数限 10 人。

2. **国籍：**据实填写。所列完成人一般应为中国公民（外国人应与我市单位或个人开展科技合作）；外籍专家填写护照号码。

3. **身份证号：**大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号；外籍专家填写护照号码。

4. **工作单位：**根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，外国人根据聘用合同填写完成人现工作的单位；在国外工作的，填写国外单位。

5. **二级单位：**填写完成人所在的具体部门，如大学的院系等。

6. **完成单位：**填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位，应为国内法人单位，所填单位应与单位公章一致。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。

7. **参加本项目的起止时间：**起始时间应在本项目起始时间之后，结束时间根据实际情况填写，不限于本项目完成时间之前。

8. **对本项目主要科技创新的贡献：**限 300 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应“四、主要科技创新”所列第几项科技创新；与他人合作完成的科技创新，要细致说明本人独立于合作者的具体贡献，以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。

9. **曾获市级以上科技奖励情况：**限 200 字，填写完成人曾获市级以上科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号。

10. **参加本项目期间的工作单位和职务：**限 300 字。按时间由近向远排序。仅从事组织领导、行政管理或辅助服务的人员不得作为完成人。曾担任领军技术专家的领导干部以及企事业单位负责人，提名者应严格甄别其任职期间的成果。完成人所在行业、领域、单位有相关保密要求的，可不填写此栏。

11. 签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名，其中外国人应与护照签名一致，不得使用签名章、他人代签或仿造签名。如因特殊情况而无法签名，应由提名者出具书面说明，随提名书一并报送青岛市科学技术奖励委员会办公室。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位（盖章）”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位，只需加盖一个公章；如为不同单位，两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致（具有多个名称的单位，所盖公章应至少与其中一个名称相同）。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

九、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

1. 排名：应按照贡献大小排序，一等奖的项目单位数限 7 个，二等奖的项目单位数限 5 个。

2. 单位名称：应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

3. 单位性质：在提名系统中选择相应类别填写。

4. 对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：限 600 字。

完成单位应由法定代表人签名（特殊情况下，可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书），完成单位应在单位盖章处盖章。

十、附件

电子版必备附件以 PDF 文件提交，限 15 个，其他附件限 15 个 PDF 文件和 20 个 JPG 文件。纸质版按下述要求提交。具体要求如下：

1. 必备附件

（1）“主要知识产权和标准规范等目录”：指“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列内容的证明材料。

电子版：发明专利提交证书和说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），其他类型的提交证书或全文。每个内容 1 个 PDF 文件，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：发明专利提交证书和说明书摘要页，其他类型的提交证书复印件或首页。每个内容 1 页，不超过 10 页。

（2）应用满一年的佐证材料：至少提供一份能证明本项目整体技术已实施应用一年以上（2024 年 7 月 31 日之前应用）的客观佐证材料关键页，如销售或服务合同、验收报告、用户报告、工程技术论证报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，须加盖法人单位公章。

电子版：提交关键页的扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交关键页的原件或复印件，按实际页数提交。

（3）国家法律法规要求行政许可的批准文件：需要行政许可的项目，提供国家有关部门出具的已获批一年以上的行政审批文件。国家法律法规要求行政许可的相关行业如：新药、医疗器械、动植物新品种、农药、肥料、兽药、食品、通信设备、压力容器等。审批时间应在2024年7月31日之前。

土木工程类项目提交工程验收报告，验收时间应在 2024 年 7 月 31 日之前。

电子版：提交全文扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交盖章页的复印件，每个批件限 1 页。

（4）完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：按照附表格式填写，并由第一完成人签名。

电子版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）扫描件，应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

完成人合作关系说明，应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等，可与主要知识产权、应用情况等佐证材料相同。

合作关系佐证材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

（5）诚信承诺书：按照模板格式填写，并由第一完成人签名。

电子版：提交诚信承诺书扫描件，应包含第一完成人签名、第一完成单位盖章，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交诚信承诺书原件，应由第一完成人签名、第一完成单位盖章，按

实际页数提交。

2. 其他附件

(1) 佐证材料：指用于佐证的客观材料，如：科技成果评价报告、验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，限 15 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：提交关键页复印件或列表，可以少于但不得超出电子版范围，每个单位原则上不超过 3 页。

(2) 其他：指支撑本项目主要科技创新、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

电子版：限 20 个 JPG 文件，每个文件均应清晰可辨，原则上不要拼图。

纸质版：限 20 页，应与电子版一致，不需提交原件。

必备附件要求一览表：

附件类型	命名规则	书面版附件	电子版附件
“主要知识产权和标准规范等目录”	知识产权名称（全称）	发明专利提交证书和说明书摘要页，其他类型的提交证书复印件或首页	PDF，发明专利提交证书和说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），其他类型的提交证书或全文
应用满一年的佐证材料	佐证材料类型名称-应用单位名称，如：销售合同-***公司	关键页的原件或复印件，按实际页数提交	PDF，关键页的扫描件
国家法律法规要求许可的批准文件	文件类型-名称（全称）	盖章页的复印件	PDF，全文扫描件
完成人合作关系说明	完成人合作关系说明	原件 ，应由第一完成人签名	PDF，与书面版一致
诚信承诺书	诚信承诺书	原件 ，应由第一完成人签名、第一完成单位盖章	PDF，与书面版一致

