

# 全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会文件

全非矿标委〔2023〕03号

## 关于举办摩擦材料相关标准宣贯培训暨 检测技术交流会的通知

各相关单位：

为加强摩擦材料标准质量工作，帮助相关单位在生产经营活动中科学使用和规范执行标准，充分发挥摩擦材料相关标准的引领作用，经研究定于3月24日~26日在山东省济南市举办摩擦材料相关标准宣贯培训暨检测技术交流会。现将有关事项通知如下：

### 一、会议内容

#### （一）标准宣贯

1. 标准主要起草人解读《汽车用制动器衬片》GB 5763-2018及其配套标准（见附件1）。
2. 标准主要起草人珠海格莱利摩擦材料股份有限公司李康解读《道路车辆 制动衬片摩擦材料 缩比台架试验方法》GB/T 41663-2022（见附件1）。
3. 标准主要起草人黄山菲英汽车零部件有限公司朱明等解读《摩擦材料用人造石墨》等10项行业标准（见附件1）。

## **(二) 检测技术交流及研讨**

1. 道路车辆 制动衬片摩擦材料 道路制动性能试验方法
2. 制动磨损颗粒物排放 (BPE) 测试方法
3. 金属析出 (MPU) 测试方法
4. 缩比台架试验方法

1) 缩比试验方法在产品质量检测方面的应用初探 (易汉辉, 珠海格莱利摩擦材料股份有限公司)

2) 缩比试验设备、控制系统和质量保证情况介绍 (王利宁, 吉林大学机电设备研究所)

## **(三) 检测设备的操作、维护保养及解惑答疑**

## **(四) 参观考察**

## **二、时间及地点**

1. 报到时间: 2023年3月24日全天
2. 会议时间: 2023年3月25日~26日 (日程安排见附件2)
3. 会议地点: 济南书香世家酒店
4. 会议地址: 山东省济南市历下区济南高新区天辰路世纪财富中心D座

## **三、费用**

1. 各参会人员请于2023年3月17日前将报名回执 (见附件3) 发邮件至 SACTC406@163.com, 以便会务组做好会议接待。

2. 费用 2800 元/人，包括会议费、资料费、参观交通费、餐费等。3 月 17 日前汇款可享受优惠价 2400 元/人；同一单位报名 3 人以上可享受 2000 元/人优惠。参会人员住宿统一安排，费用自理，房价为 330 元/天（标间/大床）。

注：由于现场不能开具发票，会议费用请提前汇款至咸阳非金属矿研究设计院有限公司（秘书处挂靠单位），以便现场能够拿到发票。  
汇款明细如下：

**收款单位：咸阳非金属矿研究设计院有限公司**

**开户行：咸阳市工行渭阳西路支行**

**帐 号：2604022409024950228**

#### **四、会议组织**

**主办单位：全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会  
摩擦材料分技术委员会**

**承办单位：咸阳非金属矿研究设计院有限公司**

**支持单位：中国摩擦密封材料协会**

山东金麒麟股份有限公司

山东圣泉新材料股份有限公司

珠海格莱利摩擦材料股份有限公司

吉林大学机电设备研究所

黄山菲英汽车零部件有限公司

.....（持续增加中）

**欢迎相关单位友情赞助及展示企业风采！**

## 五、会议要求

请参会代表自行前往酒店，不安排接站（酒店位置及交通路线图见附件4）。

## 六、联系方式

1. 全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会摩擦材料分技术委员会秘书处

联系电话：029-33335617 33313593

邮箱：SACTC406@163.com

联系人：张红林（13892993560） 侯彩红（13399184130）

2. 济南书香世家酒店

联系人：张经理（18615182131）

全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会  
摩擦材料分技术委员会

2023年2月22日

## 附件 1:

## 宣贯标准清单

序号	标准名称	标准号	标准类型
1	《汽车用制动器衬片》	GB 5763-2018	国家标准
2	《道路车辆 制动衬片摩擦材料 摩擦性能拖曳试验方法》	GB/T 34007-2017	国家标准
3	《汽车制动器衬片摩擦性能评价 小样台架试验方法》	GB/T 17469-2012	国家标准
4	《道路车辆 制动衬片 压缩应变试验方法》报批稿	GB/T 22311	国家标准
5	《道路车辆 制动衬片 盘式制动块总成和鼓式制动蹄总成剪切强度试验方法》报批稿	GB/T 22309	国家标准
6	《道路车辆 制动衬片 盘式制动衬块受热膨胀量试验方法》报批稿	GB/T 22310	国家标准
7	《制动摩擦材料中铜及其它元素的测定方法》报批稿	JC/T 2268	行业标准
8	《摩擦材料和制动器间的热传导试验方法》	GB/T 41062-2021	国家标准
9	《道路车辆 制动衬片摩擦材料 缩比台架试验方法》	GB/T 41663-2022	国家标准
10	《摩擦材料用人造石墨》	JC/T 2508-2019	行业标准
11	《摩擦材料用金属纤维》	JC/T 2004-2021	行业标准
12	《摩擦材料用天然矿物纤维》	JC/T 2005-2021	行业标准
13	《摩擦材料用复合纤维》	JC/T 2006-2021	行业标准
14	《摩擦材料用有机纤维》	JC/T 2007-2021	行业标准
15	《摩擦材料用人造矿物纤维》	JC/T 2008-2021	行业标准
16	《摩擦材料用非金属添加物》	JC/T 2009-2021	行业标准
17	《摩擦材料用金属及金属矿物填料》	JC/T 2010-2021	行业标准
18	《摩擦材料用粘结剂》	JC/T 2011-2021	行业标准
19	《摩擦材料 pH 值试验方法》	JC/T 2709-2022	行业标准

