《高精尖产业科技成果评价规范》

编制说明

团标制定工作组

二零二五年六月

**一、工作简况**

1. **任务来源**

根据 2020 年全国标准化工作要点，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，加强标准体系建设，提升引领高质量发展的能力。为响应市场需求，需要制定完善的高精尖产业科技成果评价规范标准，满足市场产品质量提升需要。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定》相关规定，中国中小企业协会决定立项并联合中科和创（北京）科技有限公司等相关单位共同制定《高精尖产业科技成果评价规范》团体标准。

1. **编制背景及目的**

当前国际科技竞争日益激烈，高精尖产业作为国家科技实力的核心体现，其科技成果的转化速度和质量直接关系到国家在全球科技竞争中的地位。我国在一些关键核心技术领域仍面临“卡脖子”问题，急需通过科学合理的评价规范，快速筛选出具有战略价值和市场潜力的成果，加速其产业化进程，以提升我国在高精尖产业领域的竞争力。

高精尖产业科技成果转化难度大、风险高，需要有专业的评价规范来引导和支持。通过明确的评价标准和流程，可以让投资者、企业等更好地了解科技成果的价值和潜力，降低信息不对称，从而加快科技成果从实验室到市场的转化速度，提高转化效率，使科技成果能够更快地为经济社会发展做出贡献。

科学合理的评价规范能够引导科研人员将精力集中在高质量、高价值的科研成果上，避免单纯追求数量而忽视质量的现象。通过明确的评价标准和导向，激励科研人员在高精尖产业领域开展具有前瞻性和创新性的研究工作，产出更多能够解决实际问题、推动产业升级的科技成果。

1. **编制过程**

**1、起草阶段**

2025年4月，中科和创（北京）科技有限公司按照“中国中小企业协会关于《高精尖产业科技成果评价规范》团体标准立项的公告”要求，成立了标准起草工作组。

工作组对国内高精尖产业科技成果评价的现状与发展情况进行了全面调研，同时广泛搜集和检索了高精尖产业科技成果评价技术资料，并进行了大量的研制、试验及验证。在此基础上编制了《高精尖产业科技成果评价规范》标准草案。

**2、征求意见阶段**

形成标准草案稿之后，起草组召开了多次专家研讨会，从标准框架、标准起草等角度广泛征求多方意见，从理论完善和实践应用方面提升标准的适用性和实用性。经过理论研究和方法验证，明确和规范高精尖产业科技成果评价的技术内容。于2025年6月提交《高精尖产业科技成果评价规范》标准征求意见稿及征求意见稿编制说明，定于2025年6月下旬网上公示征求意见稿，广泛征求各方意见和建议。

**3、专家审核阶段**

定于2025年7月下旬召集专家审核标准，汇总专家审核意见之后，修改标准并发布。

1. **主要起草单位及起草人所做的工作**

本文件由中科和创（北京）科技有限公司等负责起草。

所做的工作：标准工作的总体策划、组织；立项及协调工作组工作；标准文本及编制说明的起草和编写；协助标准文本及编制说明的编写；对国内外相关标准的调研和搜集。

**二、 标准编制原则和主要内容**

**（一）标准制定原则**

本文件的制定符合产业发展和市场需要原则，本着先进性、科学性、合理性、可操作性、适用性、一致性和规范性原则来进行本文件的制定。

本文件起草过程中，主要按照GB/T 1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》进行编写。本文件制定过程中，主要参考了以下标准或文件。

GB/T 40148 科技评估基本术语

1. **标准主要技术内容**

根据高精尖产业科技成果评价情况，确定本文件主要技术内容。

技术指标包含评价原则、评价指标、评价程序等。

1. **主要试验（或验证）情况分析**

结合国内外的行业测试和企业内部管控项目进行试验验证。

1. **标准中涉及专利的情况**

无

1. **预期达到的效益（经济、效益、生态等），对产业发展的作用的情况**

高精尖产业科技成果评价技术规范满足市场及环境需求。对相关企业科技成果认定具有重要意义。

1. **在标准体系中的位置，与现行相关法律、法规、规章及相关标准，特别是强制性标准的协调性**

符合现行相关法律、法规、规章及相关标准，与强制性标准协调一致。

1. **重大分歧意见的处理经过和依据**

无

1. **标准性质的建议说明**

本标准为团体标准，供社会各界自愿使用。

1. **贯彻标准的要求和措施建议**

无

1. **废止现行相关标准的建议**

本标准为首次发布。

1. **其他应予说明的事项**

无

《高精尖产业科技成果评价规范》起草组

2025年6月24日