青岛市科学技术进步奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将 2025 年度《青岛市科学技术进步奖形式审查要点》印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

一、提名书不得出现涉密内容；

二、提名项目的主要研究开发、应用推广、成果转化活动应在青岛完成，第一完成单位（主要支持单位）应为依法在青岛设立的法人单位；

三、所有完成人及完成单位均对项目有实质性贡献，且主要知识产权和标准规范目录中的材料应为完成人或完成单位的权属。其中，发明专利、实用新型专利所列发明人计入完成人权属、权利人计入完成单位权属；植物新品种权所列培育人计入完成人权属，品种权人计入完成单位权属；软件著作权所列单位计入完成单位权属；论文所列第一作者或通讯作者计入完成人权属，第一单位计入完成单位权属；论著所列第一作者计入完成人权属。如若知识产权未标明完成人的（如软件著作权等），可由知识产权所有单位开具证明，对完成人对该知识产权的贡献进行说明。若知识产权未标明完成单位的（如论著等），可由知识产权所有人开具证明，对完成单位对该知识产权的贡献进行说明。如若出现完成单位与知识产权单位不一致的，应出具行政机关出具的单位名称变更证明或隶属证明。

四、所列主要创新内容（含专利、论文等）应未在国家科学技术奖励、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖获奖项目中使用；

五、2023、2024 年连续两年通过市科学技术奖形式审查进入评审程序但未获奖的（2025 年使用的知识产权，在 2023、2024 年连续使用的且占比 50%（含）以上）项目不得提名；

六、项目整体技术应用（转化）满一年（即 2024 年 7 月 31 日之前应用）；土木建筑工程类项目应提交工程验收报告，工程验收报告时间满一年；按规定需要行政许可的项目，需提交相关部门审批证明，行政审批时间满一年；所列代表性论文（专著）应于 2025 年 7 月 31 日之前发表（出版）；

七、代表性论文（专著）、知识产权的第一署名单位必须是国内单位。

八、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；

九、必备附件按要求提交完整；

十、其他提名工作通知要求的情况。

2025 年度青岛市科技成果转化贡献奖 提 名 书

团队名称：_____

提名者：_____

团队成员：_____

支持单位：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、基本情况

提名号：

提名者						
团队名称						
服务领域						
主要业务						
团队成员						
支持单位						
从事成果转化时间						
人员情况	总人数	人	专职科技成果转化人员数	人	科技人员占总人数比例	%
	硕 士 (含以上)	人	大学本科	人	大 专 (及以下)	人
	高级职称	人	中级职称	人	技术经纪人	人
三年技术转移情况	促成科技成果转化项目成交数量		项	促成科技成果转化项目成交金额		万元
	组织技术交易活动		次	组织科技成果转化培训		次
	服务企业数量		家	解决企业需求		项

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用于单位提名)

单位名称			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传 真	

提名意见：

本单位已于__年__月__日通过_____方式对该团队进行了公示。
提名该团队为青岛市科技成果转化贡献奖候选组织。

声明：本单位按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。

法人代表签名：

提名单位（盖章）

年 月 日

年 月 日

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	

提名意见：

已按照属地化原则，由____（团队主要支持单位的主管部门）于__年__月__日通过_____方式对该组织情况协助进行了提名公示。

提名该团队为青岛市科技成果转化贡献奖候选组织。

声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。

专家签名：

年 月 日

三、业绩简介

(限 1 页)

四、科技成果转化及服务业绩

(限 5 页)

五、成果附表

附表一：标志性成果

序号	成果名称	团队主要成员中的完成人/排名	正式应用（公开发表）日期	成果转化起止日期	依托计划（合同）名称和编号（限3项）	证明材料编号
1						
2						
3						
4						
5						

附表二：所获知识产权和技术标准情况

序号	知识产权类别	授权项目名称	国(区)别	授权号	授权日期	证书编号	权利人	发明人	所对应标志性成果	证明材料编号
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

附表三：曾获科技奖励情况

序号	获奖对象	获奖时间	奖项名称	奖励等级	授奖单位	团队主要成员中完成人/排名	证明材料编号
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

附表四：团队合作情况汇总表

类别	成果名称	本团队中合作者/排序	备注
标志性成果			
所获知识产权和技术标准情况			
团队曾获科技奖励情况			

六、团队主要成员情况表

姓 名		性 别		序 号	
国 籍		民 族		出 生 地	
身份证号				出生年月	
技术职称		职 务		职务级别	
最高学历		毕业时间		从事专业	
电子邮箱		办公电话		移动电话	
硕士生导师	姓名、单位、学科		博士生导师	姓名、单位、学科	
通讯地址				邮政编码	
工作单位					
二级单位					
参加本团队的起止时间		自 至			
主要工作经历、重要社会/学术任（兼）职：					
对团队发展的贡献：					
承诺：本人同意完成人排名，自觉遵守《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。该项目是本人本年度被提名的唯一项目。本人未受到党纪政纪处分，本人工作单位已知悉本人被提名情况且无异议。如产生争议，将积极配合调查处理工作。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日					

声明：本单位确认主要成员情况表内容真实准确，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。

法定代表人签名：

单位（盖章）

年 月 日

年 月 日

八、附件

一、必备附件

1. 科技成果转化产业化或推广应用五年的合同书及经费支付证明材料
2. 经济（社会）效益证明
3. 诚信承诺书（模板附后）

二、其他附件

1. 佐证材料
2. 其他

诚信承诺书

本项团队参加 2025 年度青岛市科技成果转化贡献奖评审，团队带头人、第一支持单位做出如下承诺：

1. 本提名书严格按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实准确，不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况；

