



# 竹办公空间



## Vital-Office®

### 绿色人体工学办公理念

Vital-Office 带给您最大灵活度、最有效的空间利用和最贴心的人体工学。秉承 Vital-Office 理念，可持续绿色办公空间项目诉求于带给您现代、生态、人体工学的办公享受。

毫无疑问，工作环境的品质会直接影响工作态度和工作使命感。



价格仅供参考  
价格为市场零售价，  
批量及经销商，请联系报价！  
[www.vital-office.net](http://www.vital-office.net)

Vital-Office®

# 竹办公

关爱地球 - 使用竹材 -

**竹材堪称完美的可持续性环保材料，并且具有优越的硬木物理性能，硬度达到橡木的1.2倍。**

竹材是速生草本科植物，5-7年成材，自然生长繁殖，无需人工培植。相对其他森林植被，竹林具有更优越的固碳能力，吸收更多二氧化碳，释放大量的氧气，是温室效应的极大改善者。

竹材同时又具有区别于木材的独特属性：竹木结构紧密通直，兼备高强度、高韧性和低体重的特性。竹材外表层的高浓度硅酸盐成分更是具有极佳的防火性能。<sup>1</sup>



好材料需要好锻造，可持续性不能仅停留在材料层面，更重要的是对材料的开发和利用上。

Vital-Office 桌面采用天然植物油涂层，能渗入质物结构层，封闭材料表面毛孔，保护材料的同时，丝毫不减材料天然的质感。不同油漆类产品，即使使用过程中刮伤表面，只需要精砂实竹桌面表面，涂上一层植物油，桌面立刻焕然一新。



而贴皮类产品，因为桌面表层只有0.5mm浅浅的一层木皮，通常需要通过油漆，做一层厚厚的树脂覆盖住材料（仿佛有层塑料涂层）。理论上，一旦划伤和破损，就无法修复，产品很快就被报废。

## 为什么竹材被称为真正的环保材料？

如果我们将竹材同常规木材，如松木、桦木或橡木等做个对比，就会发现竹材在很多方面都具有优越的环保属性：

1. 竹材成材周期仅需5年，而同品质木材为 50-100 年。



竹子是世界上生长最迅速的草科植物之一。通常，2-4个月，竹子就可以长至20米高，其后，它还需4年时间发展出紧致坚固的“木质”结构。与此同时，新的竹笋每年都会自我繁殖出来。因此，竹林每年都能收割25%的成竹，而丝毫不会降低竹林规模和覆盖率。老竹子的收割会为竹林新生代留出更多的能量养料（如阳光、水份等），促进竹林良性的生态循环，达到迅速的可持续增长。

同时，竹林植被的繁殖在政府、林业人员和环保权威及组织的监管下，得到有效的管理。广为国际认可的国际标准-森林管理委员会（FSC认证）被有效地引入竹林及竹材的利用和流通中。

2. 区域集约化缩短了材料加工的运输线路。

欧美世界，人们已经习惯满世界采购各种配件和产品。由此产生的是原材料、半成品在加工成产成品的过程

中，可能经过了由南到北、由西到东等上百公里反复的转运。

得益于竹子集中的生长区域和中国集群化产业园的效应，生产Vital-Office 竹办公的安吉县具有完整的竹产业链，和有效的森林管控体系。竹林植被的生长，采伐、板坯加工、以及地板、家具等成品的制作都能在方圆100公里的范围内得以完成。同时，针对出口，产品出厂运输到上海港仅需160公里。经过最为环保和生态平衡的海运航线运送到客户手中，整个环节极大减少了产品在生产 and 流通中对能源的消耗。

3. 固碳产氧能力

竹林是地球重要而迅速的固碳器。竹子在其生长过程中，能够从空气和土壤中吸收大量的二氧化碳，并将其转化为碳氧化物。同面积比，竹林的固碳能力是硬木林的1.46倍，热带雨林的1.33倍。

于此同时，竹林释放出更多氧气。同样时段内，一公顷竹林能够释放1350kg氧气，而欧洲相同植被的氧气释放量是750kg. 竹林的氧气释放量是同等面积硬木林的1.8倍多。

