

# 中国特种设备检验协会文件

中检协[2024] 法律工委函第 02 号

## 关于开展 2024 年软科学课题申报工作的通知

各相关单位及人员：

近期，协会启动了软科学研究课题的选题征集活动，经研究，决定由政策与法律工作委员会（简称“法工委”）牵头，组织开展 2024 年软科学课题的申报工作，该批课题拟设置课题方向 12 个，现将有关事项通知如下：

### 一、课题方向

1、《特种设备目录》外相似设备的监管衔接机制研究。针对实践中部分目录外设备存在监管空白、交叉、不畅等问题，进一步明确不同监管部门的责任边界和责任衔接，健全责任链条。该课题可选择一类或多类特定类型设备进行研究。

2、超期服役和高龄老旧特种设备监管策略研究。超期服役和高龄老旧特种设备安全隐患风险高，使用、维保、修理、检验检测、安全监察等不同环节和主体应当采取哪些对应性的特殊风险防范措施。该课题可选择一类或多类特定类型设备进行研究。

3、特种设备虚标参数（大容小标）问题解决方案研究。通过虚标伪

造设备参数逃避监管的现象时有发生，为使用单位安全生产、安全运营埋下重大隐患。围绕此类问题，研究提出针对性强、实用性强的监管对策。

**4、特种设备缺陷产品召回制度研究。**特种设备召回制度研究仍有待完善，围绕特种设备召回条件、召回方式、缺陷设备评估、信息监测、技术调查、应用服务等方面展开研究，丰富特种设备制度建设。

**5、特种设备整体安全状况评价指标研究。**目前，反映特种设备安全状况的评价指标主要是“万台特种设备死亡人数”，随着事故数和万台死亡人数逐年下降，不易全面反映安全状况，通过科学论证和数据验证，进一步研究提出新的能够反映特种设备整体安全状况评价指标。

**6、工业园区等开展特种设备使用安全委托管理的实施路径与责任划分。**在一些特种设备较为集中的工业园区等场所，部分设备使用单位统一将自己的特种设备委托交由第三方专业机构进行日常安全管理，由此也引发了任务分工、责任划分等问题，因此需要提出特种设备安全委托管理的法律适用和责任边界，并给出监管建议。

**7、对特种设备领域低价恶性竞争行为进行重点监管的机制研究。**特种设备检验、检测、维保等各环节都与安全息息相关，低价揽活、恶性竞争等行为导致工作质量下降，使得设备安全存在较大隐患，通过开展专题研究提出对该类行为有针对性的监管措施，提升特种设备安全保障水平。

**8、液化石油气钢瓶检验项目优化研究。**目前，我国液化石油气钢瓶量大面广，部分液化石油气钢瓶检验工作存在质量不高、流于形式等问题，需要针对液化石油气钢瓶当前存在的突出安全隐患，进一步论证提出检验项目的优化调整建议，以契合目前行业发展现状、提高安全监管

水平。

**9、区域特种设备检验检测机构和人员合理数量测算研究。**根据区域设备数量和分布情况，建立指标体系和测算模型，合理测算该区域检验检测机构设置和人员数量情况，并进行可行性评价。

**10、检验检测人员培养评价与激励机制研究。**检验检测人员是特种设备安全与节能事业不可缺少的技术力量和人才资源，但是同时也背负着极大工作压力和责任风险，在新时代人才强国战略背景下，需要研究建立科学的培养机制、评价机制和有效激励机制，为进一步加强特检领域的人才队伍建设提供参考。

**11、检验检测人员考试与鉴定评审工作的收费问题研究。**目前，特种设备检验检测人员、作业人员考试暂停收费，特种设备生产单位资格许可和检验检测机构核准的鉴定评审也暂停收费，这种模式存在一些弊端且不可持续。因此，急需调研国内类似考试和评审工作的收费模式和运作方式，研究有关政策的适用性，结合行业现状提出合理化建议和措施。

**12、检验检测机构同行评价与监督机制研究。**质量和信誉是特检机构生存和发展的“命根子”。目前，我国特检机构生存和发展水平不平衡的问题，需要从理论上分析特检领域同行评价与监督的必要性、原则、目标、内容、方法，从实践上提出具体可行的同行评价与监督的对策措施。

## 二、申报要求

1、根据上述重点课题方向，自拟研究题目，经费以申请单位自筹为主，每个课题经费 10 至 20 万元。协会根据各课题完成情况给予项目完成人员一定奖励。



2、申请人所在单位为课题申请单位和课题承担单位，支持和鼓励多家单位联合申报。

3、申请人应当具有高级专业技术职务（职称）或博士。

4、研究周期 1-2 年。

### 三、申报程序

1、申报时间：2024 年 3 月 1 日至 4 月 15 日。

2、申报方式：请将申报材料（见附件）加盖公章后电子版（PDF）发送至电子邮箱：oclp@casei.org.cn，邮件标题注明：2024 软科学+申请单位+课题名称。

3、联系人及电话：王成竹 010-59068993

附件：法工委软科学研究课题立项申请书（模板）

中国特种设备检验协会  
政策与法律工作委员会

2024 年 3 月 1 日

