

Wooden Concepts

净味板 · 介绍手册



Elegant / Simple / Fashionable / Healthy

The world is no longer selling anxiety, but happiness is becoming popular.
Fall in love with the window of this season, because there are snowflakes falling.



净 味 板 · 优 势

- 1.木材洁净
- 2.材质无异味
- 3.抗变形
- 4.功能：防霉抗菌
- 5.原创设计，引领趋势



功能： 防菌抗霉

Anti-mildew and anti-bacteria

靓时净味板全部选用剥皮新鲜桉木作为原材料，不仅仅有效控制了板材的气味和抗变形，也使板面表面平整度，饱满度和触感更好，没有橘皮和凹凸不平的手感。



抗菌检测报告



第一页



广微测
Gmicro Testing



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747
201819000883



推荐实验室

广东省微生物分析检测中心
GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

分析检测报告
REPORT FOR ANALYSIS

报告编号
Report No.

2023FM10620R01

样品名称
Name of Sample

9mm 双饰面刨花板（净醛抗菌）

委托单位
Applicant

江苏靓时新材料科技股份有限公司

检测类型
Test Type

委托检测

单位地址：
Address:

广州市先烈中路100号大院66号楼
Building 66, No.100, Xianlie Middle Road, Guangzhou, China

邮政编码：
Postcode:

510070

电话号码：
Tel:

(020)87137666

传真号码：
Fax:

(020)87137668

网 址：
Website:

www.gddcm.com

第 1 页 共 4 页



广微测
Gmicro Testing



广东省微生物分析检测中心
GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

分析检测报告
REPORT FOR ANALYSIS

报告编号 (Report No.) 2023FM10620R01 校验码 (Verification Code): 82795163

样品名称 Name of Sample	9mm 双饰面刨花板（净醛抗菌）	检测类型 Test Type	委托检测
委托单位 Applicant	江苏靓时新材料科技股份有限公司	地 址 Address	江苏省常州市横林镇武青路12号
样品来源 Sample Source	委托方送检	样品数量 Sample Quantity	20 块
样品规格和批号 Spec and Lot No of Sample	1200mm*2800mm*9mm	样品状态和特性 State and Characteristic	块状
接样日期 Sample Received Date	2023-06-05	检测完成日期 Completion Date	2023-06-12
检测项目 Item Tested	抗菌性能		
检测依据和方法 Test Standard and Method	JC/T 2039-2010 附录 A		
检测结论 Test Conclusion	送检样品所检项目的实测数据见本检测报告续页。		
备注 Remarks			

制表：
Editor

陈颖婷

审核：
Verifier

孙延平

批准：
Approver

叶 伟

第 2 页 共 4 页

第二页

广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY
分析检测结果
ANALYSIS AND TEST RESULT

报告编号 (Report No.): 2023FM10620R01

测试微生物	空白对照 样品 24h 后平均 回收菌数 (cfu/片)	抗菌木质装饰 试板 24h 后平均 回收菌数 (cfu/片)	抗（细）菌率 （%）	标准要求 （%）
大肠杆菌 （ <i>Escherichia coli</i> ） AS 1.90	2.6×10 ⁶	80	99.99	≥90.00
金黄色葡萄球菌 （ <i>Staphylococcus aureus</i> ） AS 1.89	2.4×10 ⁷	<20	>99.99	
(以下空白)				

报告编号 (Report No.): 2023FM10620R01

注意事项
Notice Items

- 检测报告无本机构检验检测专用章、骑缝章无效。
The test report is invalid without the special stamp of testing and paging seal.
- 检测报告无制表、审核、批准人签字无效。
The test report is invalid without the signatures of the editor, the verifier and the approver.
- 检测报告涂改增删无效。
The test report is invalid if being supplemented, deleted or altered.
- 未经本机构书面同意, 不得部分复制 (全部复制除外) 检测报告。
Without prior written permission, the test report cannot be reproduced, except in full.
- 除非另有说明, 检测报告仅对来样负责。
Unless otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.
- 对检测报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。
Any dispute of the test report must be raised to the testing institution within 15 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.
- 对送检样品, 样品信息由委托方提供, 本机构不对其真实性负责。
For the sample(s) submitted for testing, the sample information is provided by the applicant, and this testing institution is not responsible for its authenticity.



抗菌检测报告

功能: 防菌抗霉

Anti-mildew and anti-bacteria

Customisation

防伪&抗菌定制

Modern and Minimal Presentation Template

板材防伪和抗菌可以根据客户相应的要求，按需定制。



Custom size

板材可提供定制尺寸：

9mm. 12mm. 18mm. 22mm. 25mm.

顾客可根据需求自由选择厚度

Plain plate process

素 板 工 艺 流 程



Elegant / Simple / Fashionable / Healthy

The world is no longer selling anxiety, but happiness is becoming popular.
Fall in love with the window of this season, because there are snowflakes falling.

