

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		CESBZ2024119		标准项目/标准名称		功率模块功率循环试验老化状态监测方法
归口标准工作组		中国电工技术学会标准工作委员会电动车辆工作组		牵头起草单位		中国科学院电工研究所
专利披露者信息						
☐ 个人		姓名		工作单位		
☒ 单位		单位名称		联系人		郑丹
联系地址		北京市海淀区中关村北二条6号				
邮政编码		100190	电话	010-82547084	电子邮箱	zhengdan@mail.iee.ac.cn
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	ZL 2022 1 0524777.2	功率模块老化参数准在线辨识方法和结温校准方法及系统	中国科学院电工研究所	7.2	<u>/*如果没有请填写“无”*/</u>	本专利权利要求 11 中导电电阻变化量计算及温度系数修正公式与标准 7.2 存在直接对应关系。
<u>/* 专利信息披露者在披露其知晓的他人或其他单位的专利时, 请在此注明。*/</u>						
专利披露者(签字/盖章): 						
2025 年 10 月 30 日						

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	CESBZ2024119	标准项目/标准名称	功率模块功率循环试验老化状态监测方法	
归口标准工作组	中国电工技术学会标准工作委员会电动车辆工作组	牵头起草单位	中国科学院电工研究所	
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	中国科学院电工研究所			
联系人姓名	郑丹	电话	13810514345	
邮政编码	100190	电子邮箱	zhengdan@mail.iee.ac.cn	
联系地址	北京市海淀区中关村北二条 6 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	ZL 2022 1 0524777.2	功率模块老化参数准 在线辨识方法和结温 校准方法及系统	功率模块功率循环试 验老化状态监测方法	（一）
专利权人/专利申请人（签字/盖章）  2025 年 10 月 30 日				
注：专利权人/专利申请人与“发明专利证书”或“专利受理通知书”一致。				

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	CESBZ2024119			标准项目/标准名称	功率模块功率循环试验老化状态监测方法			
归口标准工作组	中国电工技术学会标准工作委员会电动车辆工作组			牵头起草单位	中国科学院电工研究所			
标准项目所处阶段	报批							
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	ZL 2022 1 0524777.2	功率模块老化参数准在线辨识方法和结温校准方法及系统	中国科学院电工研究所	7.2	(一)	2025 年 10 月 30 日		
标准起草组组长（签字/盖章）：						何成杰		
						2025 年 11 月 30 日		
中国电工技术学会（盖章）								
						2025 年 12 月 10 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。								