

深圳市地方标准 《隔离式防雷与接地系统应用工程技术规程》

必要专利的处理意见

根据国务院《国家标准化发展纲要》、国家市场监督管理总局、知识产权局《关于印发贯彻实施〈国家标准化发展纲要〉行动计划的通知》、国家市场监督管理总局、知识产权局《国家标准涉及专利的管理规定（暂行）》及中华人民共和国国家标准GB/T20003.1—2014《标准制定的特殊程序第1部分：涉及专利的标准》等规定，就深圳市地方标准《隔离式防雷与接地系统应用工程技术规程》必要专利问题，提出如下处理意见：

一、深圳市地方标准《隔离式防雷与接地系统应用工程技术规程》是以深圳远征技术有限公司专利技术隔离式防雷与接地技术为必要专利所制定的地方标准。因此，没有这些专利的纳入，则将不能形成标准，故：**本标准必须将必要专利纳入。**

二、国家相关文件鼓励将必要专利纳入地方标准，保护知识产权同时保障标准的高质量，对标准的必要专利有如下规定：

（1）国务院《国家标准化发展纲要》：“二、推动标准化与科技创新互动发展（五）款健全科技成果转化为标准的机制。完善科技成果转化为标准的评价机制和服务体系，推进技术经理人、科技成果评价服务等标准化工作。完善标准必要专利制度，加强标准制定过程中的知识产权保护，促进创新成果产业化应用。”

（2）国家市场监督管理总局、知识产权局《关于印发贯彻实施〈国家标准化发展纲要〉行动计划的通知》：“二、推动标准化与科技创新互动发展（五）健全科技成果转化为标准的机制。完善标准必要专利制度，加强标准制定过程中的知识产权保护，促进创新成果产业化应用。将标准研制融入共

性技术平台建设，缩短新技术、新工艺、新材料、新方法标准研制周期，加快成果转化应用步伐。”

(3) 国家市场监督管理总局、知识产权局《国家标准涉及专利的管理规定（暂行）》：“第二条 本规定适用于在制修订和实施国家标准过程中对国家标准涉及专利问题的处置。第三条 本规定所称专利包括有效的专利和专利申请。第四条 国家标准中涉及的专利应当是必要专利，即实施该项标准必不可少的专利。”

三、纳入标准的必要专利，应该按照GB/T20003.1-2014《标准制定的特殊程序第1部分:涉及专利的标准》执行：

“1 范围 GB/T 20003的本部分规定了标准制定和修订过程中涉及专利问题的处置要求和特殊程序。如无特别说明,本部分所提及的专利包括有效的专利和专利申请。本部分适用于涉及专利的国家标准的制修订工作，涉及专利的国家标准化指导性技术文件、行业标准和地方标准的制修订可参照使用。

4 专利处置要求

4.1 必要专利信息的披露4.1.1参与标准制修的组织或个人应尽早向相关全国专业标准化技术委员会或归口单位披露自身及关联者拥有的必要专利，应尽早披露能所知悉的他人(方)拥有的必要专利，参与的组织或个人包括项目提案方、工作组的所有成员、全国专业标准化技术委员会的委员、提供技术建议的单位或个人等。

4.1.2鼓励没有参与国家标准制修订的组织或者个人在标准制修订过程中尽早披露其拥有和知悉的必要专利。

4.1.3在披露必要专利时，应填写必要专利信息披露表(见附录A的表A1)，并将必要专利信息披露表与相关证明材料一起提交至所属的全国专业标准化技术委员会或归口单位。已授权专利的证明材料为专利证书复印件或扉页，

已公开但尚未授权的专利申请的证明材料为专利公开通知书复印件或扉页，未公开的专利申请的证明材料为专利申请号和申请日期。

4.2 必要专利实施许可声明

4.2.1在作出必要专利实施许可声明时,专利权人或专利申请人应填写必要专利实施许可声明表(见表A2)和/或通用必要专利实施许可声明表(见表A3)

主编单位：深圳远征技术有限公司

2022年11月18日

(规范性附录)