LIAMAX 靓时

CONTENTS

Elegant / Simple / Fashionable / Healthy

01 备料工序

Preparation process

02 热能中心，干燥系统

Heat Center, drying system

03 刨花筛选

Particle screening

04 调拌胶系统

Fall in love with the window of this season

05 铺装热压工序

Hot pressing process of pavement

06 素板处理及自动仓储系统

Plate processing and automatic storage system

07 高精度砂光，裁切系统

High precision sanding and cutting system

Part 01

备料工序

Fall in love with the window of this season

Preparation process

备料工序

严选优质大径材木材作为原材料，为高端品质奠定坚实基础。原材料经过喷淋，滚筛、去皮，单筛选一个流程就经过了六道工序，这样的精益求精，对于板材会散发的酸味或者腐臭味，有着更好的管控，这样的板材不仅环保性能更好，结构也更稳定。德国进口MAIER两工段削片机，刨片机。加拿大KADANT长材刨片机，可制备超薄长型刨花，是板材具备低密度，均匀厚度，高强度，不变形的基础。



Preparation

备料

Part 02

热能中心，干燥系统

Heat Center, drying system



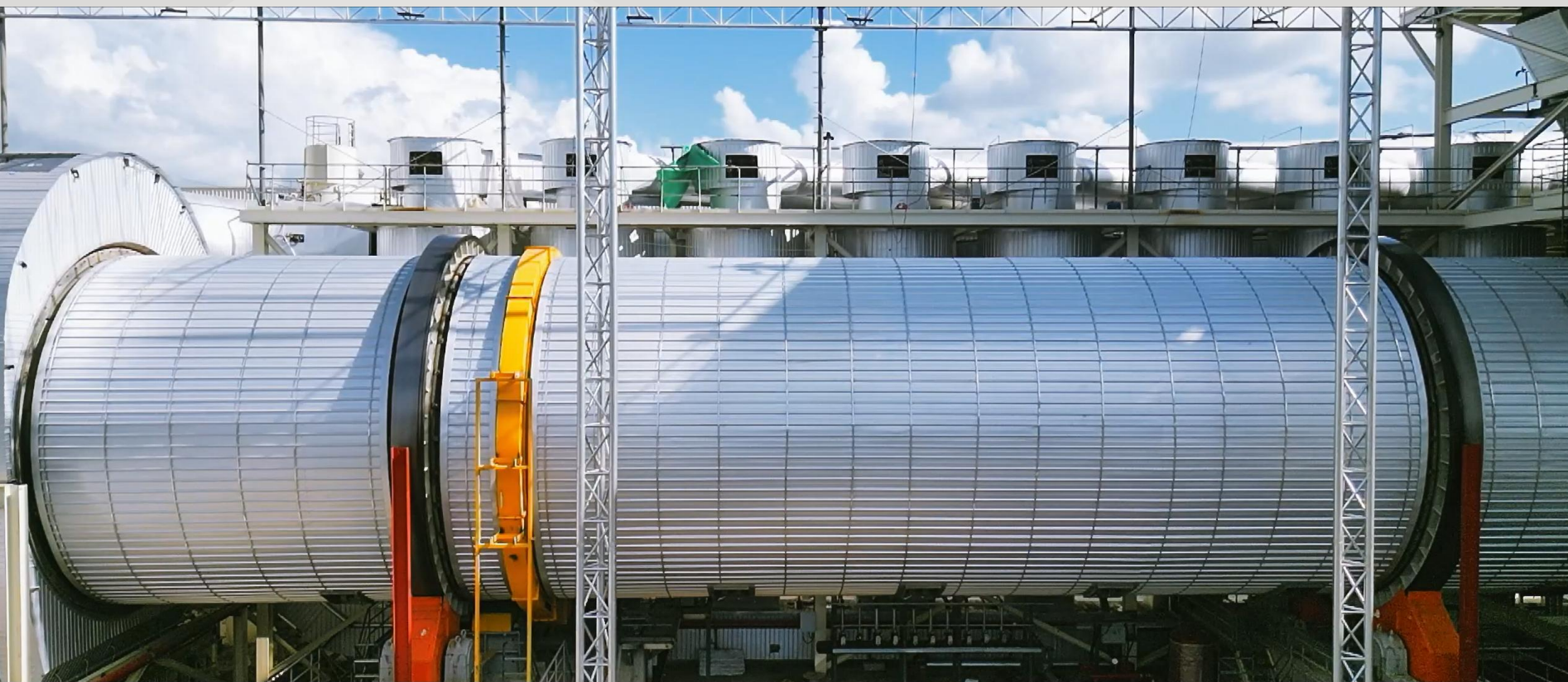
Heat Center, drying system 热能中心，干燥系统

热能中心为压机和干燥提供可控稳定的热油和热烟气，将湿刨花烘干至2%左右，有利于后续生产工艺可塑性控制。



Thermal Center drying system

热能中心干燥系统



Dry
烘干

Part 03

刨花筛选

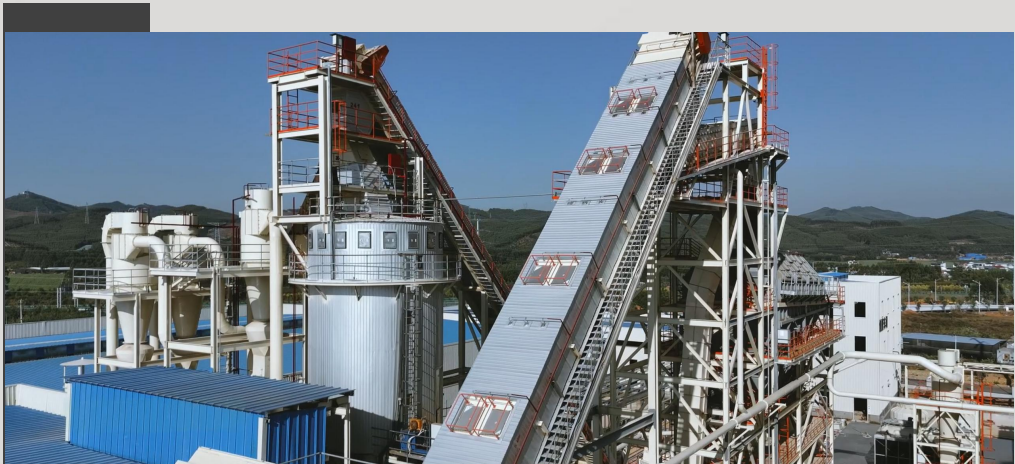
Particle screening

Heat Center, drying system

刨花筛选

热能中心为压机和干燥提供可控稳定的热油和热烟气，将湿刨花烘干至2%左右，有利于后续生产工艺可塑性控制。

