



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4423

检 验 报 告

TEST REPORT

报告编号 (Report No.): EQ020051819P-r1

样品名称
(Sample Name)

铅笔

型号规格
(Type)

2B

委托单位
(Applicant)

浙江至邦文具有限公司

Eqo Testing and Certification Co., Ltd

除非另有说明, 本报告仅对来样负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

Unless otherwise stated, this report is only responsible for the sample and shall not be reproduced in this report without permission.

Address: NO.23, Luxi Road LuJia Town, KunShan

Post Code: 215331

Tel. No.: 0512-57878076

Email Address: KHFW@eqots.com

EQO-LP25-02-B

样品名称	铅笔	检测类别	委托试验
型号规格	2B	商标	---
委托单位	浙江至邦文具有限公司		
生产单位	---		
委托单编号	EQ020051819P-r1	委托样本送到日期	2020-05-28
委托日期	2020-05-28	样品生产日期	---
委托样本数量	32 支	批号或编号	---
样本到样状态	申请人提供 32 支 2B 铅笔。		
检测项目	机械物理和化学安全性能		
检测依据	GB/T 26704-2011 铅笔		
检测日期	2020-05-28~2020-06-10		
温度	21-23℃	湿度	50-55%
检测结论	除了第 7 条, 送测样品经检测 <u>符合</u> GB/T 26704-2011 铅笔。  (检测报告专用章) 签发日期: 2020 年 06 月 10 日		
委托单位 通讯资料	地址	义乌市稠江街道察院厅路 339 号	
	邮编	---	电话 ---

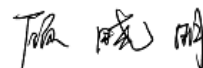
批准:



审核:



检测者:





检 验 报 告

报告编号: EQ020051819P-r1

测试结果:

GB/T 26704-2011 铅笔

序号	条款	技术要求	结果	备注
4 要求				
4.1 铅芯性能				
1	硬度 (HK) /KPa	2B 127~157	合格	/
2	芯尖受力/N $\geq$	2B 8.82	合格	/
3	磨耗 mm $\leq$	2B 2.5	合格	/
4	滑度 (摩擦系数) $\leq$	2B 0.195	合格	/
5	浓度 (吸光度) $\geq$	2B 0.38	合格	/
6	4.2 铅芯的直径	铅芯直径/mm 2B $\geq$ 2	合格	2.4mm
7	4.3 笔杆直径	$\pm$ 0.2mm, (其公称尺寸推荐值参照 GB/T 26704-2011 附录 A)	合格	7.0mm
8	4.4 笔杆长度	笔杆长度/mm 无皮头铅笔 168~180	合格	174.5mm
4.5 铅笔的其他性能				
9	滑 芯/N	$\geq$ 39.2	合格	/
10	偏心数/mm	偏心数 $\geq$ 0.39 $\times$ (D-d)	合格	/
11	皮头拉力/N	$\geq$ 9.8	N/A	无皮头
12	笔杆涂层	涂层无脱落、开裂	合格	/

序号	条款	技术要求	结果	备注
13	笔杆结合牢度	不开胶	合格	/
14	杆内断芯/(处/支)	2B ≤2	合格	/
15	外观	笔杆卷削性能良好; 笔杆表面无明显缺陷; 标志字迹能识别。	合格	/
16	4.6	未成年人使用的铅笔, 笔杆上的涂层和铅芯中可迁移元素含量应符合 GB 21027-2007 中 3.1 的规定	合格	见附表
7 标志、包装、运输、贮存				
17	7.1 标志	7.1.1 每支铅笔应有如下标志: a) 生产企业名称或其简称或商标; b) 产品型号; c) 石墨铅笔应有硬度记号。	N/R	不要求评估
18		7.1.2 铅笔销售包装”上应有产品名称及商标、产品型号、执行标准编号、支数、质量等级、生产企业名称、地址等标志。	N/R	不要求评估
19		7.1.3 铅笔运输包装上应有产品名称及商标、产品型号、执行标准编号、生产企业名称、地址、重量、体积、内装产品数量、出厂日期等标志。	—	—
20		7.1.4 运输包装上的图示标志和收发货标志应符合 GB/T 191 和 GB/T 6388 的规定。	—	—
21	7.2 包装	7.2.1 包装内应附有产品合格证(章)。	—	—
22		7.2.2 运输包装的包装材料应适应长途运输的需要。	—	—
23	7.3 运输	运输成品在运输过程中严禁日晒雨淋, 并防止与有机气体接触。	—	—
24	7.4 贮存	铅笔应贮存于干燥并通风良好的仓库中。贮存温度 0℃~40℃, 相对湿度不大于 80%。	—	—

“N/A”表示被测样品不适合本条款要求; “N/R”表示申请人不要求测试本条款。



检 验 报 告

报告编号：EQ020051819P-r1

化学测试结果：

附表：

含量(毫克/千克)								
元素	砷 (As)	钡 (Ba)	镉 (Cd)	铬 (Cr)	汞 (Hg)	铅 (Pb)	锑 (Sb)	硒 (Se)
分析校正系数%	60	30	30	30	50	30	60	60
限量	25	1000	75	60	60	90	60	500
样品								
1. 涂层	<2	273	<5	<2	<2	<5	<5	<5
2. 笔芯	<2	<10	<5	<2	<2	<5	<5	<5

样品图片

铅笔 2B :



****正面****

样品图片

主检样品标签:



检 验 报 告

注 意 事 项

报告编号: EQ020051819P-r1

- 1、报告无检验单位公章或检验报告专用章无效。
- 2、报告无主检、审核、批准人签章无效。
- 3、报告涂改无效。
- 4、对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
- 5、检验仅对样品负责。