如竹林植被本身极强的环保性能，竹材的加工和运输同时也遵循着能耗最低化和二氧化碳释放最低化。因此，竹材在生态平衡(LCA CO2)上具有二氧化碳中性性。市场主导的板式材料大都是高能耗的刨花板和密度板，通过将木料粉碎成木浆，通过大量胶水粘固为板材，其中会产生大量的能耗。竹板的加工是通过圆竹切片为25mm宽的竹条，再表面上胶压贴，极大地减少能耗，且简单的低能耗设备就可以操作完成。



<sup>1</sup> (Ref.: <http://www.faz.net/aktuell/technik-motor/umwelt-technik/bauen-mit-bambus-aussen-hartinnen-hohl-und-dabei-hoehchst-flexibel-1306694.html>)

## 倚竹而居，和乐安康

风水上，竹子历来被认为是极具能量场的吉祥材料。通过实践所总结出的风水经验，在近代科学的发展下，也得到某种程度的验证：

诸如电脑一类的电子设备会释放出正电离子（此种办公环境下，对人体是有害的），而竹子能释放出对人体有益的负氧离子。并且，同面积竹林的负氧离子释放远远超出了硬木林的贡献。同等条件下，竹林检测到的负氧离子含量为 $10,000 \text{ m}^3 / \text{a}$ ，而硬木林为5000，公园为1.800，密闭的室内环境低于200。

正电离子往往会引起人们疲劳、头疼和焦虑。负氧离子却被誉为“空气维生素”，它能增强大脑对氧气的吸收，调节人体植物性神经，改善心肺功能，加强呼吸深度、促进人体新陈代谢，带给人良好的心情、清醒的头脑和活跃的创造力。

## 竹-现代、当代和代表！

建筑工程师 Petra Bodenbarg 说，“成为 Vital-Office 的一员建筑师起，我就从事绿色竹材和绿色办公理念开发，其中也包括各个大型跨国公司项目。在这份工作的持续推进中，我不断问自己，竹材的吸引力到底来自哪里？”

毫无疑问，竹材有很多优点，可持续性、环保贡献大、真实天然的实木材质等等。但是单就建筑本身来说，竹材通直光滑、清新高雅，具有一种独特的美学诉求。



因此，我们开发这种材料时，更应该精雕细琢。简单粗暴地切割、贴上直边，显然无法表现材质的内在品质。它更加需要如模具般进行雕刻，创造出美学比例的桌面尺寸，通过不同的造型和边角处理带来不同的感官效果和质感。

竹材愈久弥香，经久的时光磨蚀，并不能改变它的细致纹理、天然色

泽和美学形态，魅力丝毫不减。而其他木制产品，因为长时间暴露在阳光下，会显出一种陈旧的泛黄色调。同时，控制好材料的含水率，竹材具有更小的热胀冷缩性能。当我们从工艺的角度更加细致地考究这种材质，我们发现找不到另外一种天然材料，能够同时具有高韧性、高硬度和高强度，同时还具有无可比拟的轻巧体积。

正是基于这诸多细节的交互作用，竹材才有意无意地给它的使用者带来如此深刻印象吧，一个可靠、协调和品质的结合体。

## 基于这诸多特点，竹材当之无愧现代、品质的高雅材料。

### 竹材 - 建筑

作为竹办公的设计理念应该是能很容易地融入既定的建筑中，同建筑本身一起创造一个愉悦、畅快和有价值的工作环境。



这个环境里，各个专业领域都能各得其所。法务人士、建筑工程师、项目经理或者高级咨询师，无论他们的工作性质差异多大，他们都能享有一个增值的工作环境：现代、实用、高灵活度，自如地应变他们不同的工作需求。我们为此而感到自豪，为我们每天的绩效而自豪。同我们的客户、建筑师和承包商一起参与协作，增强我们的自信。

