



福罗尔（常州）地板有限公司  
FuLuoEr(Changzhou)Flooring Co.,Ltd.

# 福罗尔（常州）地板有限公司

最新研发，负氧离子健康地板





福罗尔（常州）地板有限公司  
FuLuoEr(Changzhou)Flooring Co.,Ltd.



福罗尔（常州）地板有限公司是江苏省民营科技企业，  
在持续更新产品技术的同时重视所有研发产品的超高品质。



国家知识产权局

WZF021PTA02F1800984

213234



XQ19525494111

江苏省常州市金坛区指前港园区兴旺路 88 号 6 号楼（福罗尔（常州）  
地板有限公司）  
庞辉(18112508975)

发文日：

2018 年 12 月 20 日

电子申请通知书纸件副  
本（网上请求）

3A



申请号或专利号：201822142731.6

发文序号：2018122001276190

### 专 利 申 请 受 理 通 知 书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定，申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日、申请人和发明创造名称通知如下：

申请号：201822142731.6

申请日：2018 年 12 月 19 日

申请人：福罗尔（常州）地板有限公司

发明创造名称：一种能够释放负氧离子的塑胶地板

经核实，国家知识产权局确认收到文件如下：

摘要附图 每份页数:1 页 文件份数:1 份

说明书 每份页数:5 页 文件份数:1 份

说明书附图 每份页数:4 页 文件份数:1 份

权利要求书 每份页数:1 页 文件份数:1 份 权利要求项数： 10 项

实用新型专利请求书 每份页数:4 页 文件份数:1 份

说明书摘要 每份页数:1 页 文件份数:1 份

提示：

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后，认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时，可以向国家知识产权局请求更正。
2. 申请人收到专利申请受理通知书之后，再向国家知识产权局办理各种手续时，均应当准确、清晰地写明申请号。
3. 国家知识产权局收到向外国申请专利保密审查请求书后，依据专利法实施细则第 9 条予以审查。

审 查 员：罗马

审查部门：专利审查及流程管理部

联系电话：83238204

200101

2018.10

纸件申请，回高请寄：100088 北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 国家知识产权局受理处  
电子申请，应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件，除另有规定外，以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1177



(2018)国认监认字(316)号

No: VV050116-2019

# 检验报告

## TEST REPORT

样品名称: 多层复合商用卷材  
生产单位: 福罗尔(常州)地板有限公司  
委托单位: 福罗尔(常州)地板有限公司  
检验类别: 委托



国家装饰装修材料质量监督检验中心  
National Supervision and Inspection Center for Decorative Building Material Quality

No: VV050116-2019

国家装饰装修材料质量监督检验中心  
National Supervision and Inspection Center for Decorative Building Material Quality

# 检验报告

## Test Report

共2页 第1页

样品名称 Sample	多层复合商用卷材	检验类别 Test Kind	委托
委托单位 Client	福罗尔(常州)地板有限公司	型号规格 Model, Type	2mm×2m×20m
生产单位 Manufacturer	福罗尔(常州)地板有限公司	样品等级 Grade	/
委托单位地址 Address of Client	常州市金坛区指前港园区兴旺路88号	商 标 Brand	/
抽样地点 Sampling Location	/	送样人员 Client Representative	庞辉
抽样基数 Sample Batch	/	接样日期 Receipt Date	2019-01-22
样品数量 Sample Quantity	500mm×500mm, 2块	生产日期 Producing Date	2018-06-09
样品特性和状态 Sample Description	外观完好	样品批号 Batch No.	/
检验环境 Environmental for Test	/	检验日期 Test Date	2019-01-23~2019-01-25
检验依据 Test Standard	GB/T 28628-2012		
检验要求 Test Item	材料诱导空气负离子量		
检验结论 Test Conclusion	不作结论。		
备 注 Note	1、本报告含封面及封二, 符号“/”表示该项未检测。 检验单位章: 福罗尔(常州)地板有限公司		

批准: 审核: 主检: 日期: 2019-01-25 日期: 2019-01-25 日期: 2019-01-25

No: VV050116-2019

国家装饰装修材料质量监督检验中心  
检 验 报 告 (续页)

共2页 第2页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果	单项判定
1	材料诱导空气负离子量	个/(s·m³)	/	1368	/

以下空白

检验单位章: 福罗尔(常州)地板有限公司



福罗尔(常州)地板有限公司  
FuLuoEr(Changzhou)Flooring Co., Ltd.

