

# ISO/IEC JTC1 SC27 国际标准提案推进指南

## ( N21026 )

序号	阶段	具体内容
1	预阶段	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SC27 项目从预研工作项目 (PWI) 开始。</li> <li>- PWI 的立项基于工作组内专家意见达成一致且简单多数 P 成员同意的原则。</li> <li>- PWI 立项获得批准后, SC27 委员会经理将项目写入 SC27 工作计划中并进行编号。</li> <li>- PWI 研究期最多为 3 年, 超过 3 年的 PWI 将被自动取消。</li> </ul>
2	提案阶段	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PWI 转入 NP 阶段需满足以下要求:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 项目研究达到一定成熟度, 且标准文本符合工作草案 (WD) 文稿要求;</li> <li>2. 标准文本编写满足《ISO/IEC 导则 第 2 部分: 国际标准的结构和编写规则》要求, 使用 ISO Standard 模板进行编写。此外, 文本应包含完整的目录;</li> <li>3. 标准编制工作可在规定的时间内完成;</li> <li>4. 工作组内同意项目转入 NP 阶段。</li> </ol> </li> <li>- 根据工作组的建议和要求, PWI 编辑提交相关材料至 SC27, SC27 委员会经理发起为期 8 周的 NP 阶段 P 成员投票。</li> <li>- 如果获得 P 成员的 2/3 多数票赞成, 且其中至少有 5 个投赞成票的 P 成员提名专家参与, 则可视为 NP 投票通过, 弃权票不计入总票数 (如果投赞成票的 P 成员未提名专家, 可在投票结果发布后两周内, 通过电子邮件发送给 SC27 委员会经理进行提名补充。如果错过了截止日期, 则视为不提名专家参与)。</li> </ul>
3	准备阶段	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 依据《ISO/IEC 导则 第 2 部分: 国际标准的结构和编写规则》、工作组专家提出的意见起草和完善 WD 阶段文本。</li> <li>- 从 WD 阶段推进至委员会草案 (CD) 阶段, 工作组召集人根据组内的专家“协商一致”的结果, 向主席和委员会经理提出是否进入 CD 阶段的建议。如果工作组同意项目进入 CD 阶段, 委员会经理将根据建议发起 CD 阶段投票。</li> <li>- 项目编辑负责召集和主持所有工作组会议, 并任命或征集联合编辑。</li> <li>- 当 WD 文本作为第一版委员会草案 (1st CD) 分发后, WD 阶段结束。</li> </ul>

4	委员会阶段	<p>- 工作组充分考虑国家成员体对委员会草案（CD）的意见，并在技术内容上保证“协商一致”。</p> <p>“协商一致”是指总体上意见达成一致，其特点是利益相关或任何重要一方对重大问题不坚持反对意见。在整个过程中力求考虑所有相关方的意见，并协调所有对立的争论。协调一致不意味一致同意。</p> <p>- SC27 秘书处将 CD 文本分发给 P 成员体进行为期 8 周、12 周或 16 周的投票。SC27 秘书处汇总收到的投票结果和意见，将按照以下流程处理：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作组召集人及时召开线上或线下会议，讨论 CD 文本和收到的意见；</li> <li>2. 编辑整理提供修改后的 CD 文本、已采纳意见汇总、待进一步讨论的意见；</li> <li>3. 编辑提供会议是否达成共识的报告和记录，工作组召集人进一步向主席和委员会经理提供是否达成共识的建议；</li> <li>4. 根据情况，委员会经理将在与主席协商的基础上，提出以下推进方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 修改后的 CD 文本再次发起征询意见；</li> <li>• 修改后的 CD 文本作为国际标准草案（DIS）分发；</li> <li>• 建议 SC27 取消该项目；</li> <li>• 建议将最终交付物由国际标准（IS）更改为技术规范（TS）。</li> </ul> </li> </ol>
5	询问阶段	<p>- 所有国家成员体对国际标准草案（DIS）文件进行投票。国家成员体提交表决票，赞成、反对或弃权。参加投票的 P 成员 &gt; 2/3 赞成，反对票 &lt; 总票的 1/4，通过。</p> <p>- 由 CEO 办公室将 DIS 文件及投票单分发给所有国家成员体，进行为期 12 周的投票，收到结果后，SC27 秘书处分发投票结果和意见，并按照以下流程处理：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 召集人及时召开线上或线下会议，以讨论 DIS 文本和收到的意见；</li> <li>2. 编辑整理提供修改后的 DIS 文本和处理意见的报告，编辑提供达成的共识的工作组会议记录以及根据意见修改的 DIS 文本；</li> <li>3. 在会议处理意见期间，国家成员体可以将其投票从反对票改为赞成，从而可以改变投票结果。可以通过国家成员体代表向委员会经理发送电子邮件完成变更。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 根据投票结果，提出以下推进方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 满足 DIS 的批准要求，不包括技术更改，修改后的文件将进入 IS 发布阶段。</li> <li>• 满足 DIS 的批准要求，但包括技术更改，修改后的文本进入最终国际标准草案（FDIS）阶段。</li> <li>• 不符合 DIS 的批准要求，工作组向委员会经理和主席就如何取得进展提出建议： <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 通过 SC27 决议将可交付成果从 IS 变更为 TS 的，</li> <li>▪ 将项目注册为 CD 阶段，并进一步征求意见评论，</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ol>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 修改后的 DIS 再次进行投票，或者</li> <li>▪ 通过 SC27 决议取消项目。</li> </ul>
6	批准阶段	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 对最终国际标准草案（FDIS）进行投票。参加投票的 P 成员 &gt; 2/3 赞成，反对票 &lt; 1/4 总票，通过（计票时不包括弃权，以及没有技术原因的反对票）。</li> <li>- 在此阶段不再接受编辑或技术修改意见，反对票的技术理由在复审国际标准时进行研究。但是，委员会经理以及 ISO / CS（ISO 中央秘书处）会尝试寻求解决编辑错误。</li> <li>- 根据投票结果，提出以下推进方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 满足 FDIS 的批准要求，进入出版阶段。</li> <li>• 不符合 FDIS 的批准要求： <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 据支持反对票的技术原因，应将文件退回 SC27 进行重新审议； <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 各自的工作组应就该项目的进一步处理提出建议；</li> <li>▪ 根据该建议，SC 27 可以决定： <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 以 CD、DIS 或 FDIS 形式再次提交修改后的草案；</li> <li>▶ 出版 TS；</li> <li>▶ 取消项目。</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
7	发布阶段	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 在 6 周内，修改委员会经理以及 ISO / CS（ISO 中央秘书处）指出的所有错误，印刷和分发国际标准。</li> <li>- 国际标准出版，出版阶段即告结束。</li> </ul>