

协会标准项目建议书

建议项目名称 (中文)	质量分级及“领跑者”评价要求 建筑装配式集成墙体			建议项目名称 (英文)	Evaluation requirements for quality grading and enterprise forerunner -Prefabricated integrated wall surface for building
制定或修订	<input checked="" type="checkbox"/> 制定		<input type="checkbox"/> 修订	被修订标准号	/
采用程度	<input type="checkbox"/> IDT	<input type="checkbox"/> MOD	<input type="checkbox"/> NEQ	采标号	/
国际标准名称(中文)	/			国际标准名称(英文)	/
ICS 分类号	91.060.10			中国标准分类号	Q18
标准主要起草单位	天津市贰拾壹站检测技术有限公司			计划起止时间	2022.6-2023.6
目的、意义或必要性	<p>近年来国家在环境保护、节约能源、降低能耗等方面给予了越来越多的重视,“十四五”更是将节能减排成为我国的一项基本国策。对内墙装修材料生产和使用上都有了更严格的要求。</p> <p>随着科学进步的日益发达,人们对环保、节能以及施工效率越来越高的要求,集成墙面应运而生。作为一种新型的环保材料,集成墙面采用新工艺,将金属、竹木、陶瓷等环保基材与不同装饰面复合而成,在隔热保温、隔音性能性能上有着良好的表现,另外饰面层有着丰富的图案设计,作为装饰装修材料,有着较高的观赏性。</p> <p>产品在不同的使用领域中,有不同的使用要求。在市场需求下,有针对性的改进产品质量,突出产品特色,生产满足市场使用要求的装配式集成墙体。企业为了突出产品特性,控制产品质量而制定的企业标准能更准确的反映企业产品的性能指标。</p> <p>企业标准一直以来都是中国标准体系中的重要组成部分,2017年修订的《标准化法》中提出了企业标准不得低于强制性国家标准的相关技术要求。</p> <p>在装配式集成墙体企业标准比对和评估工作中发现:一些企业标准未及时更新,仍然采用行业标准或地方标准;企业标准中的一些直接采用国家标准或行业标准中的指标要求,未能高于国家标准的要求;部分企业标准编写不充分、不规范,未按照 GB/T 1.1-2020 的要求进行编写。</p> <p>为更好地引导装配式集成墙体的生产企业制定更加规范和先进的企业标准,通过对各指标的等级划分,鼓励企业对标领跑者,通过技术创新和技术改造,提高集成墙面的企业标准水平,有效推动集成墙体市场的良性发展。</p>				
范围和主要技术内容	<p>标准的技术内容与适用范围:</p> <p>本标准规定了建筑装配式集成墙面“领跑者”评价的术语和定义、评价指标体系和评价等级划分。本文件适用于建筑装配式集成墙面产品评价。</p> <p>本标准的主要内容包括,基本要求、评价指标体系、指标测试方法以及评价方法及等级划分。其中设置基本要求及评价指标要求两类要求。基本要求涵盖建筑装配式集成墙面基本性能要求。评价指标要求由多级指标组成,其中一级指标依据基础项目指标要求,满足基础项目的产品属性,二级指标在满足基础项目指标要求的同时,满足产品的核心指标要求,根部满足不同等级的指标要求,对该产品进行等级划分。</p>				

<p>国内外情况 简要说明</p>	<p><u>1、国内外对该技术研究情况简要说明：</u></p> <p>(1) 国外标准研究情况：</p> <p>西方发达国家的装配式已经发展到了相对成熟、完善的阶段。日本、美国、瑞典及芬兰等西欧国家是企业领跑者工作开展比较早的国家。主要用于装配式内墙建筑等领域。</p> <p><u>(2) 国内标准研究情况</u></p> <p>我国于 2018 年推动企业标准“领跑者”制度，在国内，建筑装配式集成墙面领跑者评价的相关标准。</p> <p><u>2、与国内相关标准间的关系：</u></p> <p>标准按照 GB/T 1.1-2020《通则》架构，对于企业及产品的基本要求进行了界定，并在通则的基础上进一步明确了对建筑装配式集成墙面产品属性方面的具体指标及要求，并对产品的性能指标给出了要求，为行业对建筑装配式集成墙面的“产品质量分级及领跑者”评价要求提供了依据。</p> <p>目前建筑装配式集成墙面行业有相关的标准，《建筑装配式集成墙面》(JG/T 579)对于相关产品的性能指标等进行了界定。本标准依据通则将重点选取现有产品标准中没有覆盖或者重覆盖的产品质量性能指标，根据产品和行业特点，在广泛征询行业专家、生产厂商意见的基础上，科学、合理的确定相关指标及基准值、以当前国内 20%的该类产品达到基准值要求且取值原则进行选取。</p> <p><u>4、指出是否发现有知识产权的问题：</u></p> <p>无</p>		
<p>牵头单位</p>	<p>(签字、盖公章) 月 日</p>	<p>归口管理部门</p>	<p>(签字、盖公章) 月 日</p>

[注 1] 填写制定或修订项目中，若选择修订必须填写被修订标准号；

[注 2] 选择采用国际标准，必须填写采标号及采用程度；

[注 3] 选择采用快速程序，必须填写快速程序代码。