

成果转化为团体标准技术规范

Technical specifications for achievements transformed into group
standard

（征求意见稿）

2022-00-00 发布

2022-00-00 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 成果分类	1
4.1 基础理论成果	1
4.2 应用技术成果	1
4.3 软科学成果	1
5 整体要求	1
6 关键要求	2
6.1 选题要求	2
6.2 过程培优要求	2
6.3 应用要求	3
7 过程与实现	3
7.1 选题实现	3
7.2 制定实现	3
7.3 应用推广	4
附录 A（规范性）团体标准制修订选题报告	5
参考文献	6

前 言

本文件按照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》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会提出。

本文件由广州市南沙区粤港澳标准化与质量发展促进会归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

成果转化为企业标准技术规范

1 范围

本文件规定了成果转化为企业标准的成果分类、整体要求、关键要求、过程与实现。
本文件适用于成果转化为企业标准工作。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 20000.1-2014 标准化工作指南 第1部分：标准化和相关活动的通用术语

GB/T 20004（所有部分） 团体标准化

3 术语和定义

GB/T 20000.1界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

成果 achievements

在科学技术活动和工作过程中通过智力劳动所得出的具有实用价值的知识产品。

4 成果分类

4.1 基础理论类

基础理论成果是指基础研究和应用研究领域取得的新发现、新学说，其成果的主要形式为论文和著作、原理性模型和发明专利等。

4.2 应用技术类

应用技术成果是指在科学研究、技术开发和应用中取得的新技术、新工艺、新产品、新材料、新设备，基础软件和应用软件等。

4.3 软科学类

软科学成果是指对政策、管理、工作和科技活动的研究所取得的理论、方法和观点，其成果的主要形式为研究报告。

5 整体要求

5.1 成果应是通过某一领域课题经过一段时间的研究探讨而获得的成果，具有独立、完整的内容和存在形式，如新产品、新工艺、新材料以及科技报告；也可是组合的形式，如学科交叉、行业交叉形成的新成果。

5.2 成果转化为团体标准应当尊重市场规律，发挥组织的主体作用，遵循自愿、互利、公平、诚实信用的原则。

5.3 成果转化为团体标准应当遵守法律法规，维护国家利益，不得损害社会公共利益和他人合法权益。

5.4 成果转化为团体标准不得涉及国家机密。

5.5 成果转化为团体标准不应侵犯知识产权。

6 关键要求

6.1 选题要求

根据需转化成果的特点，结合社会效益和经济效益要求，选题宜注意以下特征：

a) 核心类特征：

- 1) 转化收入；
- 2) 转化数量；
- 3) 成果披露数量；
- 4) 专利申请和授权；
- 5) 研发投入；
- 6) 企业合作项目和经费。

b) 竞争类特征：

- 1) 成果转化形成的产品；
- 2) 成果转化给小微企业的比例；
- 3) 企业在高校院所的人员教育和培训；
- 4) 知识产权保护费用；
- 5) 返回给发明人的收入；
- 6) 技术转移机构。

c) 效益类特征：

- 1) 成果转化所产生的直接经济效益；
- 2) 转化收入占研发经费比重；
- 3) 衍生初创企业数与科研投入的比值；
- 4) 专利数与研发投入的比值；
- 5) 企业经费与研发投入比例。

6.2 过程培优要求

6.2.1 提升团体标准组织标准化工作能力

团体标准组织应当建立规范的标准化工作机制，制定系统的团体标准管理和知识产权处置等制度，严格履行标准制定的有关程序和要求，加强团体标准声明周期管理。建立完整、高效的内部标准化工作部门，配备专职的标准化工作人员。

6.2.2 建立以需求为导向的团体标准制定模式

团体标准组织应找准团体标准的制定需求，紧密围绕新技术、新产业、新业态、新模式，主动对接重大工程、产业政策、国际贸易，统筹考虑团体标准的推广应用模式，广泛吸纳生产、经营、管理、建设、消费、检测、认证等相关方参与，充分发挥技术优势企业作用，制定原创性、高质量的团体标准，填补标准空白。

6.2.3 开展团体标准化良好行为评价

团体标准组织宜根据GB/T 20004（所有部分）的要求开展自我评价，自愿在全国团体标准信息平台上公开声明，进入团体标准化良好行为清单，提升团体标准组织的诚信和影响，供相关方使用团体标准时参考。