2. 本提名书所涉及的团队成员，未受到党纪政纪处分，且已征求相关纪检监察部门意见的基础上，对候成员政治、品行、作风、廉洁等情况进行了审核，不存在依规不得提名的情况。

因未如实告知上述情况而引起争议，本人（单位）愿意承担相应责任，并接受处理。

团队带头人（签字）：

第一支持单位（公章）：

年 月 日

《青岛市科技成果转化贡献奖提名书》填写要求

《青岛市科技成果转化贡献奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写，并按照后文《青岛市科技成果转化贡献奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目，不予提交评审。

《青岛市科技成果转化贡献奖提名书》为包括书面提名书和电子版提名书两种形式。书面提名书包括封面、主件和附件，主件为系统提交电子版的打印件（带系统水印），双面打印（复印），左侧竖向装订成册。页面大小为 A4（左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm），内容所用字体为宋体，字号不小于小四号字，行距不小于 18 磅，标题和图表文字可自行设置，建议为黑体、仿宋、楷体。电子版附件内容应与书面附件保持一致（除有特别说明的外），按照附件编号顺序合成，书面附件页面应注明编号顺序。

封面部分：

1. 团队名称：填写团队名称，应为“XXXX 科技成果转化贡献团队”。团队命名要体现团队服务领域或主要业务，同时要以单位或个人冠名来限定范围，一是用唯一法人单位加以限定；二是以个人姓名冠名，冠名人应是业界公认的有杰出贡献的专家或学者，同时应为团队带头人之一。

2. 提名者：由提名系统自动生成。

3. 团队成员：由提名系统根据“六、团队主要成员情况表”自动生成。

4. 支持单位：由提名系统根据“七、支持单位情况表”自动生成。

一、基本情况

1. 服务领域：在提名系统中选择相应门类填写。可以多选。

2. 主要业务：选择“技术集成与应用”“技术中试与孵化”“技术信息加工与整理”“技术经营”“技术产权交易”“其它”相应类别填写。其中，选择“其他”须列明具体业务。可以多选。

3. 从事成果转化时间：填写团队成立日期。

4. 人员情况：根据实际情况统计。填写实际成员总数（不限于 15 名主要成员）及在专业技术职称和学历方面的数据及分布情况，百分号前填写该类所占成员总数的百分比。

5. 三年技术转移情况：根据实际情况填写近三年技术转移和财务情况。经济效

益、社会和生态环境效益。

二、提名意见

限600字。该部分由提名者填写，填写时应认真审阅提名书全文，对照青岛市科技成果转化贡献奖授奖条件，对团队促成重大科技成果落地转化或引进、转化和推广国内外优秀科技成果情况，产生的经济效益、社会效益或生态环境效益等方面进行概述，填写提名意见。

提名单位提名的，需填写提名单位公示情况，并由其业务主管部门负责人或机构法人代表签名，加盖业务主管部门或机构公章。

提名专家提名的，按照属地化原则，需填写由候选人所在单位的科技主管部门协助进行提名公示的情况，提名意见表应由提名专家签名。专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，但提名等级应一致。

三、业绩简介

限1页。应客观、准确、扼要地介绍团队的基本情况。包括团队服务领域，成果转化能力及水平，经济效益、社会效益或者生态效益，未来规划，支撑条件等。分条列目，以具体数据和事实说明。

四、科技成果创新及成果转化业绩

限5页。该部分是提名书的核心内容，也是评价团队的重要依据。

应从团队建设情况、成果创新、转化能力与水平、经济效益、社会效益或者生态效益及典型案例、持续服务能力等方面客观、准确地进行全面阐述。其中，成果（技术）转化（转移）数量、规模，成果（技术）转化（转移）实际收入、利税金额等方面内容，应以具体数据和事实进行阐述。**所列典型案例应有佐证材料。**

团队建设情况：指团队结构的合理性，包括团队发展概况、组织管理、专家队伍等方面，应重点介绍团队建设情况包括运行机制、组织管理、文化建设等。

团队创新能力与水平：指团队在科学研究、技术开发等方面的创新程度，包括创新能力概况、代表性成果、论文论著、知识产权等方面，应重点介绍成果产出情况，按重要程度排序。**同时可适当介绍近五年的研究进展与重大突破。**

团队转化能力与水平：指团队在重大科技成果落地转化或引进、转化和推广国内外优秀科技成果情况。包括成果评价能力概况、标志性成果、论文论著、知识产权等方面，应重点介绍成果转化情况，即限5项正式应用、公开发表或整体验收一年以上的标志性研究成果的水平，按重要程度排序。

五、成果附表

本栏目共4个附表，根据实际情况填写，应能充分表现成果转化能力，其中团

队应能充分体现主要成员之间的合作情况。所有附表的佐证材料应统一编号，并注明编号以便检索，不需重复提供。

附表一：标志性成果

填写能体现团队成果转化能力的标志性成果，按重要程度排序，需要填写参与该成果的团队主要成员及其排名。每项成果应正式应用或整体验收满一年以上，参与该成果的所有人员及其排名。**应不少于2项。**