刨花筛选
Particle screening



Part 04

调拌胶系统

Fall in love with the window of this season

Mixing glue system

调拌胶系统

干燥后的刨花经过德国DIEFFENBACHER滚筛，意大利IMALPAL干刨花超级筛。再通过风选机对刨花进行筛选，风选，将不同刨花形态的刨花，通过风送管道分别输送到不同干刨花料仓进行储备。



Making Gluepaving
制胶

Part 05

铺装热压工序

Hot pressing process of pavement

Hot pressing process of pavement

铺装热压工序

拥有5个多功能铺装头，表层和芯层使用定向铺装，刨花排列呈十字交叉状，加大了刨花交织承载力，板胚结构增加了延伸性能，有效提高了板材整体强度，使产成品主向静曲强度高达20mpa以上，细表层铺装头采用气流+钻石辊方式进行铺装，提高了板面的光洁度和平整度。德国DIEFFENBACHER最新一代连续平压热压机CPS+，装配有最先进的柔性入口系统冷却段，厚度控制精度小于0.1mm。同时配套有德国最新的GRECON在线厚度探测系统，鼓泡探测系统，火花自动探测和熄除系统。



Directional
paving
定向铺装

Part 06

素板处理及自动仓储系统

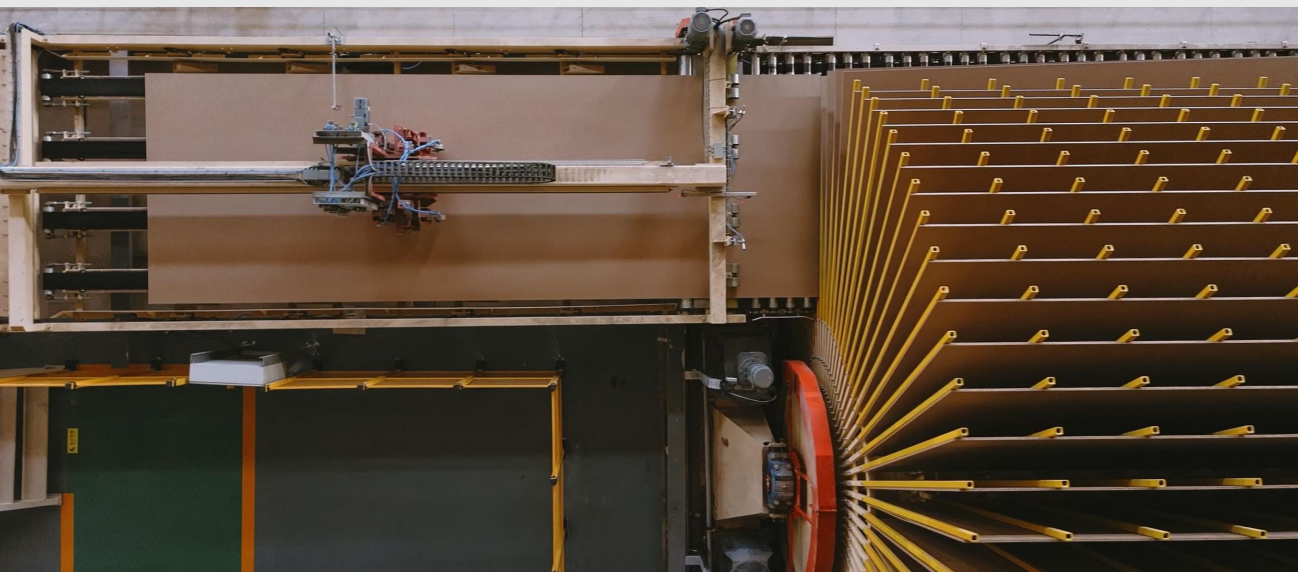
Plate processing and automatic storage system

A close-up photograph of a person's hands holding a rectangular piece of light-colored wood. A digital caliper is being used to measure the thickness of the wood. The caliper's jaws are pressed against the two faces of the wood, and the digital display shows the measurement. The background is blurred, showing more of the wood and the person's hands.

