2023 年天津市企业标准"领跑者" 评估方案

机构名称 (公章)	天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司
评估的产品或服务	岩棉用界面剂
地址	天津市河东区大桥南道 3 号
联系人	叶瑞丰
电话	15122167513
电子邮件	503089098@qq.com
. 提交日期	2023.8.31

填写说明

- 一、机构信息应当准确、如实填报。
- 二、有关项目页面不够时, 可加附页。
- 三、评估方案应按照规定格式填写,并使用 A4 纸打印装订。



扫码观看企业标准"领跑者" 者" 评估方案编制视频

一、基本情况

机构名称	天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司				
通讯地址	天津市河东区大桥南道3号				
单位性质	内资(☑国有□集体□民营) □外商独资) □中外合资	₹□港澳台		
统一社会 信用代码	9112010275223036X8	邮编	300170		
注册机关	天津市河东区 市场监督管理局	注册资本	1000万		
成立日期	2003年8月15日	有效期	长期		
法定代表人	尚静媛	法人代表联系电话	13902100810		
联系部门	综合部	联系人	叶瑞丰		
联系电话	15122167513	传真	022-24310975		
手机	15122167513	电子邮箱	503089098@qq. com		

本机构自愿承担企业标准领跑者评估机构,并郑重声明:所提供的所有材料及证明材料真实、有效,承诺按照企业标准领跑者制度要求开展相关评估工作,不向企业收取评估费用,对评估方案和评估结果负责,接受工作机构和社会各方监督,如有违反,愿承担相应法律责任。

日期: 2023.8.3

二、机构行业权威性简述

天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司成立于 2003 年,是一家集建筑工程及材料检验、检测、鉴定、评价于一体的综合性具有独立法人资格的第三方检验检测机构,具有检验检测机构资质认定(CMA)资质、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)实验室和检验机构认可资质、国家认证认可监督管理委员会产品认证机构资质、天津市建筑工程质量检测机构资质、天津市气象局雷电防护装置检测资质、天津市规划和自然资源局乙级测绘资质、天津市人防工程防护设备检测机构资质等。是天津市建设工程质量检测行业协会副会长单位,天津市勘察设计协会、天津市建材业协会、天津市钢结构幕墙和门窗协会会员单位。同时,津贝尔公司还是住建部标准定额研究所批准的建筑门窗节能性能标识实验室;是天津市住建委批准的省级民用建筑能效测评机构;入围天津市高级人民法院司法鉴定评估机构。

公司拥有高技术水平的人员队伍,先进的检测设备和科学的管理体系,业务范围涵盖新建工程及既有建筑的检测、鉴定、评估、修缮等各方面,涉及项目范围包括从地基开始一直到竣工验收所有阶段的检测、检验、鉴定、咨询、评估、修缮工作,检测产品约 260 种,检测参数约 660 余项。

在科技创新领域,公司先后主编和参与了多部国家、行业、地方标准的编制,同时与天津市建材业协会、天津市既有建筑修

缮技术服务中心、国检中心等机构,联合主编多部地方、团体标准;在国家、省部级期刊发表论文 32 篇。近年来累计参与了天津市建委、科委、高校等科研课题共计 20 余项。公司先后荣获天津市"检测奖"先进单位、全国工人先锋号、国家高新技术企业、国家科技型中小企业等称号,是建筑工程质量检测机构信用AAA 级企业,并通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证等。

三、评估方案

1. 产品或服务品种的选择(2023.12.15~2023.12.31)

依据天津市市场监管委发布的《2023 年度天津市实施企业标准"领跑者"重点领域》和 GB/T 4754《国民经济行业分类》中对应的产品类别,考虑市场和行业普遍认知、以及在企业标准信息公共服务平台(https://www.qybz.org.cn)中公开的产品品种及自我声明公开标准的情况,本方案选择的评估对象为岩棉用界面剂。产品信息说明详见表 1。

序 重点 对应的 GB/T4754 中的类 C 制造业	评估的产
C制造业	服务类型
理筑 材料 30 非金属矿物制品业 303 砖瓦、石材等建筑材 制造 3039 其他建筑材料制造	面剂 温系统材料

表1 岩棉用界面剂产品信息说明

2. 建立评估指标体系(2024.1.1-2024.1.31)