附表二：所获知识产权和技术标准情况

填写经授权并有效的主要知识产权和技术标准，**材料应为本人或团队主要成员的权属**，与标志性成果密切相关且应填写与第几项标志性成果对应，其中权利人和发明人两栏应分别写明全部权利人或发明人。

佐证材料只提供每项标志性成果限1件最核心的知识产权的相关附件，应为授权专利的专利说明书扉页及相关核心内容，计算机软件著作权证书、集成电路布图设计权证书、植物新品种权证书等知识产权证明的复印件，技术标准的备案证明复印件。

附表三：曾获科技奖励情况

填写团队集体、主要成员及重要技术成果所获省部级以上科技奖励或国际奖励的情况。获奖成果的完成人中应有团队主要成员，不是团队主要成员的完成人不填。按重要程度排序。

应提供获奖证书复印件（如该证书不能体现全部获奖人名单的，需在复印件上注明全部获奖人员名单及排序，加盖主要支持单位公章）。

附表四：团队合作情况汇总表

团队填写团队主要成员参与前述附表一、二中所列成果的汇总情况，成果名称一栏填写前表中对应的成果名称及序号，表格不够可添加；列出团队中合作者及其排序情况，没有排序的可作说明，团队主要成员之间无合作的成果不必列出。备注中填写附件对应的序号。

六、团队主要成员情况

如实填写团队主要成员情况表。科技成果转化团队奖只授予团队，不授予个人，此栏填写内容仅供评审时参考。**应不少于8人。**

“主要工作经历、重要社会/学术任（兼）职”，应依据个人所从事过的成果转化工作经历的时间顺序填写。

“对团队发展的贡献”，应如实填写本人在本团队中的作用及贡献。

团队主要成员必须在书面提名书的本页亲笔签名。如本人无法签名，支持单位需提交文字说明，并加盖单位公章，随提名书一并报送。

七、支持单位情况

团队所列支持单位限 3 个，其中主要支持单位限 1 个。

“单位名称”，应与单位公章完全一致，不得使用非法人单位名称或单位简称。

“单位性质”，选择相应类别填写。

“对团队发展的贡献”，此处填写支持单位对团队在平台支撑、制度保障、成果转化、基地建设等方面所作贡献，并就今后对团队的持续支持能力进行阐述。

支持单位（工作单位）应在书面提名书的本页由法定代表人签名，并加盖单位公章。

八、附件

1. 必备附件

（1）科技成果转化产业化或推广应用五年的合同书及经费支付证明材料：至少提供一份能证明科技成果转化产业化或推广应用五年的合同书及经费支付证明材料的客观佐证材料，包括技术合同（技术开发合同、技术转让合同、技术咨询合同、技术服务合同）、技术合同审核证明、发票等。

电子版：提交全文扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交关键页的复印件，按实际页数提交。

（2）经济（社会）效益证明：支持经济（社会）效益数据成立的客观佐证材料，如验收报告、审计报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明（加盖财务专用章）等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“支持单位情况表”的范围。

纸质版：提交关键页复印件或列表，可以少于但不得超出电子版范围。

（3）诚信承诺书：按照模板格式填写，并由团队带头人签名。

电子版：提交诚信承诺书扫描件，应包含团队带头人签名、第一支持单位盖章，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交诚信承诺书原件，应由团队带头人签名、第一支持单位盖章，按实际页数提交。

2. 其他附件

(1) 佐证材料：提供团队形成时间的佐证材料以及附表 2-3 中所列的相关证明材料，附件编号顺序应与提名书各列表中所填的证明材料编号顺序一致。其中，证明团队形成时间的材料应放在附件最前面。具体要求参照“成果附表”。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，每个成果对应 1 个 PDF 文件，不得超出“标志性成果”的范围。

纸质版：提交关键页复印件或列表，可以少于但不得超出电子版范围。

(2) 其他：除了前述证明材料外，还可提供：对在标志性成果中作出重要贡献，但因去世、退休、调离等原因未列入当前主要成员者可做出相关情况说明。特殊产品的市场准入证明。高素质、高层次科技人才引进证明。牵头成立科技成果转移转化机构、科技创新平台、产学研技术创新联盟等有关证明。其他应特别说明的情况等。

青岛市科技成果转化贡献奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将 2025 年度《青岛市科技成果转化贡献奖形式审查要点》印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

一、提名书不得出现涉密内容；

二、提名项目的主要应用推广活动应在青岛完成，主要支持单位应为依法在青岛设立的法人单位；

三、所有团队成员或支持单位均对项目技术或成果转化有实质性贡献，且主要知识产权和标准规范目录中的材料应为团队成员或支持单位的权属。其中，发明专利、实用新型专利所列发明人计入完成人权属、权利人计入完成单位权属；植物新品种权所列培育人计入完成人权属，品种权人计入完成单位权属；软件著作权所列单位计入完成单位权属；论文所列第一作者或通讯作者计入完成人权属，第一单位计入完成单位权属；论著所列第一作者的计入完成人权属。如若知识产权未标明完成人的（如软件著作权等），可由知识产权所有单位开具证明，对完成人对该知识产权的贡献进行说明。若知识产权未标明完成单位的（如论著等），可由知识产权所有人开具证明，对完成单位对该知识产权的贡献进行说明。如若出现完成单位与知识产权单位不一致的，应出具行政机关出具的单位名称变更证明或隶属证明。