6.2.4 促进团体标准化开发合作

团体标准组织宜建立吸纳外商投资企业和外国专家参与团体标准制定的机制。

6.2.5 完善团体标准发展激励政策

团体标准组织宜在人员职称评定中增加团体标准的评分权重；宜建立相关融资增信制度，激励企业单位通过执行团体标准提供高质量产品和服务。

6.2.6 增强团体标准组织合规性意识

- 6.2.6.1 团体标准组织应加强诚信自律，依据章程规定的业务范围开展团体标准化工作。
- 6.2.6.2 已有强制性标准的，不得重复制定团体标准。
- 6.2.6.3 不得出现抄袭标准等侵犯标准著作权的行为。
- 6.2.6.4 禁止利用团体标准化工作的名义进行营利和违法违规收费。
- 6.2.6.5 不得利用团体标准从事法律法规禁止的事项。
- 6.2.6.6 团体标准组织应建立完善投诉受理机制，发现确实存在问题的，应及时进行改正。

6.3 应用要求

- 6.3.1 团体标准组织宜建立标准制定、检验、检测、认证一体化工作机制，推动团体标准在招投标、合同履行等市场活动中实施应用。
- 6.3.2 团体标准组织宜开展团体标准宣传、提高社会对团体标准的认知度与认可度。
- 6.3.3 标准化行政主管部门和有关行政主管部门按照国家有关规定开展团体标准应用示范工作。

7 过程与实现

7.1 选题实现

团体标准选题应在选题报告中体现，参考格式见附录A。

7.2 制定实现

7.2.1 成果整理

收集和整理相关行业或地区的成果，同时对接国家和地区发展战略，提出制约行业和地区发展的重大标准化需求，推进技术研发与应用；开展成果转化为团体标准工作，筛选出可以转化为团体标准的成果并确定标准类型。

7.2.2 标准制定

团体标准制定按T/NSSQ XXXX-2022 团体标准制修订通用技术规范要求开展。

7.3 应用推广

7.3.1 团体标准组织宜建立品牌权威性的思路，以自身标准的质量为根本，以勇于承担所发标准的技术责任作为基石，给予标准使用方信心，建立所发布标准品牌权威性。

7.3.2 团体标准组织宜搭建合作平台，发挥主导作用，积极引导行业、企业为主体广泛参与团体标准应用推广工作。

7.3.3 团体标准组织宜提升标准服务能力，开展包括信息服务、标准培训、咨询服务在内的服务体系建设，主动宣传和推广团体标准及其相关服务。

7.3.4 团体标准组织可拓展团体标准制定及推广扶持资助模式，资助模式可考虑标准奖项资助、试点推广资助、专利标准结合等方面，建议由政府出台相关政策，从贯彻实施方面给予标准制定者良好的资金多元化分配引导。

附 录 A
(规范性)
团体标准制修订选题报告

团体标准制修订选题报告示例见表 A.1。

表 A.1 团体标准制修订选题报告

拟定标准名称(三个备选)					标准名称查新、查重情况		□已查新	
拟委托单位	单位名称							
	联系人			电 话		邮 箱		
	地 址							
编制类型		□制定 □修订						
标准制定目的		□成果转化 □专利转化 □产品与服务 □创新与发展 □社会管理与公共服务 □公益与慈善 □转化为国家标准 □转化为行业标准 □转化为国际标准 □转化为区域标准 □其他：_____						
标准使用范围		□合作机构共同使用 □产业范围内共同使用 □社团成员共同使用 □其他：_____						
标准类型		□术语 □符号 □分类 □规范 □规程 □指南 □产品（服务） □试验方法						
预期编制周期		□3个月 □6个月 □9个月 □其他：_____						
经费来源		□自筹 □政府资助		出版发行		□需要 □不需要		
企业基本情况（企查查信息）： 								
其他情况简要说明：（相关法律法规和标准；涉及专利与否；是否需要更多测试） 								
审查意见： 								
年 月 日								

参 考 文 献

- [1] GB/T 33450 科技成果转化标准指南
 - [2] 《中华人民共和国促进科技成果转化法》
 - [3] 《关于促进团体标准规范优质发展的意见》（国标委联[2022]6号）
-