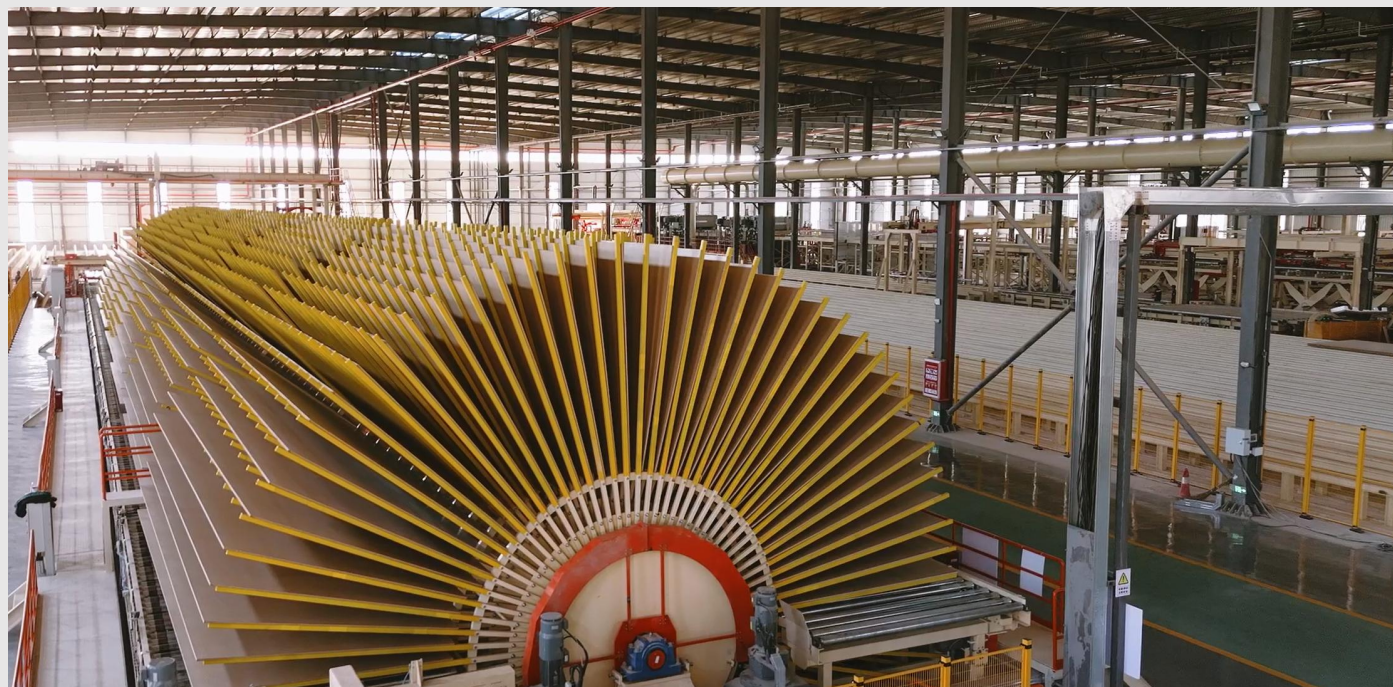
Plate processing
and automatic
storage system

素板处理及自动仓储系统

热压后的素板，进斜切锯进行裁切成半成品。进入六台冷却翻板机，进行自然冷却，在通过素板自动堆垛系统进行堆垛码放，由智能卫星小车转移至自动化中间仓储系统，进行养生处理。