竹材以各种方式融入到我们的日常生活中：经久耐用的竹地板 - 高硬度、高耐刮度、持久不衰的雅致 - 一件家具，或者是一件生活器具，抑或是一件独特的雕刻品，我们不可居无竹。

## Vital-Office® 竹办公

Vital-Office® 理念 (书店有售) 认为，客观的环境和因素影响主观的主体人，减压健康的办公设计由此而定义。

众多办公因素中，我们的工作环境品质被认为是影响我们工作绩效的重要因素。而作为我们每天都直接接触的办公桌面，它扮演着重要角色。

天然的弧形实木质桌边是保障我们健康和自尊的重要因素。实竹办公桌面十分切合这一特点，既有美学特点，色泽清雅，高硬度，同时价格低廉。对比加枫或梨木皮的贴皮桌面，实竹桌面更加经久耐用，绿色环保。



Vital-Office® 桌面提供2种天然竹材颜色，3种不同的厚度 40, 25 和 18mm，和不同的弧形或方脸桌边造型，库存和生产覆盖德国和中国两个地点。独特开发的特殊天然植物油和做油工艺保障了独一无二的 Vital-Office® 天然真实质感。



除了很多专业性公司和中小型创新型企业，一些著名的跨国公司如德国凯驰 (Kärcher)，永恒力叉车 (Jungheinrich) 和世泰科 (H.C. Starck) 都选择了 Vital-Office® 竹办公空间提升公司竞争力。

专业锻造，办公领域和家具设计 25年的开发经验，人体工学和有效空间利用方案，基于 Vital-Office® 理念哲学的绩效因子研究和实践，灵活的批量生产和销售、安装团队是 Vital-Office 绿色可持续专业办公扩展不可或缺的基石。



## Vital-Office® 竹办公

本色实竹 - 清新雅致、  
时尚健康的现代家具！

天然浅色系竹材带来明快跳脱的生活节奏。

竹材愈久弥香，经久的时光磨蚀，并不能改变它的细致纹理、天然色泽和美学形态，魅力丝毫不减。而其他木制产品，因为长时间暴露在阳光下，会显出一种陈旧的泛黄色调。

毫无疑问，竹材有很多优点，经久耐用、冬暖夏凉、可持续性、环保贡献大、真实天然的实木材质等等。但是单就建筑本身来说，竹材通直光滑、清新高雅，具有一种独特的美学诉求。

触感丰盈的月牙唇边  
细腻光滑的桌面处理  
低碳环保的材质

优质的绿色设计带来细腻  
精致的真实质感。



Yipiii, 健康直观的实木材质，  
触感丰富的植物涂层



# THE INNOVATIVE Vital-Office® - 办公家具

## Vital-Office® BASIC



WDH: 1686x897x710-805mm  
实竹 本色  
金属桌架 白色/电镀

**核心配置:** 高度可调节, 前挡板含走线槽



## Vital-Office® BUSINESS



WDH: 1910x1005x720-930mm  
实竹 本色  
铝管脚架 白色/电镀

**品质设计:** 高度可调节, 含走线槽



## Vital-Office® PROFI



WDH: 2100x1049x600-1250mm  
实竹 本色  
进口电镀电动升降站立式桌架

**顶级配置**



CFO+CEO 办公室:  
深色竹地板配  
浅色本色实竹办公桌



开放式办公空间:  
本色实竹桌面  
白色/电镀桌架



多种组合搭配: 圆柜、推柜、  
边柜、卷帘柜



免费结构规格和3D模块信息:  
[WWW.VITAL-OFFICE.NET](http://WWW.VITAL-OFFICE.NET)



## Vital-Office® 竹办公

**咖啡色: 高温碳化实竹 -  
温暖庄重、大气高雅的极  
简主义!**

黑色磨砂质感桌腿搭配电镀脚，沉稳而利落，焦糖色碳化高温处理实竹桌面厚实而温暖。

竹材纹理通直、材质坚韧，质感顺滑、竹节清爽，兼具硬木特性，而独成一体，具有差异化的美感。

因此，我们有别工业化板式家具的工艺处理，更趋向于精细作业，释放出竹材有别于板式和实木家具的独特美学，深入挖掘它媲美高档硬木的物理特性。

对于新型竹材，传统板式家具简单的切割封边显然流于平庸乏味，美学比例的尺寸分割，层次分明的边角处理、弧形曲面的塑造更能表现竹材有礼有节、韧而不折、圆润光滑的形态美及质感。