首先选取评估指标,对标岩棉用界面剂现行国家建筑工业行业标准 JG/T 483-2015《岩棉薄抹灰外墙外保温系统材料》,参考岩棉用界面剂现行天津地方标准 DB/T 29-217-2019《天津市岩棉外墙外保温系统应用技术规程》和 DB/T 29-88-2014《天津市民用建筑围护结构节能检测技术规程》及界面剂相关标准如GB/T 20623-2006《建筑涂料用乳液》等,依据 T/CAQP 015-2020 T/ESF 0001-2020《"领跑者"标准编制通则》,将选取的岩棉用界面剂企业标准"领跑者"评估指标体系分为:基础指标、核心指标和创新性指标,详见表 2。

- (1) 基础指标是指所针对的产品或服务必须达到强制性标准要求的指标。
- (2) 核心指标是指所针对的产品或服务涉及的相关国家和行业标准中规定体现产品性能和功能,可量化的指标。
- (3) 创新性指标是指所针对的产品或服务,根据其特点、 行业和市场需要所提出的消费升级、质量提升亟需或相关方关注 的,而当前相关国家标准或行业标准中未提及的能反映产品性能 和功能的指标。

表 2 岩棉用界面剂企业标准"令	须跑者"评估指标体系
------------------	------------

序号	指标类型	评估指标	评估指标来源		
		容器中状态			
1	基础指标	储存稳定性	JG/T 483-2015《岩		
		冻融稳定性(3次)	棉薄抹灰外墙外保		
9	松 \	不挥发物含量	温系统材料》		
<u> </u>	2 核心指标	俊心 相 你	12/0/19/10	最低成膜温度	
3	创新性指标	拉伸粘结强度	DB/T 29-88-2014 《天津市民用建筑 围护结构节能检测 技术规程》		

3. 企业标准"领跑者"名单的形成(2024.2.1-2024.3.31)

3.1 确定评估对象

评估的产品属于其他建筑材料制造类(岩棉用界面剂),其产品企业标准"领跑者"评估的标准应为 2019 年 9 月 30 日至 2023 年 9 月 30 日在企业标准信息公共服务平台(http://www.cpbz.gov.cn)公开的,并且现行有效标准。通过下表所列关键词在企业标准信息公共服务平台上检索相关产品企业标准。见表 3。

表 3 岩棉用界面剂企业标准检索关键词

产品品种或服务类型	平台检索关键词
岩棉用界面剂	岩棉用界面剂、岩棉、界面剂

企业标准"领跑者"应当具备下列条件:

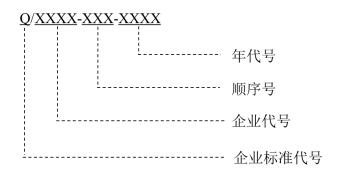
- (1) 在天津市注册的企业;
- (2) 企业标准严于国家标准、行业标准,符合本市地方标准及政策的要求;
- (3) 按照自我声明公开标准生产的产品或提供的服务实现规模化、产业化,市场占有率较高,实施效益好;
- (4) 近三年未发生重大产品(服务)质量、安全健康、环境保护等事故。

3.2 合规性判定

入围岩棉用界面剂企业标准"领跑者"的企业标准应符合 JG/T 483-2015《岩棉薄抹灰外墙外保温系统材料》, GB/T 20623-2006《建筑涂料用乳液》, DB/T 29-217-2019《天津市岩棉外墙外保温系统应用技术规程》, DB/T 29-88-2014《天津市民用建筑围护结构节能检测技术规程》的要求。

企业标准应按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分:标准的结构和编写》编制,此外还应符合以下要求:

a. 企业编号应依次由企业标准代号、企业代号、顺序号、年号组成,示例如下:



- b. 企业标准中的规范性引用文件信息应正确,不得引用过期或作废的强制性标准;
 - c. 《企业标准化管理办法》中的其他相关要求。

岩棉用界面剂产品企业标准排行榜和"领跑者"评估的标准 应符合相关法律、法规和强制性标准要求,标准文本应规范编制。 并且要按标准封面上的实施日期至少实施三个月以上。存在不合 规和编制不规范情况的企业标准不得进行排行和评估。

3.3 公示参评企业标准信息

公示参评企业标准相关信息,包括企业名称、企业标准名称、 企业标准编号、企业注册地所在区。公示期间不愿或不适宜参加 企业标准"领跑者"评估的企业,经沟通确认后将不参加评估。