- Plain plate processing
- 素板处理





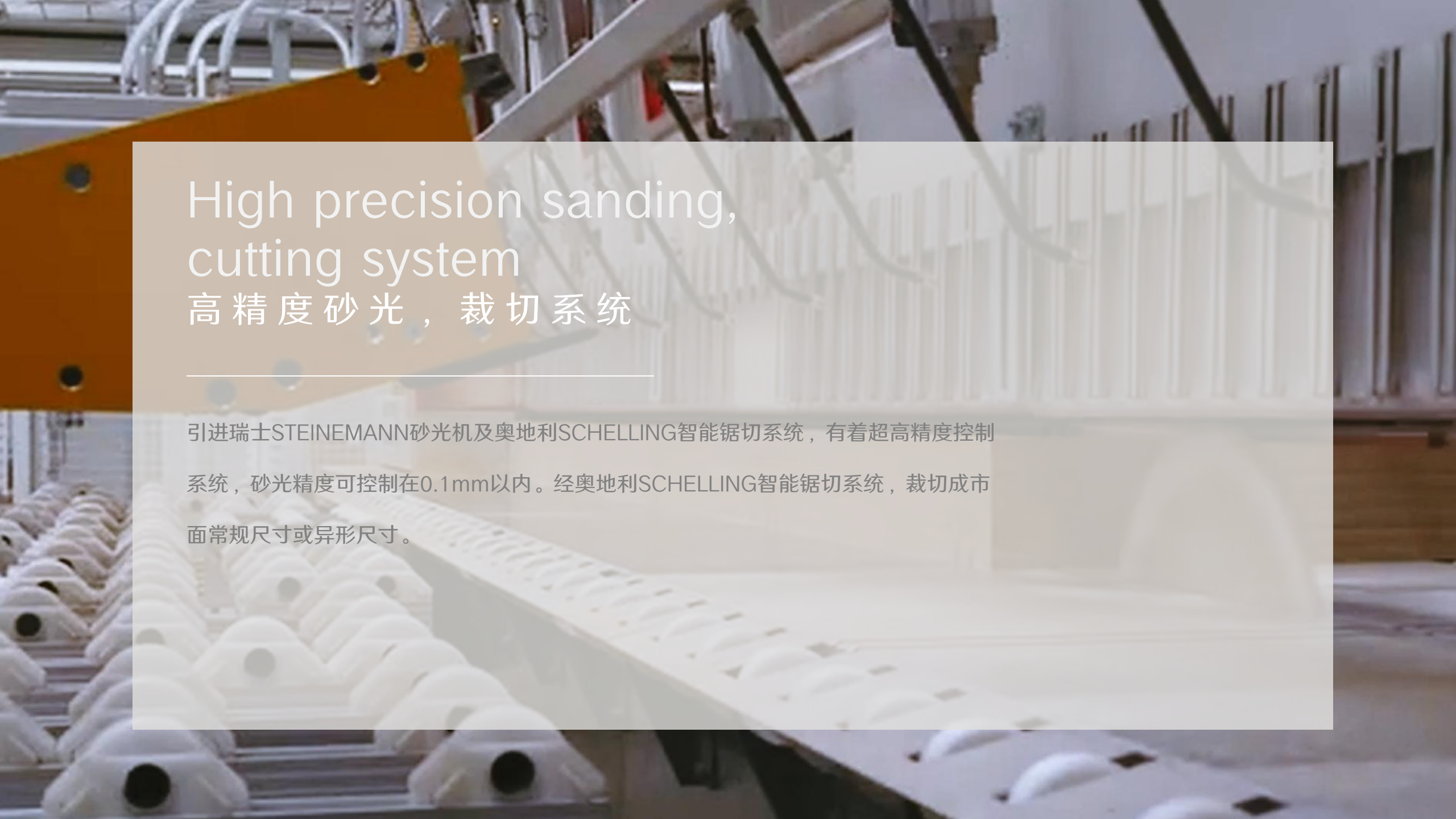
- Automatic warehousing system
- 自动仓储系统



Part 07

高精度砂光，裁切系统

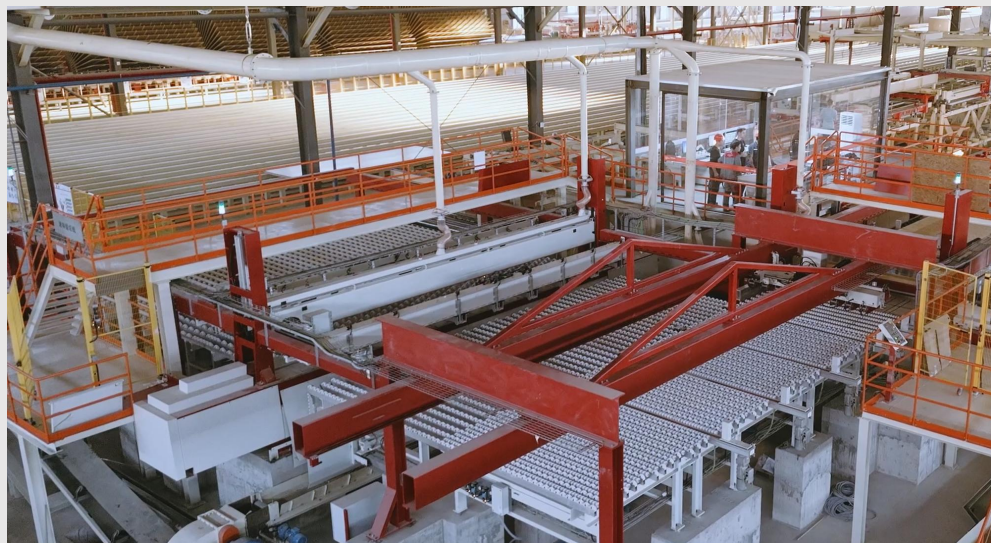
High precision sanding and cutting system

The background image shows an industrial setting with various mechanical components, including a large orange metal plate with circular holes on the left and a complex assembly of white and grey parts in the foreground. A semi-transparent white rectangular box is overlaid on the image, containing text.

High precision sanding, cutting system

高精度砂光，裁切系统

引进瑞士STEINEMANN砂光机及奥地利SCHELLING智能锯切系统，有着超高精度控制系统，砂光精度可控制在0.1mm以内。经奥地利SCHELLING智能锯切系统，裁切成市面常规尺寸或异形尺寸。