标准制定过程中处置涉及的专利所使用的表格格式

表A.1至表A.4给出了标准中所涉及的专利在进行披露、实施许可声明和公布时所使用的表格格式。表A.1用于必要专利信息的披露，表A.2用于专利权人或专利申请人对具体必要专利进行的实施许可声明，表A.3用于专利权人或专利申请人针对某一项标准就其拥有的所有相关必要专利进行的实施许可声明，表A.4是对已披露的必要专利信息进行公布时所使用的专利清单。

下列表格均可根据实际需要增加表格行。

表A.1 必要专利信息披露表

标准信息					
国家标准计划编号/ 国家标准号		项目名称/ 国家标准名称			
专利披露者信息					
<input type="checkbox"/> 个人	姓名		工作单位		
<input type="checkbox"/> 单位	单位名称			联系人	
联系地址					
邮政编码		电话		电子邮箱	
标准中涉及的必要专利信息					
序号	专利申请号/ 专利号	专利名称	专利申请人/ 专利权人	涉及专利的标准 条款(章、条编号)	是否同意 作出实施许可声明
专利披露者(签字/盖章):					
年 月 日					
填表说明：专利信息的披露者可为个人或单位，请在表中选择填写。					

表 A . 2 必要专利实施许可声明表

标准信息				
国家标准计划编号/ 国家标准号		项目名称/ 国家标准名称		
专利权人/专利申请人信息				
专利权人/专利申请人的 姓名或单位名称				
联系人姓名		电话		
邮政编码		电子邮箱		
联系地址				
必要专利实施许可声明				
<p>当且仅当下表中的本专利权人或专利申请人专利中的权利要求成为最终发布的国家标准的必要权利要求时，专利权人或专利申请人作出如下实施许可声明：</p> <p>a) 专利权人或专利申请人同意在公平、合理、无歧视基础上，免费许可任何组织或者个人在实施该国家标准时实施专利； 注：专利权人/专利申请人可以在互惠或防御性终止条件下作出上述声明。</p> <p>b) 专利权人或专利申请人同意在公平、合理、无歧视基础上，收费许可任何组织或者个人在实施该国家标准时实施专利； 注：专利权人/专利申请人可以在互惠或防御性终止条件下作出上述声明。</p> <p>c) 专利权人或专利申请人不同意按照以上两种方式进行专利实施许可。</p>				
序号	专利号/ 专利申请号	专利名称	必要权利要求	实施许可声明方式 (a)、b)或c)]
<p>专利权人/专利申请人(签字/盖章)：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>				

表A.3 通用必要专利实施许可声明表

标准信息			
<input type="checkbox"/> 国家标准计划编号/ <input type="checkbox"/> 国家标准号		项目名称/ 国家标准名称	
专利权人/专利申请人信息			
专利权人/专利 申请人的姓名或名称			
联系人姓名		电话	
邮政编码		电子邮箱	
联系地址			
必要专利实施许可声明			
<p>当且仅当本专利权人/专利申请人专利中的权利要求成为最终发布的国家标准的必要权利要求时，本专利权人/专利申请人作出如下实施许可声明(请在以下三种方式中勾选一种)：</p> <p><input type="checkbox"/> a) 专利权人或专利申请人同意在公平、合理、无歧视基础上，免费许可任何组织或者个人在实施该国家标准时实施专利； 注：专利权人/专利申请人可以在互惠或防御性终止条件下作出上述声明。</p> <p><input type="checkbox"/> b) 专利权人或专利申请人同意在公平、合理、无歧视基础上，收费许可任何组织或者个人在实施该国家标准时实施专利； 注：专利权人/专利申请人可以在互惠或防御性终止条件下作出上述声明。</p> <p><input type="checkbox"/> c) 专利权人或专利申请人不同意按照以上两种方式进行专利实施许可。</p>			
<p>专利权人/专利申请人(签字/盖章)：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			

表 A . 4 已披露的专利清单

标准信息						
国家标准计划编号/ 国家标准号		项目名称/ 国家标准名称				
标准所处阶段		立项 征求意见 审查 批准				
标准中涉及的专利						
序号	专利申请号/ 专利号	专利申请名称/ 专利名称	专利申请人/ 专利权人	涉及专利的标准 条款(章、条编号)	实施许可声明 方式(a)或b)7	获得实施许可 声明日期
工作组组长(签字)						
年 月 日						
技术委员会或归口单位(盖章)						
年 月 日						