3.4 开展评估工作

评估工作分为初评和复评两个阶段。

3.4.1 初评阶段

经公示后的企标,进入初评阶段,对企标文本进行评估,完 成评分后,企业标准按得分由高到低顺序,形成企业标准"领跑 者"复评阶段入围名单。 首先对进入初评阶段的企业标准进行稿本合规性判定,分数设置:从稿本的完整性(10分)+稿本的协调性和表述准确性(10分)+稿本的规范性(10分)三个方面评估,基本符合每项要求得1-6分;符合每项要求得7-10分,最终分数计入初评阶段总分。

评估指标体系分数设置:每项企标评分从核心指标(60分) +创新性指标(10分)两个方面评估,得分规则见表 4。基础指标为必须满足项目,不设分值,有不符合考核标准企标的不得参评。

表 4 岩棉用界面剂企业标准"领跑者"评估指标体系

指标类型	序号	评估指标	考核标准	满分值	得分规则
	1	容器中状态	符合 JG/T 483-2015 《岩棉薄抹		任一项低于
基础指标	2	储存稳定性	灰外墙外保 温系统材	_	考核标准不 得参评
	3	冻融稳定性 (3次)	料》中相关 规定		
核心指标	1	不挥发物含 量	≥22%	30	高于考核标准得30分,与考核标准相同得24
	2	最低成膜温度	≪0℃	30	→ 分;任一项 → 低于考核标 → 准者不得参 → 评
创新性指标	1	拉伸粘结强 度	破坏界面在 岩棉上	10	符合得 10 分,不符合 得 0 分

3.4.2 复评阶段

入围企业标准"领跑者"复评阶段的企业,向评估机构 提交其产品或服务的相关证明材料,包括但不限于:

- (1) 关于所提供资料及数据真实性的承诺书;
- (2) 企业标准符合性证明;
- (3) 对应产品的检测报告, 检测报告应为本年度、具备 CMA 或CNAS 资质, 检测报告项目至少包括评估指标;
- (4) 规模化、产业化程度及市场占有率、实施效益等。根据入围企业提交的资料,评估机构进行复评。结合初评阶段的结果,形成最终企业标准"领跑者"入围名单。

分数设置:复评阶段得分构成为:初评阶段得分(F1)占比50%,;产品实际检测结果得分(F2)占比30%;市场影响力(产品销售额)得分(F3)占比20%,三项得分之和为最终得分。具体分值计算如下:

- (1) 初评阶段得分(F1): 初评阶段得分值。
- (2) 产品实际检测结果得分(F2)

产品实际检测数据,以企业提供的本企标对应产品的检测报告(具备CMA或CNAS资质的第三方检测机构出具的至少包括评估指标)为准,评分方法按本方案初评阶段的规定打分。产品实际检测结果得分(F2)即按表4规定项目打分的总分值。

(3) 市场影响力(产品销售额)得分(F3)

市场影响力是由市场上该产品任一年度(企标封面上的实施日期当年及至今年度中任一年度)销售额来体现。对进入复评阶段的被评企标年度销售额进行对比,按照销售额从高到底排序,第一至五名得分依次为10分、8分、7分、5分、3分,其他位次不得分,即为市场占有率(产品销售额)得分(F3)。

最后,依据最终分数从高到低排序,分数最高者进入企业标准"领跑者"入围名单。

3.5 公示和发布评估结果

入围企业标准"领跑者"名单的企业进行公示无异议后可作 为企业标准"领跑者"正式发布。

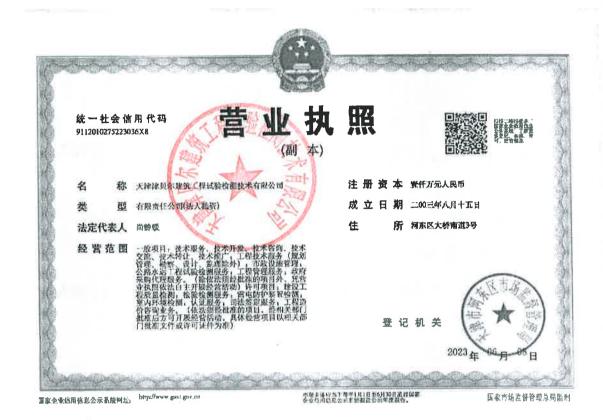
岩棉用界面剂企业标准"领跑者"名单相关信息见表 5。

表 5 岩棉用界面剂企业标准"领跑者"名单

评估机村	勾: *** (机构	名称)		
企业名 称	标准名称	标准编号	产品品类或服 务类型	产品型号或服 务名称
XX 公 司	XX 岩棉用界 面剂	Q/XXXX-XXX- XXXX	岩棉用界面剂	XX 型