四、所列主要创新内容（含专利、论文等）应未在国家科学技术奖励、山东省、青岛市及其他省（市）科学技术奖同类获奖项目中使用；

五、团队合作时间应不少于五年，科技成果转化产业化或推广应用于 2020 年 7 月 31 日之前；

六、代表性论文（专著）、知识产权的第一署名单位必须是国内单位；

七、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；

八、必备附件按要求提交完整；

九、其他提名工作通知要求的情况。

2025 年度青岛市国际科学技术合作奖 提 名 书

候选人：_____

国 籍：_____

提名者：_____

青岛市科学技术奖励委员会办公室

一、基本情况

提名号：

提名者					
候选人姓名或 候选组织名称	英文名或 英文译名				贴 照 片 处
	中文译名				
出生日期		国 籍		性 别	
护照号码					
职 务				职 称	
从事专业				学 位	
学科分类名称	1			代 码	
	2			代 码	
工作单位	英文				
	中文				
通讯地址				邮 编	
电 话				传 真	
电子邮箱					
合作方向					
与本市合作 的主要单位					
与本市合作 的开始时间					

青岛市科学技术奖励委员会办公室制

二、提名意见

(适用单位提名)

[illegible]

声明：本单位按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。

法人代表签名：

提名单位（盖章）

年 月 日

年 月 日

二、提名意见

(适用于提名专家)

姓 名		身份证号	
专家类型			
工作单位			
职 称		学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
提名意见： 已按照属地化原则，由____（候选人/组织主要合作单位的主管部门）于__年__月__日通过方式对该候选人情况协助进行了提名公示。 提名该同志（组织）为 2025 年度青岛市科学技术合作奖候选人（组织）。 声明：本人按照《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定，履行提名者责任，承诺遵守提名及评审工作纪律，对提名材料的真实性和准确性负责，并按要求对候选人遵纪守法、道德品行、学术水平等情况进行了审核，确认不存在任何违反国家保密法律法规或侵犯他人知识产权的情形，以及其他依规不得提名的情况。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，将负责核实查证并出具调查核实意见。 专家签名： 年 月 日			

三、候选人简历或候选组织简介及学术地位

国内 联系人	姓 名		电子邮箱			
	手 机		固定电话		传真	
（本部分为候选人或候选组织在科学技术活动中的学术和专业等方面背景情况的阐述，概述候选人在专业领域的造诣、学术影响和地位。）						

四、对推动我市与国外开展科技合作和我市科学技术事业发展

做出的主要贡献

（限5页。本部分应详细写明候选人或候选组织在与我市人员或者组织合作研究、开发等方面取得的重大科技成果,对我市与国外开展科技合作、经济与社会发展所起到的重要推动作用,包括促进科技交流与合作所做出的重要贡献;所取得的显著的经济效益和社会效益;向我市人员或者组织传授先进科学技术、培养人才所做的重要贡献。要对候选人或候选组织与我市单位合作项目投入研究经费、合办研发机构、促成国际学术会议、联合发表论文著作、联合申请专利以及提出建议被采纳等产出情况进行量化表述。）

六、附件

1. 推动国际科技合作证明
2. 技术评价证明
3. 培训情况证明
4. 设备使用情况证明
5. 经济、社会效益证明
6. 近期标准照片和工作照片各 1 张
7. 其他证明

《青岛市国际科学技术合作奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《青岛市国际科学技术合作奖提名书》是青岛市国际科学技术合作奖评审的基础文件和主要评审依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请根据本文要求认真据实填写，并按照后文《青岛市科技进步奖形式审查要点》对照检查。形式审查不合格的项目，不予提交评审。

第二部分 具体要求

《青岛市国际科学技术合作奖提名书》按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括封面、主件（第一至第五部分）和附件（第六部分），须按要求填写和上传。主件第四部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提名系统提供下载的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括封面、主件（第一至第五部分）和附件（第六部分）。封面、主件从提名系统中直接生成并打印，内容应与电子版提名书相关内容完全一致。提名书主件和附件装订成册（单双面不限），纸张规格 A4，竖向左侧装订，以“一、基本情况”作为首页，不要另加封面。

提名书主件（第一至第五部分）限 20 页，附件（第六部分）限 20 页。

具体填写要求如下：

封面部分：

1. **候选人或候选组织：**应填写英文名或英文译名和中文译名，中、英文译名应使用惯用译名。

2. **提名者：**由提名系统自动生成。

一、基本情况

1. **学位：**应填写候选人已取得的最高学位。

2. **学科分类名称：**应根据从事专业在提名系统中选择相应学科，按重要程度依次填写，最多可以填写 2 个学科名称。原则上应填写至三级学科，如三级学科无法准确涵盖其从事专业，可填写至二级学科。

3. 工作单位（中、英文）：指候选人在青岛市的工作单位，已离任的应填写离任前工作单位。

二、提名意见

限 600 字。提名意见应包括：确认提名材料属实，候选人或候选组织对华是否友好，国际影响和学术地位如何，在与我市人员或者组织合作研究与开发等方面取得的重大科技成果，对我市经济与社会发展所起到的重要推动作用，以及所取得的经济和社会效益，并对照青岛市国际科学技术合作奖授奖条件，写明对候选人的评价意见和提名理由。