**优质的绿色设计带来细腻  
精致的真实质感。**

**触感丰盈的月牙唇边  
细腻光滑的桌面处理  
低碳环保的材质**

Yipiii, 健康直观的实木材质，触感丰富的植物涂层



# THE INNOVATIVE Vital-Office® - 办公家具

## Vital-Office® BASIC



WDH: 1686x897x710-805mm  
实竹 咖啡色  
金属桌架 黑色/电镀

**核心配置:** 高度可调节, 前挡板  
含走线槽



## Vital-Office® BUSINESS



WDH: 1910x1005x720-930mm  
实竹 咖啡色  
铝管桌架 黑色/电镀

**品质设计:** 高度可调节, 走线槽



## Vital-Office® PROFI



WDH: 2100x1049x600-1250mm  
实竹 咖啡色  
进口电镀电动升降站立式桌架

**顶级配置**



总经理办公室:  
竹地板、竹窗帘  
碳化实竹办公桌和竹卷帘圆边柜



开放式办公空间:  
碳化实竹桌面  
白色/电镀桌架



多种组合搭配: 圆柜、推柜、  
边柜、卷帘柜



免费结构规格和3D模块信息:  
[WWW.VITAL-OFFICE.NET](http://WWW.VITAL-OFFICE.NET)



实竹 本色或咖啡色  
18, 25, 或40mm 板厚



可选: 金属线圈



进口电动坐立两用升降桌架，高性能圆管腿  
可调节高度：600-1250mm.  
闪银或电镀



## Vital-Office® 竹办公

真材实料，人体工学，多功能配置！

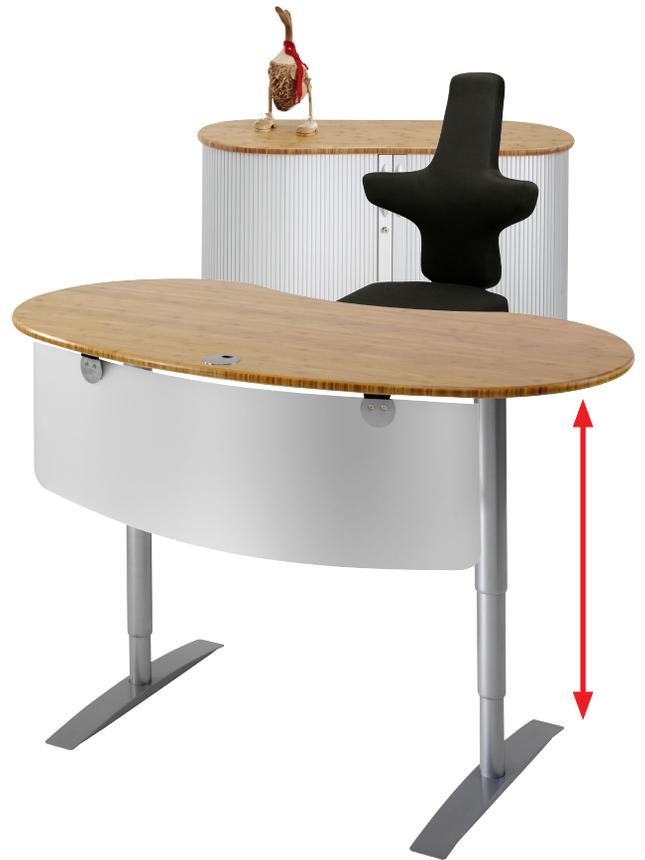
天然本色细竹纹桌面，德国进口电镀3段式电动圆管升降脚，T形极简风格，无需任何多余横档支撑，稳固牢靠！

| Joker 弧形桌面 |            |             |             |             |
|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1462x857mm | 1686x897mm | 1910x1005mm | 2100x1049mm | 2315x1111mm |
|            |            |             |             |             |