四、相关附件材料

1. 营业执照复印件(加盖公章);



2. 牵头或参与制定的标准清单及证明材料;

序号	标准号	标准名称
1	GB/T 176-2017	水泥化学分析方法
2	GB/T 34342-2017	围护结构传热系数检测方法
3	RB/T 064-2021	检验检测机构管理和技术能力评价建筑材 料检测要求
4	DB/T 29-88-2014	天津市民用建筑围护结构节能检测技术规 程
5	DB/T29-255-2018	天津市绿色建筑工程验收规程
6	DB/T29-304-2022	天津市绿色建筑检测技术标准

ICS 91,100.10 Q 11



中华人民共和国国家标准

GB/T 176—2017 代替 GB/T 176—2008

水泥化学分析方法

Methods for chemical analysis of cement

(ISO 29581-1:2009.Cement—Test methods— Part 1:Analysis by wet chemistry.NEQ)

2017-12-29 发布

2018-11-01 实施

GB/T 176-2017

- ——二氧化硅的测定—— 無硅酸钾容量法(代用法)中,"加人 10 mL~15 mL 硝酸"修改为"加人 15 mL 硝酸";"在 30 ℃以下放置 15 min~20 min"修改为"在 10 ℃~26 ℃下放置 15 min~20 min"(见 6.20, 2008 年版第 23 章)。
- ----三氧化二铁的測定----EDTA 直接滴定法(代用法)中, "pH 1.8~2.0"修改为"pH 1.8"(见 6.21, 2008 年版第 12 章)。
- ——三氧化二铝的測定——硫酸铜返滴定法(代用法)中,增加了如果硫酸铜标准滴定溶液消耗量 小于 10 mL,增加 EDTA 标准滴定溶液的加入量重新试验(见 6.24,2008 年版第 26 章)。
- 硫酸盐三氧化硫的测定——库仑滴定法(代用法)中,"试样中除硫化物(S¹⁻)和硫酸盐外,还有其他状态的硫存在时,将给测定结果造成误差。"修改为"试样中含有大量的硫化物(S¹⁻)或其他状态的硫时,硫化物或其他状态的硫可能未完全被甲酸所分解,将给测定结果造成正误差,如掺入大量矿渣的水泥"(见 6.29,2008 年版第 33 章)。
- 硫酸盐三氧化硫的測定——离子交换法(代用法)中,增加了"本方法只作为企业生产控制用"的规定(见 6.30,2008 年版第 31 章)。
- 一一增加了氯离子的测定——(自动)电位滴定法(代用法)(见 6.31)。
- 一一增加了氯离子的测定——离子色谱法(代用法)(见 6.32)。
- ---取消了氯离子的测定---磷酸蒸馏-汞盐滴定法(代用法)(2008年版第35章)。
- 一游离氧化钙的测定——乙二醇法(代用法)中,取消了分析步骤中加热微沸 4 min 后抽气过滤, 修改为加热微沸 5 min 后立即滴定(见 6.37,2008 年 版第 39 章)。
- ——增加了游离氧化钙的测定——乙二醇萃取-EDTA滴定法(代用法)(见 6.38)。
- 一一增加了矿渣硅酸盐水泥烧失量的测定——校正法(代用法)(见 6.39)。
- 一一增加了硅酸盐水泥生料全硫的测定(见 6.40)。
- ——对水泥化学分析方法测定结果的重复性限和再现性限进行了修改(见 6,41,2008 年版第 41 音)。
- 对 X 射线荧光分析方法中"校准曲线、方程的建立和验证"等内容进行了修改和补充(见第7章,2008年版第40章)。
- 一增加了电感耦合等离子体发射光谱法测定三氧化二铁、三氧化二铝、氧化镁、氧化铁、氧化钾、氧化钠、一氧化锰、氧化锌、五氧化二磷、硫酸盐三氧化硫(见第8章)。

