

附件：

## 2021-2025 年无损检测标准制修订项目征集表

|                     |  |  |    |  |
|---------------------|--|--|----|--|
| 所在单位                |  |  |    |  |
| 需求提出人               | 联系电话   |  | 邮箱 |  |
| 申请项目名称              |  |  |    |  |
| 申请项目类型              | <input type="checkbox"/> 国家标准 <input type="checkbox"/> 行业标准  |  |    |  |
| 项目方法分类              | <input type="checkbox"/> 01 无损检测新技术<br>02 表面检测<br><input type="checkbox"/> 0201 渗透检测； <input type="checkbox"/> 0202 磁粉检测； <input type="checkbox"/> 0203 目视检测； <input type="checkbox"/> 其他_____   |  |    |  |
|                     | 03 超声检测<br><input type="checkbox"/> 0301 超声导波； <input type="checkbox"/> 0302 超声相控阵； <input type="checkbox"/> 0303 电磁超声；<br><input type="checkbox"/> 0304 激光超声； <input type="checkbox"/> 0305 超声显微； <input type="checkbox"/> 其他_____  |  |    |  |
|                     | 04 电磁检测<br><input type="checkbox"/> 0401 涡流检测； <input type="checkbox"/> 0402 漏磁检测； <input type="checkbox"/> 0403 磁记忆检测<br><input type="checkbox"/> 0404 磁性技术； <input type="checkbox"/> 0405 分选技术； <input type="checkbox"/> 其他_____   |  |    |  |
|                     | 05 辐射检测<br><input type="checkbox"/> 0501 射线照相； <input type="checkbox"/> 0502 计算机射线照相； <input type="checkbox"/> 0503 射线成像/数字射线；<br><input type="checkbox"/> 0504 计算机层析成像； <input type="checkbox"/> 0505 中子检测； <input type="checkbox"/> 其他_____  |  |    |  |
|                     | <input type="checkbox"/> 06 泄漏检测<br><input type="checkbox"/> 07 人员资格<br><input type="checkbox"/> 08 红外成像<br><input type="checkbox"/> 09 声发射检测  |  |    |  |
| 拟申请立项年份             | <input type="checkbox"/> 2021 <input type="checkbox"/> 2022 <input type="checkbox"/> 2023 <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025  |  |    |  |
| 项目类型                | <input type="checkbox"/> 01 无损检测领域国家重点科研项目推荐性标准的制修订；<br>科研项目编号和名称：_____；<br><input type="checkbox"/> 02 无损检测领域基础公益类推荐性标准的制修订；<br><input type="checkbox"/> 03 对口国际标准化组织的国际标准转化；<br>国际标准号：_____；<br><input type="checkbox"/> 04 推动中国标准走出去，支撑和服务“一带一路”建设；<br><input type="checkbox"/> 05 无损检测领域国家和机械行业标准外文版；<br><input type="checkbox"/> 06 无损检测领域国际标准提案和立项；<br><input type="checkbox"/> 07 现有无损检测领域国家和机械行业标准整合修订，修订标准号：_____ |  |    |  |
|                     | 注：申请 01、02 或 04 时，可以考虑同时申请标准外文版，勾选 05。   |  |    |  |
| 项目立项的必要性（不少于 200 字） |  |  |    |  |

|                             |      |  |
|-----------------------------|------|--|
| 项目关键技术和国内外技术应用现状（不少于 200 字） |      |  |
| 项目内容是否涉及专利                  |      |  |
| 项目预期实施效果分析                  |      |  |
| 项目技术内容简况                    | 应用范围 |  |
|                             | 检测原理 |  |
|                             | 检测仪器 |  |
|                             | 检测方法 |  |
|                             | 检测应用 |  |
|                             | 补充说明 |  |