## Vital-Office® 竹办公

咖啡色碳化实竹桌面，德国进口闪银3段式电动圆升降脚，可选可拆卸式亚克力前挡板，配不锈钢挡板装饰片，可搭配弧形卷帘门qiboard边柜。



| A-形脚<br>.../电镀  | 铝 T-形脚<br>.../电镀  | 电动脚<br>闪银/电镀  |
|---|---|---|
|  |  |  |

| Joker 钻石桌面   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| 2040x10271mm   | 1686x962mm  | 1910x992mm  | 2100x1017mm   | 2040x1003mm   |
|  |  |  |  |  |



实竹，本色或咖啡色  
18, 25, 或 40mm 板厚



可选：毛刷金属线圈



可选：可拆卸式挡板



铝管桌架，可调节高度：720 - 930mm，含水平走线槽和垂直走线管。  
可选颜色：白色腿+电镀脚；黑色腿+电镀脚



## Vital-Office® 竹办公

咖啡色：高温碳化  
实竹沉稳大气，3  
层复压结构，暖色  
调平和而亲近！

黑色磨砂质感  
桌腿搭配电镀  
脚，沉稳而利  
落，焦糖色碳化  
高温处理实竹桌面  
厚实而温暖。

不同桌面形状和尺寸

| Joker 弧形桌面 |            |             |             |             |
|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1462x857mm | 1686x897mm | 1910x1005mm | 2100x1049mm | 2315x1111mm |
|            |            |             |             |             |



|   |   |   |
|---|---|---|
| A-形脚<br>.../电镀  | 铝T-形脚<br>.../电镀   | 电动脚<br>闪银/电镀  |
|  |  |  |

| Joker 钻石桌面   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| 2040x10271mm   | 1686x962mm  | 1910x992mm  | 2100x1017mm   | 2040x1003mm   |
|  |  |  |  |  |

## Vital-Office® 竹办公

天然本色实竹 -

清新淡雅竹材结合干净利落  
白色高度可调节桌架，简洁而清爽。



本色或咖啡色实竹  
18, 25, 或 40mm 板厚



可选：毛刷金属线圈



A-形脚，可调节高度：710 - 805mm，可轻微调节桌面倾斜角度，含金属波点镂空前挡板，集成横向走线槽。  
可选颜色：白色腿+电镀脚 或 黑色腿+电镀脚



## Vital-Office® 竹办公

天然本色实竹 - 清新雅致、明快跳脱、时尚而现代的典范！

亮光白+电镀分色可调节桌脚，浅色清香实竹桌面。

不同桌面形状和尺寸

| Joker 弧形桌面 |            |             |             |             |
|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 1462x857mm | 1686x897mm | 1910x1005mm | 2100x1049mm | 2315x1111mm |
|            |            |             |             |             |



## Vital-Office® 竹办公

咖啡色: 碳化实竹 - 温暖厚实、庄重简洁、韧而不折!

黑色磨砂质感桌腿搭配电镀脚，沉稳而利落，焦糖色碳化高温处理实竹桌面厚实而温暖。



| A-形脚<br>.../电镀  | 铝T-形脚<br>.../电镀   | 电动脚<br>电镀   |
|---|---|---|
|  |  |  |

| Joker 钻石桌面   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| 2040x10271mm   | 1686x962mm  | 1910x992mm  | 2100x1017mm   | 2040x1003mm   |
|  |  |  |  |  |



## Vital-Office® 竹办公

Vital-Office 协助您构筑整个绿色环保的竹办公空间。

模块化的产品设定十分方便您选购称心的定制化服务，不同材质和结构的匹配便于您设计出您的自我风采。同时，您还可以选择竹材与三胺板的混搭，实现最优的性价比。

所有价格核算基于100%绿色实竹。层板等不可见部位均为实竹材质。

所有价格为市场零售价，批量及经销享有不同折扣，请联系报价！



Projects:

ALTATEC GmbH (Camlog), Wimsheim bei Stuttgart  
Andersson-Recycling, Hilden  
artundweise GmbH, www.artundweise.de  
Aspecta Lebensversicherungen, HDI-Gerling AG  
Baugemeinschaft Ettlingen e.G.  
BKK Demag AG Duisburg, München, uvm.  
BSLG Business Launch Support Grinninger, Ingolstadt  
bmp greengas GmbH, 80339 München  
Conciliat, Personalberatung, Stuttgart  
Decolight, Karlsbad  
Digel, Hell & Partner, Steuerberatung / Wirtschaftsprüfung, Pforzheim  
Dipl. Psychologe Robert Betz, Autor + Cornelia Hempfling, München  
Dipl.-Ing. Barbara Jurk, Freie Innenarchitektin, Frankfurt + Mallorca  
Dreher Automation, Sulz  
DREHTAINER GmbH, Spezialcontainer für die Wehrtechnik, Valluhn MegaPark  
EBS Entsorgungsbetriebe Solingen  
Enayati GmbH & Co. KG Oberflächen- und Anlagentechnik, Birkenfeld  
Eurofoam, Wiesbaden  
Frank Türen AG, Buochs  
Georg Fischer AG, Mettmann  
H.C. Starck Konzern, Goslar, München  
H+W Mechatronik GmbH Sicherheitssysteme, Neu-Ulm  
Handtmann Unternehmensgruppe, Biebrach  
Heber Fördertechnik, Oberessendorf  
Hohenstein Institut für Textilinnovation, Schloss Hohenstein  
HPI Hasso-Plattner-Institut für Softwaresystemtechnik GmbH, Potsdam  
HQ GPO Global/Prime Office Centre Ville Montreal  
IOP Publishing, München  
Jens Bormann Recycling, Püttlingen  
joker-jeans, Bönningheim  
Justiz- und Umweltministerium Brandenburg  
Kärcher cleaning equipment, Changshu  
Kärcher Steuerberatung, Gaggenau  
Kreissparkasse Biberach  
Lehmann Engineering GmbH, Osthofen, www.lehmann-engineering.eu  
Link & Rotter Soz. Rechtsanwälte, Pforzheim  
LnB GmbH -Roland Liebscher-Bracht, Bad Homburg, www.liebscher-bracht.com  
Lohnsteuerhilfe Bayern e.V., München  
März Motorradhandel, Ettlingen  
MORAVAN® Warenhandels GmbH, München  
Oficina de Representación en Espana de Raiffeisenbank Kleinwalsertal AG, Mallorca  
Ökoland GmbH Nord Vertriebsgesellschaft für ökologische Erzeugnisse, Wunstorf  
Optima packaging group, France  
Optima packaging group, Schwäbisch Hall  
Optima packaging group, Shanghai  
Pixelgenau GmbH, Frankfurt www.pixelgenau.com  
Pro-Activ Versicherungen  
pr-tronik elektronik handels gmbh  
Rechtsanwälte Scholz & Partner, Karlsruhe  
Rena Sondermaschinenbau, Furtwangen  
Rheinmetall AG Hannover  
Roland Berger Strategy Consultants  
service innovation group - London + Paris + Wien + Ettlingen  
SoftwareONE, München  
Steininger Straßenbauprodukte, Karlsbad  
Steuerberater Kallbach, Münster  
Steuerberatungssozietät Färber Kapp Schwab, Oftersheim  
Südw. Bauberufsgenossenschaft, Karlsruhe  
Taller connects, Waldbronn  
Thyssen Alpha, München  
Vector Informatik GmbH Stuttgart  
Vodafone/Mannesmann  
VSPB Verband Schweizerischer Polizeibeamter  
Werner Liegenschaftsverwaltung GmbH & Co.KG, Schriesheim  
Zeisberg CNC-Systems, Hofheim

**Vital-Office Hongkong LTD.**  
**- Sales for Asia production -**

**Please visit our internet  
pages for up-to-date  
addresses:**

**若想了解更多信息，请访问  
公司网站：**

**<http://www.vital-office.net>**