本标准使用重新起草法参考 ISO 29581-1;2009《水泥 试验方法 第 1 部分;湿法化学分析》编制,与 ISO 29581-1;2009 的一致性程度为非等效。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国水泥标准化技术委员会(SAC/TC 184)归口。

本标准负责起草单位;中国建材检验认证集团股份有限公司、上海众材工程检测有限公司、中国建 材检验认证集团江苏有限公司、广东省质量监督水泥检验站(广州)、天津津贝尔建筑工程试验检测技术 有限公司、中国建筑材料科学研究总院。

本标准参加起草单位:国家水泥质量监督检验中心、国家节能建筑材料质量监督检验中心(湖北)、浙江方圆检测集团股份有限公司、广西壮族自治区建筑工程质量检测中心、中新天津生态城环境与绿色建筑实验中心有限公司、青海省建筑建材科学研究院、广东省建筑科学研究院集团股份有限公司、巴音郭楞蒙古自治州产品质量检验所、江苏省建筑工程质量检测中心有限公司、博爱金隅水泥有限公司、华润水泥技术研发中心、云南省建筑材料产品质量监督检验站、山东省水泥质量监督检验站、山东省产品质量检验研究院、北京金隅水泥节能科技有限公司、内蒙古自治区建材产品质量检验院、天津市建筑材料产品质量监督检测中心、黑龙江建筑材料质量监督检验站、海南省产品质量监督检验所、北京市建设工程质量第一检测所有限责任公司、广东省韶关市质量计量监督检测所、广东省清远市质量计量监督检

VI

ICS 91,060.10 P 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 34342-2017

围护结构传热系数检测方法

Test method for heat transfer coefficient of building envelope

2017-10-14 進布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 中 国 国 家 标 准 化 管 理 委 员 会

前言

水标准按照 GB/T 1.1-2009 新出的规则基準。

李标族由中华人民共和国住庭和被乡建设部提出。

本标准由金属建筑节替标准化技术委员会(SAC/TC 452)月日。

本影響起享单位。北京中陸座統科學研究院有限公司、广州市建筑科學研究院有限公司、安徽省建 族科學研究從計算、天津市建設了程度最後與中心、天津性空科學研究院有限公司、中國建筑科學研究 能、中國建筑一局(集团)有限公司、新疆建筑科學研究院、資理中透建與科研设计能有限公司、上海市建 教科學研究院(集团)有限公司、天建建设企建筑工程大股投榜技术有限公司。自岛市建筑工程质量检测 中心有限公司、北京指化天經建筑工程有限责任公司、所尔的工业大学、深圳市会众工程检验检测有限 公司、河北省建筑科学研究院、中电货工程研究检测评定中心、北京供近博加程周桂投引限责任公司、河 北天鄉建設科技有限公司、天津市建筑材料产品质量监督检测中心、中周建筑标准设计研究就有限公司、 司、中国建筑第三工程尚有限公司、武仪建工大学、北京市建设工程最重新人验观所有限公司、

本标座主要超单人。提供、王志明、新玉思、牟家师、于疏、超文师、河强、方排缝、李胜英、任书华、李松坤、西护提、刘效容、叶锦亭、青载核、张新红、图代明、朴家林、杨钦琪、雷恪、杨建珍、任恭、张金花、王丽学、何思胜、殷颖、张朝君、李荣玲、田文信、吴常朋、张龙、赵史军、李水、何元。花淡、由了、李墨、李华排、高健、白旗、谢嘉华、朱明飞、

11



中华人民共和国认证认可行业标准

RB/T 064-2021

检验检测机构管理和技术能力评价 建筑材料检测要求

Competence assessment of management and technical for inspection body and laboratory—Requirements for building materials testing

2021-11-04 发布

2022-01-01 实施



国家认证认可监督管理委员会 发布

前言

李支件按照 GB: T 1,1 - 2020K标准化工作号则 第 1 部分。标准化文件的结构和起学规则3的规定起单。

期往最本文件的某些内容可能排及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家认证认可监督管理委员会提出并引口,

本文件主要起率人。刘元振、贫神、宏晓辉、字照连、武海鹃、平治州、罗技·邓文华、毛海传、张今阳、韩晓华、但海英、弘指华、洪亚珠。补茂、于西原、张维太、宿静、刘志强、<u>此静</u>颜、施传华、于泉陵、郑华、向晚宿、陆黎他、仲少全。陈典传、李石展、马颜俊、贵华原、华任、、张传、、张传、邓玮、杨拔、郑宝翔、爰极杰、扬玉俊、宋张俊、齐张俊、高翔、刘亚被、张技将、白翠翔、张不

