

附件 1

中国电工技术学会标准涉及必要专利信息披露表

标准信息						
标准项目编号/标准号	CESBZ2022062		标准项目/标准名称	隔离开关分合闸位置双确认磁感应传感装置技术规范		
归口标准工作组	直流配电网工作组		牵头起草单位	国网山东省电力公司		
专利披露者信息						
☐ 个人	姓名			工作单位		
☒ 单位	单位名称	国网山东省电力公司日照供电公司		联系人	宋杨	
联系地址	山东省日照市东港区烟台路 68 号					
邮政编码	276800	电话	13066066021	电子邮箱	605898892@qq.com	
标准涉及必要专利信息						
序号	专利申请号/专利公开号/专利号	专利名称	专利权人/专利申请人	涉及专利的标准条款（章，条编号）	同族专利列表	专利与标准技术内容必要性对比
1	202211146960.X	磁感应技术的刀闸状态检测方法和刀闸状态检测装置	国网山东省电力公司日照供电公司	第 6 章	无	根据标准章节描述：该专利的刀闸状态检测装置对应标准中的磁感应传感器，专利的刀闸状态检测装置是将多个磁性元件进行组合并进行编码，利用磁钢进行触发，其保护点在于编码，但磁钢触发磁性元件属于本领域的公知常识技术，标准中的磁感应传感器并不涉及编码技术，而是基于最基本的磁钢触发磁性元件的公知常识技术。
专利披露者（签字/盖章）：					宋杨 4 月 25 日	
注 1：标准提案未立项时，项目编号请填写“无”，项目名称请填写标准提案名称。						
注 2：专利信息的披露者为个人或单位，请在表中选择填写。						
注 3：专利信息的披露者在披露其知晓的他人或其他单位的专利时，在表中注明。						

附件 2

中国电工技术学会标准涉及必要专利实施许可声明表

标准信息				
标准项目编号/标准号	CESBZ2022062	标准项目/标准名称	隔离开关分合闸位置双确认磁感应传感装置技术规范	
归口标准工作组	直流配电网工作组	牵头起草单位	国网山东省电力公司	
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	国网山东省电力公司日照供电公司			
联系人姓名	宋杨	电话	13066066021	
邮政编码	276800	电子邮箱	605898892@qq.com	
联系地址	山东省日照市东港区烟台路 68 号			
必要专利实施许可声明				
当且仅当下表中的本专利权人或专利申请人专利成为最终发布标准的必要专利时，专利权人或专利申请人做出如下实施许可声明。 ☒（一）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标准时实施专利。 注 1：专利权人/专利申请人可以在互惠条件下做出上述声明。 ☐（二）专利权人或专利申请人同意在公平、合理、无歧视基础上，有偿许可任何组织或者个人在实施该标准时实施专利。 注 2：专利权人/专利申请人可以在互惠条件下做出上述声明。 ☐（三）专利权人或专利申请人不同意进行专利实施许可。 本人/单位同意许可声明有效，且在本人/单位不具备中国电工技术学会会员/会员单位资格时仍有效，并同意现在没有，将来也不会为规避本许可义务而转让本承诺中包括的专利。本人/单位承诺向第三方转让含有必要权利要求的专利时，在转让条款中要求该转让应收到本承诺已经承担的许可义务的约束，并要求第三方及其后继专利持有人对外转让上述专利时，也同样受到本承诺已经承担的许可义务的约束。 注：中国电工技术学会不负责对本表中专利和标准的必要性进行评估和鉴定。				
序号	专利号/专利申请号	专利名称	涉及标准名称	实施许可声明方式 [(一)、(二)、或(三)]
1	202211146960.X	磁感应技术的刀闸状态检测方法和刀闸状态检测装置	隔离开关分合闸位置双确认磁感应传感装置技术规范	(一)
专利权人/专利申请人(签字/盖章):  2024 年 4 月 15 日				

附件 3

已披露的中国电工技术学会标准涉及必要专利清单

标准信息								
标准项目编号/标准号		CESBZ2022062		标准项目/标准名称		隔离开关分合闸位置双确认磁感应传感装置技术规范		
归口标准工作组		直流配电网工作组		牵头起草单位		国网山东省电力公司		
标准项目所处阶段		报批阶段						
标准涉及的必要专利								
序号	专利申请号/专利号	专利名称	专利权人/专利申请人	涉及专利的标准条款(章,条编号)	实施许可声明方式 [表 2 中的 (一)、(二)、或 (三)]	获得实施许可声明日期	专利与标准技术内容的相关性 (可选,但拒绝许可时必填,见注 1)	专利对实施标准的必要性 (可选,但拒绝许可时必填,见注 1)
1	202211146960.X	磁感应技术的刀闸状态检测方法和刀闸状态检测装置	国网山东省电力公司日照供电公司	第 6 章	(一)	2024.4.25		
标准起草组组长 (签字/盖章):						2024 年 4 月 25 日		
中国电工技术学会 (盖章)						2024 年 4 月 30 日		
注 1: 当专利权人/专利申请人签署的书面专利实施许可声明中为选项 (三) 专利权人或专利申请人不同意进行专利实施许可时, 此表中“专利与标准技术内容的相关性”及“专利对实施标准的必要性”为必填项。								