提名单位提名意见表应由其业务主管部门负责人或机构法人代表签名，并加盖业务主管部门或机构公章。

提名专家提名意见表应由提名专家签名。多名专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重。

三、候选人简历或候选组织简介及学术地位

联系人：指候选人在我市的联系人，如合作单位外事部门的负责人等。

候选人简历或候选组织简介：指候选人或候选组织在科学技术活动中的学术和专业等方面背景情况的阐述。

学术地位：概述候选人或候选组织在专业领域的造诣、学术影响和地位。

四、对推动我市与国外科技合作、促进我市科学技术事业做出的主要贡献

本部分应详细写明候选人在与我市人员或者组织合作研究、开发等方面取得的重大科技成果，对我市与国外开展科技合作、经济与社会发展所起到的重要推动作用。包括促进科技交流与合作所做出的重要贡献；所取得的显著的经济效益和社会效益；向我市公民或者组织传授先进科学技术、培养人才所做的重要贡献。要对候选人与我市合作项目投入研究经费、合办研发机构、促成国际学术会议、联合发表论文著作、联合申请专利以及提出建议被采纳等产出情况进行量化表述。

五、本市主要合作单位情况表

最多填写 3 个本市主要合作单位的情况表，其单位名称和排名顺序应与提名书首页“与本市合作的单位”一栏填写的前 3 个单位一致。

本单位与候选人（组织）的合作情况：限 600 字。

六、附件

附件材料前 5 项电子版各 1 个 PDF, 纸质版每项不超过 3 页, 第 6 项为 2 个 JPG, 第 7 项不超过 10 个 JPG, 附件材料应全面提供, 并至少具备以下材料之一:

1. **推动国际科技合作证明：**对候选人所在国家和我市之间国际科技合作、经济与社会发展所起到的重要推动作用的相关证明。

2. **技术评价证明：**指与我市人员或者组织进行合作研究、开发的相应证明，如：合作发表的论文、专著相关内容的复印件；合作发表的论文、专著被他人引用密切相关内容的复印件；发明专利权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权、植物新品种权的授权证书、权利要求说明书的复印件；技术鉴定证书、验收报告、技术标准采用证明、授权部门的检测报告及国家法律法规要求相关行业审批的批准文件等材料的复印件（如新药、医疗器械、动植物新品种、农药、化肥、兽药、食品、通信设备、压力容器、标准等项目的批准文件等）。

3. **培训情况证明：**向我市人员或者组织传授先进技术、培养人才的，应由接受培训的单位提供本单位受训科技人员情况的证明。

4. **设备使用情况证明：**提供先进设备的，应由中方合作单位提供设备使用情况证明。

5. **经济、社会效益证明：**指我市合作单位在科研或推广应用先进技术的过程中，所取得的社会效益和经济效益的证明。

6. 候选人应提交近期标准照片和工作照片各 1 张。

7. **其他证明：**指有助于评价候选人或候选组织的其他证明材料。

青岛市国际科学技术合作奖形式审查要点

为提高青岛市科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将 2025 年度《青岛市国际科学技术合作奖形式审查要点》印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形审不合格的项目不予受理。

- 一、按要求签名盖章，所盖公章应与单位名称一致；
- 二、附件按要求提交完整；
- 三、其他提名工作通知要求的情况。

青岛市科学技术奖提名公示内容

（2025 年度）

提名市科学技术奖励项目（人选），实行完成人所在单位、完成单位公示和提各单位公示制度。完成人所在单位、完成单位公示和提各单位公示期限为 5 个工作日，公示无异议的成果方可向市科学技术奖励委员会办公室提名。提各单位在提名函中说明提名项目（人选）公示情况及结果。各奖种需公示内容如下：

一、提名者公示内容

最高科学技术奖：候选人基本情况、提名者。

自然科学奖：项目名称、提名者、代表性论文专著目录、主要完成人（完成单位）。

技术发明奖：项目名称、提名者、主要完成人（完成单位）。

科技进步奖：项目名称、提名者、主要完成人、主要完成单位。

科技成果转化贡献奖：团队名称、提名者、团队成员、支持单位

注： 1.最高奖“候选人基本情况”摘自“候选人基本情况表”中的部分内容，公示姓名、从事专业、工作单位。

2.专家提名项目还应公示提名专家的姓名、工作单位。

二、候选者所在单位公示内容

最高科学技术奖：候选人基本情况、提名者。

自然科学奖：项目名称、提名者、代表性论文专著目录、主要完成人（完成单位）。

技术发明奖：项目名称、提名者、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人（完成单位）。

科技进步奖：项目名称、提名者、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人、主要完成单位。

科技成果转化贡献奖：团队名称、提名者、所获知识产权和技术标准情况、团队成员、支持单位

注： 1.最高奖“候选人基本情况”摘自“候选人基本情况表”中的部分内容，公示姓名、从事专业、工作单位。

2.专家提名项目还应公示提名专家的姓名、工作单位。

关于提名 2025 年度青岛市科学技术奖 候选项目的函

青岛市科学技术奖励委员会办公室：

根据《关于开展2025年度青岛市科学技术奖提名工作的通知》要求，我单位提名_____第一完成单位名称_____完成的“_____项目名称_____”等_____个项目参与2025年度青岛市科学技术奖评审。其中最高奖_____人，自然科学奖_____项，技术发明奖_____项，科学技术进步奖_____项，科技成果转化贡献奖项，国际科学技术合作奖_____项。按照要求，上述项目(人选)已分别在我单位、所有完成人所在单位进行了公示，公示期5个工作日，自2025年 月 日至 月 日，我单位已对所有公示内容和公示结果进行了审核，公示期内未收到异议/公示期内共收到针对_____个项目的_____件异议，所涉异议均已处理完毕。