天津市工程建设标准

DB

DB/T29-88-2014 备案号J12653-2014

天津市民用建筑围护结构 节能检测技术规程

Tianjin technical specification for energy efficiency testing of civil building envelope

2014-04-08 发布

2014-06-01 实施

天津市城乡建设和交通委员会 发布

前 言

根据天津市城乡建设和交通委员会《关于下达 2013 年度天津市建设系统第一批工程建设地方标准编制计划的通知》(建科教[2013]521 号)文件要求,规程编制组经广泛调研,认真总结经验的基础上,修订本规程。

本規程的主要技术内容是: 1.总则; 2.术语; 3.基本规定; 4. 墙体节能工程检测; 5.幕墙节能工程检测; 6.门窗节能工程检测; 7.屋面节能工程检测; 8.楼地面节能工程检测; 9.建筑物检测。

本规程修订的主要技术内容是:调整了节能保温系统性能检测项目:增加了保温材料的种类和防火隔离带系统的技术要求;增加了建筑玻璃光学性能、充气玻璃的初始气体含量和镀膜玻璃的膜面位置检测方法;增加了实体中外墙外保温系统用胶粘剂、抹面胶浆聚合物有效成分检测方法;调整了外窗现场气密性能检测方法;调整了部分围护结构节能工程用主要材料的检测项目、检测方法和性能指标;增加了建筑物检测项目。

本规程由天津市城乡建设和交通委员会负责管理,由天津建科建筑节能环境检测有限公司与天津市建设工程质量检测试验行业协会负责具体技术内容的解释。执行过程中如有意见和建议,请寄天津建科建筑节能环境检测有限公司(地址:天津市河东区上杭路万和里7号,邮编:300161)

本规程主编单位: 天津建科建筑节能环境检测有限公司 天津市建设工程质量检测试验行业协会

本規程参编单位: 天津市墙体材料革新和建筑节能管理中心 天津建质建设工程检测试验有限公司

> 天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司 天津市建筑材料产品质量监督检测中心

天津市建筑工程质量检测中心 天津市塘沽区滨海建筑工程质量检测中心

天津精诚建筑工程检测试验有限公司

天津市工程建设标准

DB

DB/T29-255-2018 备案号 J14380-2018

天津市绿色建筑工程验收规程

Tianjin accepting specification for green building construction

2018-09-03 发布

2018-11-01 实施

天津市城乡建设委员会 发布

天津市建工集团(控股)有限公司 中国建筑科学研究院天津分院 歌山建设集团有限公司 天津住宅科学研究院有限公司 中新天津生态城环境与绿色建筑 实验中心有限公司 天津津贝尔建筑工程试验检测技术 有限公司

本规程主要起草人员; 李胜英 盛泽平 江磊磊 曾俊学 李旭东 顾奉煜 尹宝泉 刘迎鑫 范 萌 郑少波 周海珠 韩广成 伍海燕 刘炳楠 王雯翡 于 宁 陈 丹 杨彩霞 王力鹏 周 凯 王卓交 杨 磊 李万军 王茂智 徐杰 经 纬 周风华

本规程主要审查人员:

胡德均 王建廷 张津爽 张 方 周国民 刘洪海 孙绍国

天津市工程建设标准



DB/T 29-304-2022 备案号 J16486-2022

天津市绿色建筑检测技术标准

Technical standard for inspection of green building in Tianjin

2022-08-02 发布

2022-10-01 实施

天津市住房和城乡建设委员会 发布

天津华厦建设发展股份有限公司 天津大学建筑设计规划研究总院有限公司 天津市建筑材料科学研究院有限公司 天津雍阳建设工程质量检测有限公司 天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限 公司

本标准主要起草人员: 狂磊磊 李胜英 赵汉金 李旭东 李红忠 姚晓光 伍海燕 韩广成 尹宝泉 刘海东 陈 丹 刘海峰 杜大勇 张工军 宋连杰 张锡治 李 江 祝 捷 张雷茜 陈 颖 李小棣 王晓丹 詹立琴 王 旭 吳承尧 徐一飞 徐 杰 陶显婷