- High precision cutting system
- 高精度裁切系统

Production process

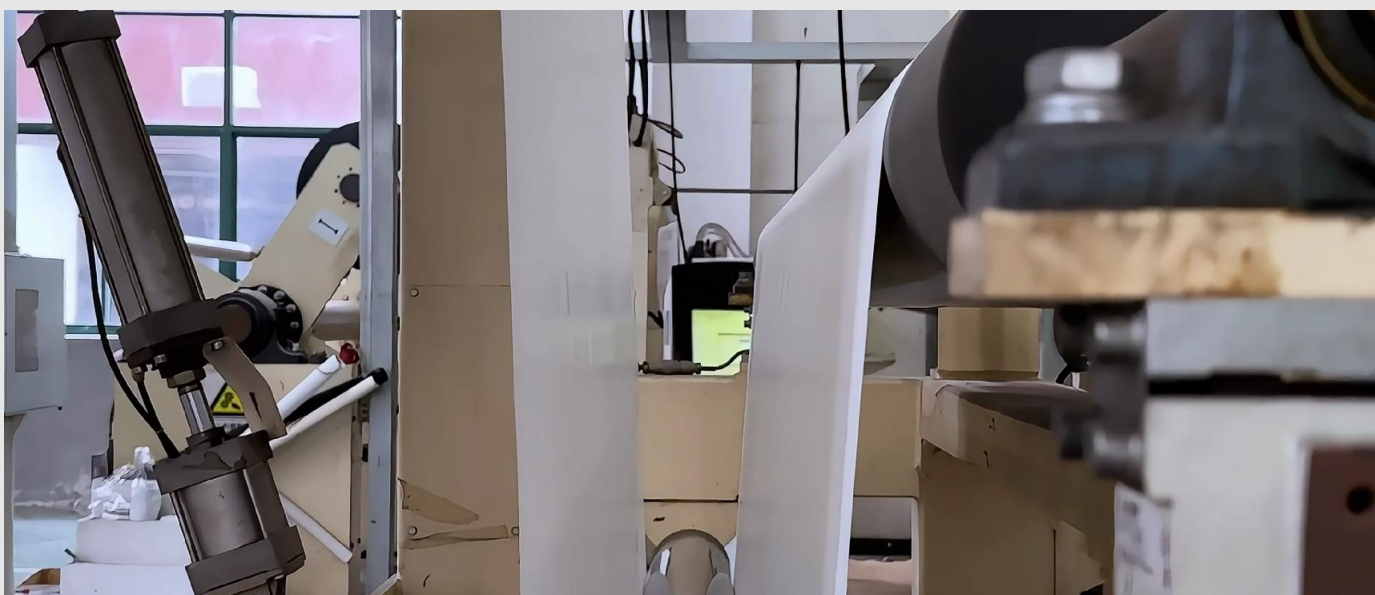
制 作 流 程



Elegant / Simple / Fashionable / Healthy

The world is no longer selling anxiety, but happiness is becoming popular.
Fall in love with the window of this season, because there are snowflakes falling.