我单位根据《青岛市科学技术奖励办法》及其实施细则等有关规定，对所提名项目完成单位诚信、完成人科研诚信等情况进行了审核，均无失信行为；对第一完成单位为企业的项目进行了落实“绿色门槛”制度审查，均符合要求；已组织申报单位对完成人政治、品行、水平、作风、廉洁等情况进行了审核，均无问题，相关存档备查材料已核查备案。

我单位已组织申报单位对提名书内容及全部附件材料进行了严格审查，确认上述项目符合提名资格条件，提名材料内容属实，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等有关法律法规情况。

- 附件：1. 2025年度青岛市科学技术奖提名项目汇总表
2. 专家遴选意见
3. “绿色门槛”制度审查意见表（模板附后）

提名单位（盖章）：

年 月 日

“绿色门槛”制度审查意见表

序号	单位名称	“绿色门槛” 审查意见	备注
1			如不通过，请详细注明何时因何原因不通过。
2			
3			
4			
5			
6			
7			

提名单位（盖章）：

年 月 日

青岛市科学技术奖评审组设置 (自然科学奖)

评审组	评审范围
数学	数论、代数学、代数几何学、几何学、拓扑学、数学分析、函数论、常微分方程、偏微分方程、动力系统、泛函分析、计算数学、概率论、数理统计学、运筹学、组合数学、离散数学、模糊数学、计算机数学、应用数学等
物理	基础力学、固体力学、振动与波、流体力学、爆炸力学、生物力学、应用力学、工程力学等 理论物理学、声学、热学、光学、电磁学、无线电物理、电子物理学、凝聚态物理学、等离子体物理学、原子分子物理学、原子核物理学、高能物理学、计算物理学、应用物理学等 天体物理学、太阳与太阳系等
化学	无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、化学物理学、高分子物理、高分子化学、应用化学、化学生物学、材料化学等
生物学	生物数学、生物物理学、生物信息论与生物控制论、理论生物物理学、分子生物物理学与结构生物学、生物化学、细胞生物学、细胞生物物理学、分子免疫学、疫苗学、发育生物学、繁殖生物学、遗传学、放射生物学、分子生物学、基因组学、生物进化论、生态学、神经生物学、植物学、昆虫学、动物学、微生物学、真菌学、细菌学、应用与环境微生物学、病毒学等
基础医学	医学生物化学、人体解剖学、医学细胞生物学、人体生理学、人体组织胚胎学、医学遗传学、医学分子生物学、放射医学、人体免疫学、医学寄生虫学、医学微生物学、医学病毒学、病理学、医学实验动物学、医学心理学、医学统计学等
地球科学	大气科学、固体地球物理学、空间物理学、地球化学、大地测量学、地图学、地理学、地质学、水文学、海洋科学等
信息科学	信息科学与系统科学、系统学、控制理论、系统评估与可行性分析、系统工程方法论、工程控制论等
材料科学	材料表面与界面、材料失效与保护、材料检测与分析技术、材料实验、材料合成与加工工艺、金属材料、无机非金属材料、有机高分子材料、复合材料、生物材料、建筑材料、纳米材料、钢铁腐蚀与防护技术、有色金属腐蚀与防护技术等
工程技术科学	矿山工程技术、冶金工程技术、机械工程、动力与电气工程、土木建筑工程、水利工程

青岛市科学技术奖评审组设置 (技术发明奖、科学技术进步奖)

评审组	评审范围
计算机与人工智能	计算机科学技术、人工智能、计算机系统结构、计算机软件、计算机工程、计算机应用、信息安全技术等 控制科学与技术、自动化系统、自动检测技术、仿真科学技术等
电子与仪器	仪器仪表技术、工业自动化仪表、电工仪器仪表、光学仪器、分析仪器与环境监测仪器、试验机与无损探伤仪器等 电子技术、真空电子技术、光电子学与激光技术、半导体技术等
通信与网络	信息处理技术、通信技术、广播与电视工程技术、雷达工程等 计算机网络、网络安全等
现代海洋	海洋测绘、海洋工程与技术、海水腐蚀与防护技术、海洋污染及其防治技术、海洋石油与天然气开发技术、海洋仪器、水路运输、船舶、舰船工程等
机械与制造	机械学、机械设计、机械制造工艺与设备、机械振动、噪音与寿命、机械故障诊断与控制技术、刀具技术、机床技术、流体传动与控制、机械制造自动化、数字制造、通用机械零部件制造技术、机械测试技术、微/纳机械系统、通用机械技术制造技术等
能源与动力	工程热物理、热工学、动力机械工程、制冷与低温工程、发电工程、可再生能源利用、电气工程等 能源化学、储能技术、节能技术、一次能源、二次能源、能源系统工程等 核探测技术与核电子学、核仪器、仪表、核材料与工艺技术、粒子加速器、核聚变工程技术、核动力工程技术、核安全、辐射防护技术、放射性三废处理、处置技术等
化工冶金与材料	冶金物理化学、冶金反应工程、冶金热能工程、冶金技术、钢铁冶金、有色金属冶炼技术、冶金机械及自动化、钢铁材料加工制造工艺、有色金属材料加工工艺与技术等 化学工程、化工测量技术与仪器仪表、化工传递过程、化学分离工程、化学反应工程、化工系统工程、化工机械与设备、无机化学工程、有机化学工程、电化学工程、高聚物工程、煤化学工程、石油化学工程、天然气化学工程、精细化学工程、生物化学工程等 材料科学、材料表面与界面、材料失效与保护、材料检测与分析技术、材料实验、材料合成与加工工艺、金属材料、无机非金属材料、有机高分子材料、复合材料、生物材料、建筑材料、纳米材料、钢铁腐蚀与防护技术、有色金属腐蚀与防护技术等
资源与环境	矿山设计、矿山地面工程、凿岩爆破工程、井巷工程、采矿工程、选矿工程、矿山机械工程、矿山电气工程、采矿环境工程、矿山安全、矿山综合利用工程等 石油天然气地质与勘探工程、地球物理探测工程、钻井工程、油气田开发与开采工程、石油天然气管道建设、储存与运输工程、石油天然气专用机械、设备设计与制造工程等 大地测量技术、摄影测量与遥感技术、地图制图技术、工程测量技术、地理信息系统、全球定位系统等 环境科学技术、环境学、环境工程学、废物处理与综合利用、环境保护机械设备等 土地资源调查与利用、地质、矿产调查与评价、生态地理调查等 地震观测预报与防灾技术、地震工程技术、地质灾害监测预报与防治、大气监测预报、应