沈常玉

本标准主要审查人员: 王建廷 刘祖玲 刘洪海 孙绍国 郭万江 马 翦 刘 冰

3. 评估人员职称等证明材料;

序号	人员	职称	活动分工
1	尚静媛	正高级工程师	方案策划、标准 评审
2	徐杰	高级工程师	方案策划、标准 评审
3	陈倩	高级工程师	方案策划、标准 评审
4	陈祥雨	高级工程师	方案策划、标准 评审
5	杜芳	高级工程师	方案策划、标准 评审
6	叶瑞丰	工程师	方案策划、标准 收集、初评、标 准评审





天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 副高级 专业技术职务的任职资格

姓 名: 陈倩

别:女

资格名称:高级工程师

列: 工程技术

业:建筑材料

评 审 机 构: 天津市工程技术系列建筑材料与制品专业副高级职称证

取得资格时间: 2019年12月23日

呈 报 单位: 天津三建建筑工程有限公司

身份证号: 120224198707234421

证书编号: 2019B003390

验证网站: http://hrss.tj.gov.c





天津市专业技术职务 任职资格证书

此证表明持证人具备担任相应 中级 专业技术职务的任职资格

名: 叶瑞丰

性 别: 男

资格名称:工程师

系 列: 工程技术

业: 建筑材料与制品-高分子建筑材料和复合建筑材料及 其制品

评 **审 机 构:** 天津市工程技术系列建筑材料与制品专业中级 职称评审委员会

取得资格时间: 2022年12月31日

申报单位: 天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司

呈报单位: 天津市河东区人力资源和社会保障局

身份证号: 120105199305202718

证书编号: 2022C014274

验证网站: 使用时请通过"天津市专业技术人才职称

评审信息系统"查询核验算从 http://rzc.hrss.tj.gov.cn:8081#-颁证机

4. 参与产品或服务标准评估项目的证明材料。

(1) 参与对天津筑梦节能建材科技有限公司编写的《ZM 岩棉用 胶粘剂》、《ZM 岩棉用抹面胶浆》企业标准合规审查

			企业	产品标准审查专家组意见			
姓名	学历	从事专业	职务/职称	工作单位	联系电话	表决 意见	签字
王 芹	大本	建材	正高工	天津市建材业协会	13662015046	~	包装
王戊己	大本	施工	高工	天津市既有建筑修缮技术服务中心	13702095327	V	如阳
王 岩	大本	检测	高工	天津市或拾壹站检测技术有限公司	13821503186	1	33
田文丽	大本	检测	高工	天津市建筑工程质量检测中心有限公司	13612084244	1	1 Dary
徐 杰	大本	检测	高工	天津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司	15900332564	V	维生
	的结构和起草规则		示符合国家、行业	《ZM 岩棉用抹面胶浆》企业标准,基本符合 GB/和天津市相关标准要求。专家一致同意通过审查 5 "完成公示。		示准化工 们	:导则 第1部

(2)参与对固克节能科技股份有限公司编写的《GK 模塑石墨聚苯乙烯泡沫塑料板》、《GK 岩棉用胶粘剂》、《GK 岩棉用抹面胶浆》、《GK 岩棉用界面剂》企业标准合规审查

企业产品标准合规性审查单 企业产品标准审查专家组意见 从事专业 联系电话 祭字 姓名 卫者 建材 正高工 天津市建材业协会 王戊己 13702095327 施工 高工 天津市既有建筑修缮技术服务中心 检测 天津市武拾書站检测技术有限公司 13821503186 田文丽 检测 天津市建筑工程质量检测中心有限公司 检测 无津津贝尔建筑工程试验检测技术有限公司 由固克节能科技股份有限公司编写的《GK 模塑石墨聚苯乙烯泡沫塑料板》、《GK 岩棉用胶粘剂》、《GK 岩棉用抹面胶浆》、《GK 岩棉用界面剂》企业标准 基本符合 GB/T 1.1—2020 《标准化工作导则 第 1 部分:标准化文件的结构和起草规则》规定:性能指标符合国家、行业和天津市相关标准要求。专家一到 同意通过审查。 请按照专家意见修改完善标准后在"企业标准信息公共服务平台"完成公示。

注: 表决意见栏中,通过为"√",不通过为"×"。

天津市建材业协会制

专家组组长 (签字)