LIAMAX 靓时



1. 上纸

• 自动化上纸装置



2.浸胶

将原纸在胶池中进行均匀的浸胶





3.干燥

通过高温对纸张进行固化处理



4.瑕疵检测

补光灯、高速高清相机全程检测纸张污点

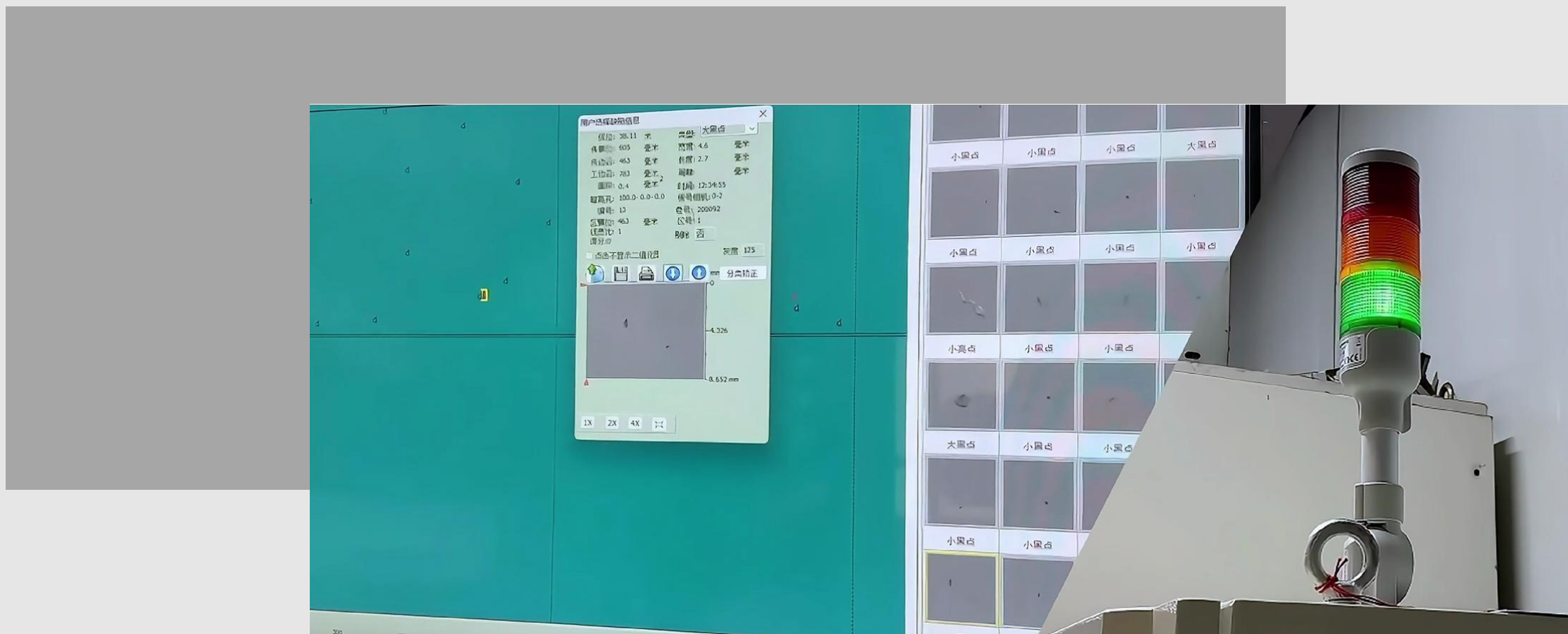


5.污点模拟

用笔在原纸上做一个标志，用来更直观模拟污点

6. 瑕疵检测系统

系统检测污点后，传感器发出警报，电脑同期呈现污点照片



7.分筛系统

将污点纸张进行分筛



8.系统筛选污点

黑点已被系统检测识别，有污点纸张已被自动筛选，有效控制了纸张的污点，使版面更洁净





9.裁切

可根据客户需求裁切相应大小

10.自动计数堆垛

电脑计数，精确纸张数量



Substrate preparation area

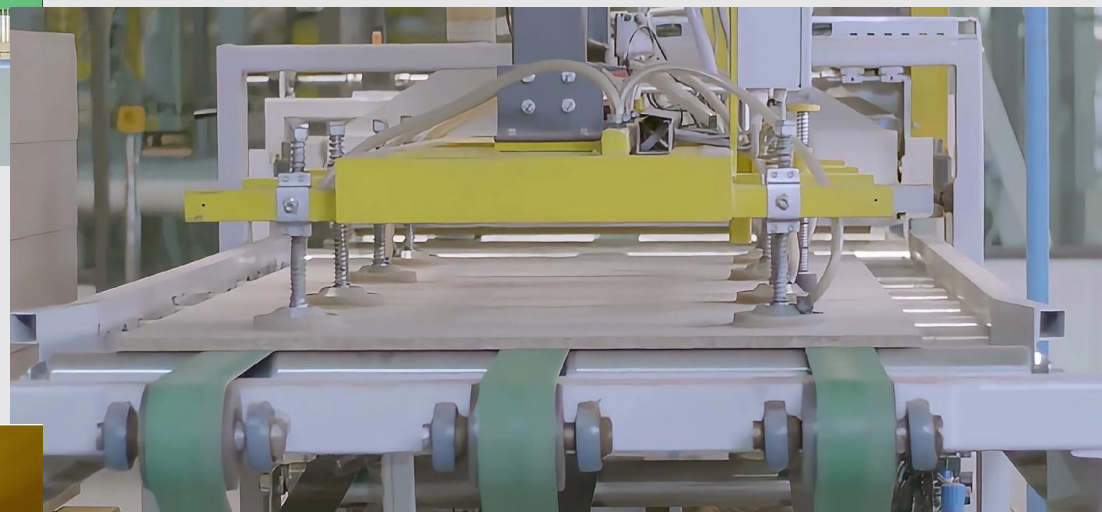
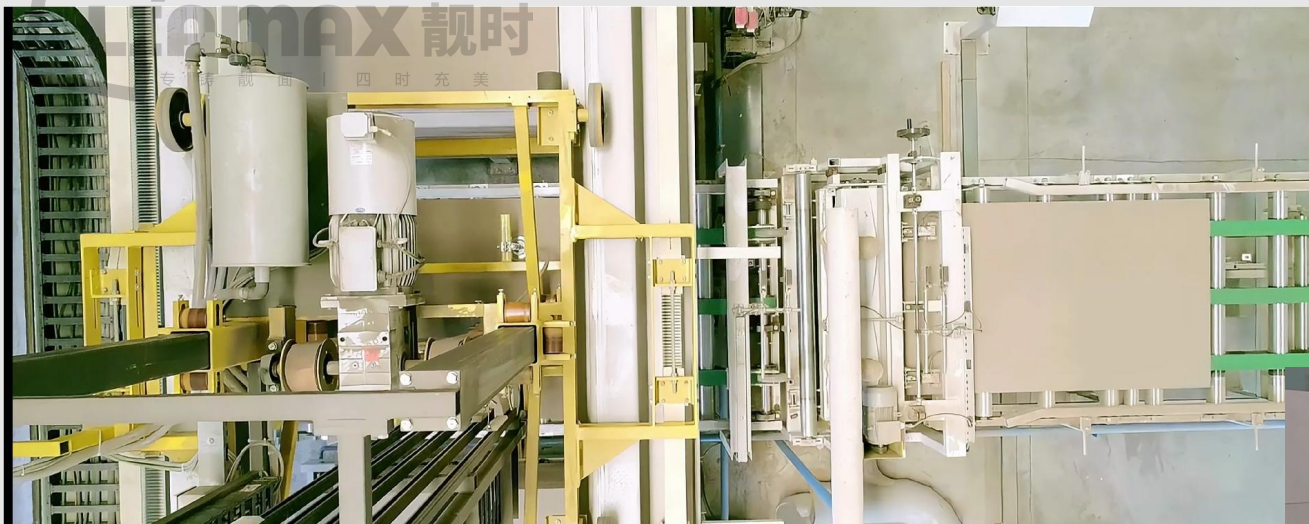
基 材 准 备 区



Elegant / Simple / Fashionable / Healthy

The world is no longer selling anxiety, but happiness is becoming popular.
Fall in love with the window of this season, because there are snowflakes falling.