附件 2:

### 日程安排表

时间		内容	
2023 年 3 月 24 日		全天报到	
2023 年 3 月 25 日	上午	9: 00-12: 00	标准宣贯
	下午	14: 00-17: 00	标准宣贯
2023 年 3 月 26 日	上午	9: 00-12: 00	检测技术交流及研讨, 检测设备维护、保养, 解惑答疑
	下午	14: 00-17: 00	参观考察
2023 年 3 月 27 日	上午	9: 00-12: 00	结束, 退房

附件 3:

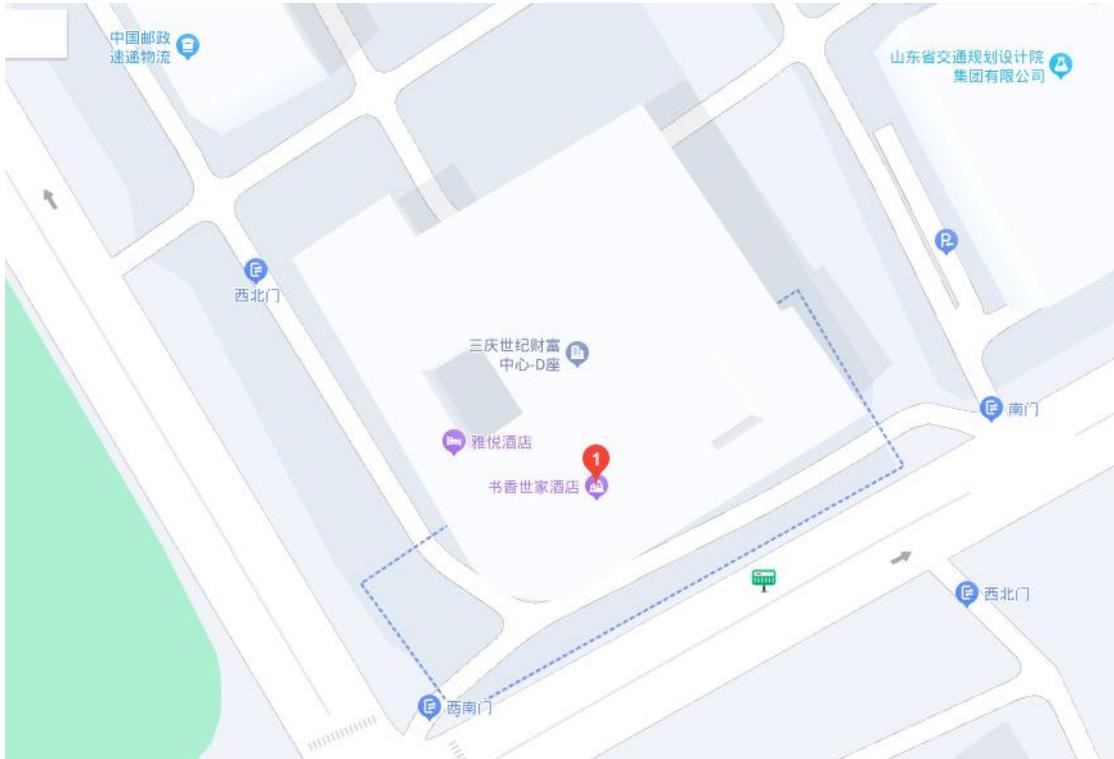
**参加摩擦材料相关标准宣贯培训回执**

姓 名	单 位	职务职称	联系手机	邮 箱	入住日期	退房日期	备注
							<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
							<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
							<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
备注：为合理安排住宿，请注明单住或合住、入住及退房日期。							
<b>各单位需提供的开票信息</b>							
单位名称							
纳税人识别号							
地址、电话							
开户行及账号							
发票类型	<input type="checkbox"/> 增值税普通发票 <input type="checkbox"/> 增值税专用发票						

注：本次会议费发票均为机打税票，若现场交费则需会议结束后开发票，集中开票工作量大、周期长，建议能确定参会的代表提前汇款，报到时即可领取发票。

附件 4:

### 酒店位置及交通路线图



#### 1. 高铁西站

(1) 25 公里，打车走高架 30 分钟左右，打车费用预计 30 元左右。

(2) K202 至齐鲁软件园倒车 123 路至崇华路口下车，预计 1 小时 30 分钟。

(3) K202 至齐鲁软件园倒车 K187 路至管委会下车，预计 1 小时 40 分钟。

(4) brt5 路 → 321 路，全程约 1 小时 20 分钟，16.8 公里步行 100 米至火车站 → 乘坐 brt5 路(或 201 路，11 路，118 路，k98 路)，在洪家楼站下车 50 米步行至洪家楼站 → 乘坐 321 路(或 311 路，308 路)，在世纪大道西段站下车，300 米步行至天辰路。

## 2. 济南老火车站（坐 K50 路→123 路）

济南火车站 步行 574 米至天桥南站→天桥南站乘坐 K50 路, 经 12 站, 在公交总公司站下车→公交总公司站乘坐 123 路, 经 13 站, 在天辰路开拓路站下车→天辰路开拓路站步行至天辰路东段。

## 3. 遥墙飞机场

打车 30 分钟左右, 预计 30 元左右。

## 4. 火车东站

(1) 10 公里, 打车 15-20 分钟左右, 费用预计 20 元左右。

(2) 济南东站公交线路: k122 路, 全程约 10 公里。从济南火车东站步行约 120 米, 到达济南东站, 乘坐 k122 路, 到达工业南路贤文站, 下车步行约 770 米, 到达天辰路与崇华路。