# 福罗尔负氧离子健康地板

把森林放身边

释放高浓度负氧离子，相当乡村森林中的释放量

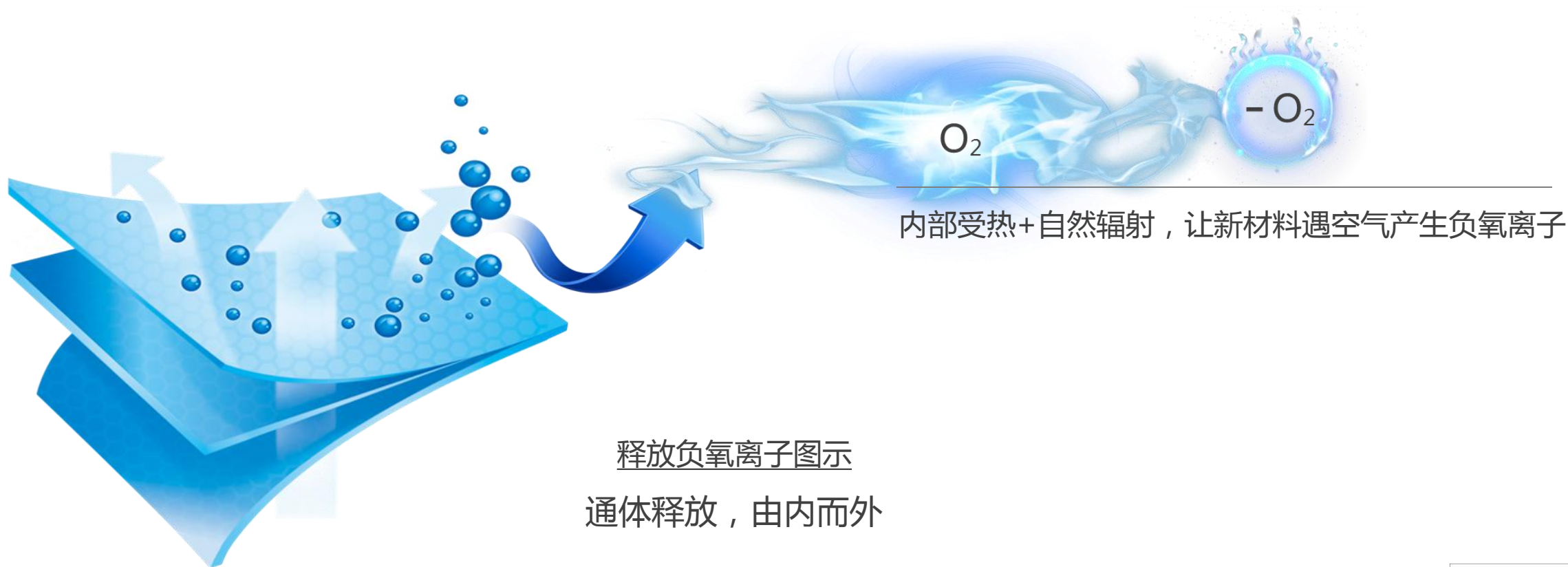
环境场所	负离子浓度
工业开发区	0
城市房间	40-50
楼宇办公室	100
街道绿化带	200-400
城市公园	400-600
旷野郊区	100-1000
乡村森林	1000-5000
瀑布森林	10000-20000

对人体**最有益**的负氧离子数量为1000——1500

单位：个/cm<sup>3</sup>

# 不做表面功夫

福罗尔负氧离子健康地板，表里如一



释放负氧离子图示

通体释放，由内而外



福罗尔（常州）地板有限公司  
FuLuoEr(Changzhou)Flooring Co.,Ltd.



## 对健康地板重新定义

福罗尔负氧离子地板对人体的6大好处

负氧离子是“空气维生素”，有效改善人体机能。

# 负氧离子对比



其它地板数值6



福罗尔负氧离子地板数值1090



社区植被60

**以上数值为随机测试**

# 负氧离子对比视频



普通同透地板正面

测试结果 18

# 负氧离子对比视频



普通同透地板背面

测试结果 21

# 负氧离子对比视频



普通发泡地板正面

测试结果 12

# 负氧离子对比视频



普通发泡地板背面

测试结果 18

# 负氧离子对比视频



绿植盆栽

测试结果 21

# 负氧离子对比视频



福罗尔负离子地板正面

测试结果 1058

# 负氧离子对比视频



福罗尔负离子地板背面

测试结果 1739

防水防潮

防火阻燃

弹性防滑

耐磨抗划

脚感舒适

吸引降噪

保养便捷



释放负氧离子

## 福罗尔负氧离子健康地板

具有常见PVC地板的所有优势，而且更健康。



# 福罗尔负氧离子健康地板

适用场所 | 医疗、养老、教育、商业、办公





福罗尔（常州）地板有限公司  
FuLuoEr(Changzhou)Flooring Co.,Ltd.

生态地材 引领未来

THANKS