评审组	评审范围
	用气象技术等
工程建设	岩土力学、土木工程结构、土木建筑结构、土木建筑工程设计、土木建筑工程施工、土木工程机械与设备、建筑艺术与古建筑、市政工程等 水利工程、水工材料、水工结构、水利工程施工、河流泥沙工程学、环境水利、水利管理、防洪工程、水文技术、工程水文地质、水资源调查与开发等
交通运输	道路工程、公路运输、铁路运输、交通运输系统工程、交通运输安全工程、智能交通系统等 航空器结构与设计、航空、航天推进系统、飞行器仪表、设备、飞行器控制、导航技术、航空、航天材料、飞行器制造技术、飞行器试验技术等
农业	作物遗传育种技术、作物种质资源、作物新品种、作物栽培、作物耕作与有机农业、园艺学、农产品贮藏与加工、土壤学、植物保护学、农业工程等 林木育种技术、森林培育学、森林经营管理技术、森林保护学、防护林学、经济林学、园林学、林业工程、森林统计学等
养殖业	畜牧学、兽医学等 水产生物技术、水产养殖技术、水产饲料、水产保护、捕捞学、水产品贮藏与加工、水产工程、水产资源学等
医学	临床诊断学、保健医学、理疗学、麻醉学、内科学、外科学、妇产科学、儿科学、眼科学、耳鼻咽喉科学、口腔医学、皮肤病与性病学、性医学、精神病学、重症医学、急诊医学、核医学、全科医学、肿瘤学、护理学等 营养学、毒理学、消毒学、流行病学、寄生虫病学、媒介生物控制学、环境医学、职业病学、地方病学、社会医学、卫生检验学、食品卫生学、少儿与学校卫生学、妇幼卫生学、环境卫生学、劳动卫生学、放射卫生学、卫生经济学、卫生统计学、计划生育学、优生学、卫生信息管理学等 中医学、中西医结合医学、中药学等
药物与生物医学	药物化学、生物药物学、微生物药物学、药剂学、药效学、药理学、毒物学（毒理学）、药物管理学、医药工程等 基因工程、细胞工程、蛋白质工程、代谢工程、酶工程、发酵工程、纳米生物分析技术等 生物医学电子技术、临床医学工程、康复工程、生物医学测量技术、人工器官与生物医学材料、干细胞与组织工程、医学成像技术与仪器、医疗卫生器械等
轻工纺织	纺织科学技术、纺织材料、纤维制造技术、纺织技术、染整技术、服装技术、纺织机械与设备等 轻工日用品制造技术、造纸技术、毛皮与制革技术、印刷、复制技术、轻工专用设备制造技术等 食品科学技术、食品化学、食品营养学、食品检验学、食品微生物学、食品生物技术、谷物化学、食品加工技术、食用油脂加工技术、制糖技术、肉加工技术、乳加工技术、蛋加工技术、食品发酵与酿造技术、烘焙食品加工技术、调味品加工技术、食品添加剂技术、饮料冷食制作技术、罐头技术、米面制品加工技术、植物蛋白加工技术、食品包装与储藏、食品机械、食品加工的副产品加工与利用、食品工程与粮油工程等

青岛市科学技术奖项目应用证明（参考样表）

（2025 年度）

项目名称			
项目应用单位名称			
应用单位注册地址			
应用起止时间			
应用单位联系人姓名		联系电话	
近两年经济效益（万元）			
自 然 年	新增销售额	新增利润	新增税收
2023 年			
2024 年			
累 计			
所列经济效益的有关说明及计算依据：			
具体应用情况：			
应用单位法定代表人签名：		应用（法人）单位盖章	
年 月 日		年 月 日	

说明：本表为应用证明样表，填写后可作为附件证明材料一起报送，**需提交原件**。应用单位应为**法人单位**。社会公益类项目如无经济效益，可不填经济效益相关栏目。