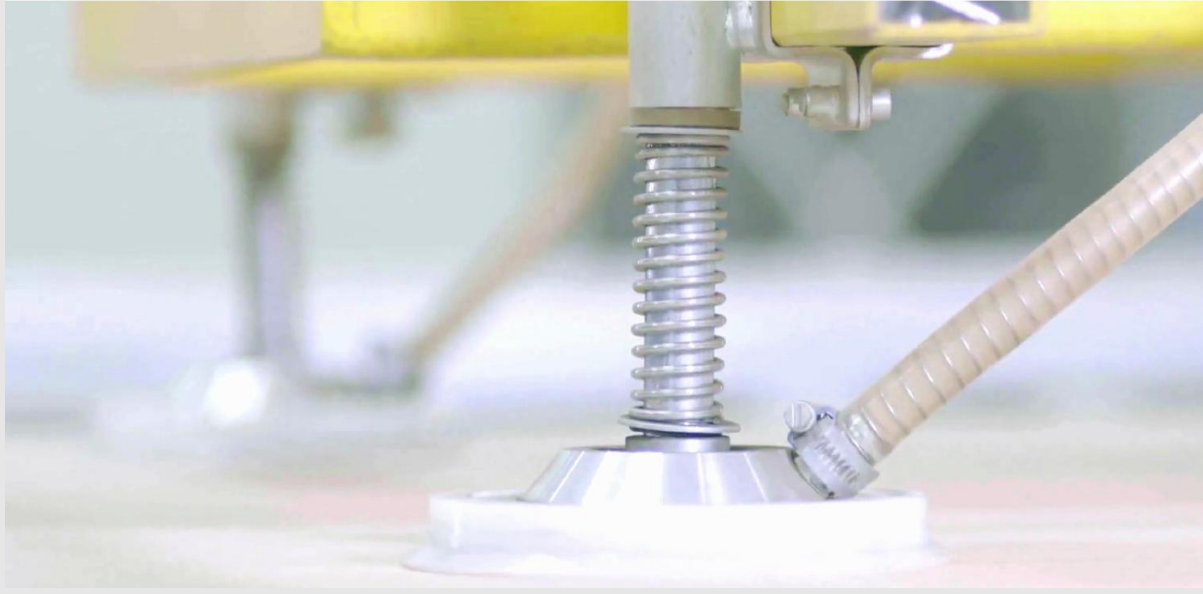
LIAMAX 靓时



• Substrate preparation area cutting system

• 基材准备区

预堆垛，素板清理、进板



- Dust-free constant temperature paper area

- 无尘恒温上纸区

定位铺纸、同步校准





- Secondary positioning
- 二次定位

铺纸完成后，进行二次定位确认



- Automatic Press area

- 自动压贴区

定位确认后送入压机，进行压贴作业



- Trim and clean
- 裁边清理

压贴完成后，送入自动裁边设备进行裁边清理



- Quality inspection
- 质量检验

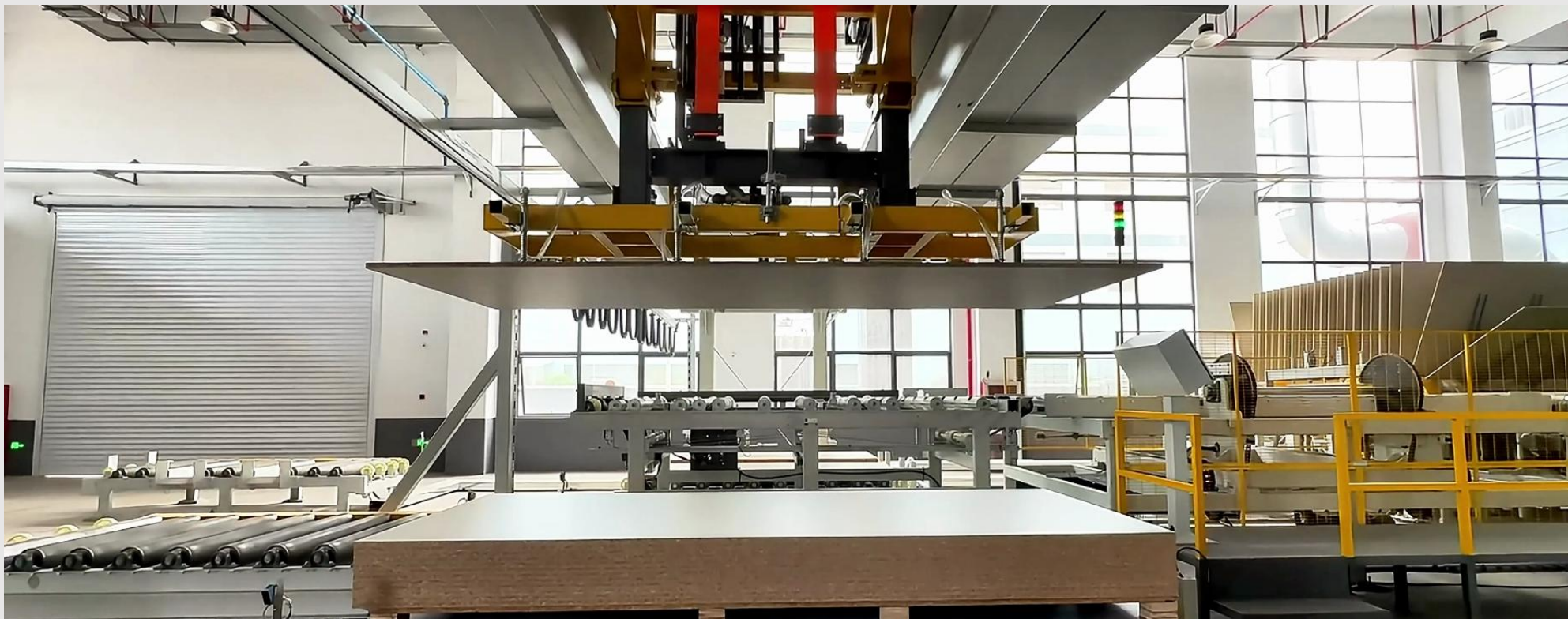
压贴完成后，进行初检，复检双重质量检验



- Automatic drying plate

• 自动晾板

检验合格的饰面板会送入自动晾板机进行自然降温



- Spray stack
- 喷码堆垛

自动堆垛机将成品喷码后包装出厂

感谢观看