

住宅家具设计精品解析

儿童家具

主编单位
南京林业大学家具研究所
中芬国际设计中心

丛书主编 许柏鸣
编 著 朱剑刚

江苏科学技术出版社



住宅家具设计精品解析

儿童家具

主编单位
南京林业大学家具研究所
中芬国际设计中心

丛书主编 许柏鸣
编 著 朱剑刚

江苏科学技术出版社



图书在版编目(CIP)数据

儿童家具/朱剑刚编著. —南京:江苏科学技术出版社,2002.10

(住宅家具设计精品解析/许柏鸣主编)

ISBN 7—5345—3664—2

I. 儿... II. 朱... III. 儿童—家具—设计
IV. TS664.01

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 062036 号

住宅家具设计精品解析

儿童家具

编 著 朱剑刚

责任编辑 刘屹立

出版发行 江苏科学技术出版社

(南京市湖南路 47 号,邮编:210009)

经 销 江苏省新华书店

制 版 南京人民印刷厂制版分厂

印 刷 盐城市印刷厂

开 本 889mm×1194mm 1/16

印 张 10

版 次 2002 年 10 月第 1 版

印 次 2002 年 10 月第 1 次印刷

印 数 1—4 000 册

标准书号 ISBN 7—5345—3664—2 / TS·33

定 价 65.00 元

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。

随着国民经济的持续高速发展,中国正逐步走向世界。在解决了温饱问题之后,人们开始向往更高标准的生活和工作条件。家具作为一种必需品,可以在物质与精神两方面承载人们的希望 and 梦想。

在强大的市场需求驱动下,我国家具业经过 20 多年的发展发生了翻天覆地的变化,从 20 世纪 80 年代填补市场空缺到现在已形成了具备相当规模的现代产业。然而,设计却仍然落后,与之形成强烈的反差。

为了提高我国家具设计师的水平并培养更多的设计新人,教育界正在进行不懈的努力,同时这方面的书籍也在不断涌现。但从总体上来看,现有书籍还是以纯粹的图册为主,理论书籍匮乏且实用性有待补充,而对于既通俗、直观、实用,又不乏设计思想与原理的专业性家具著作则更处于几乎真空的状态。

有鉴于此,我们组织编写了“家具设计精品解析”系列丛书,旨在为职业家具设计师和家具制造商提供有益的养料,也为消费者在规划自己的生活和工作环境、设计新的生活方式时带来启迪。

本系列丛书包含了《办公家具设计精品解析》、《公共家具设计精品解析》和《住宅家具设计精品解析》三大部分。其中前两者独立成册,分别由我本人与马春红女士编著;而《住宅家具设计精品解析》又分成《客厅·书房家具》、《卧房家具》、《儿童家具》、《厨房家具》四个分册,分别由张彬渊、姚浩然、朱剑刚先生和陈于书女士编著。

以上作者均为南京林业大学家具及其相关专业的资深教师。丛书既考虑到家具种类的涵盖面,使其尽量完整和系统化,又相对独立以增加其选择性。全套丛书采取统一的编写宗旨,均有图示与评述,同时在每一本独立的书卷中也体现出作者的不同风格。文中所有尺寸单位,除注明者外均为 mm。在编著本丛书时,我们亲赴意大利、德国、法国、日本及北欧等国家和地区,收集了大量第一手最新的素材,以使读者能够同步了解世界家具设计的最新潮流,获取最新的设计资料。

出版说明

许柏鸣

2002 年夏于南京

儿童家具的春天 已经来临

儿童家具概述

我国现有少年儿童 2 亿左右，据一项专门针对城市中小學生进行的调查显示，在家庭住房条件不断改善的过程中，74% 的少年儿童有了自己的房间。绝大多数家长都想为他们的孩子购买价廉物美的儿童家具。据不完全统计，儿童家具的销售量已占家具总销量的 18%，儿童家具人均消费额约 60 元。因此，适合 3 岁至 16 岁不同年龄、不同身高孩子的儿童家具将具有广阔的市场。

根据一项对 5000 个家庭进行的调查，为儿童购买家具的人，61.2% 关注的是价格和款式，52.7% 关注的是质量和色泽。由此看来，价格成为制约儿童家具消费的重要因素。但作者认为，消费观念也是制约因素之一，在现实生活中，将成年人家具当成儿童家具使用的情况相当普遍，很多家长对儿童的成长环境不以为然。

有关专家研究认为，儿童使用属于自己的家具，有助于培养他们的自主意识。若从健康的角度来看，儿童的确应拥有属于他们自己的家具，这主要是因为，儿童在成长过程中，如果长时间使用尺寸不合适的家具，会影响到坐姿、睡姿及骨骼发育。因此，为孩子选购适合他们的儿童家具是非常必要的。

然而，遗憾的是，市场上大部分家具都是供成年人使用的，专为儿童设计的家具比例还相当少。许多儿童家具在设计上只停留在“看起来像儿童家具”这一简单层次上，而不是针对儿童的年龄和心理特征，给孩子提供安全、舒适、简便和多功能的家具。

不断成长的孩子，需要一个舒适灵活的空间，不同年龄阶段儿童对家具的配置也有不同的需求，按照年龄段划分，0 岁至 7 岁、7 岁至 12 岁、12 岁至 16 岁是三个不同的成长时期，使用家具不仅是尺度、大小的变化，儿童兴趣爱好也在发生变化。儿童家具无论在外观还是功能上，都应符合不同年龄阶段儿童的心理需求和使用功用需求。3 岁至 7 岁的幼童，对外界非常好奇、爱幻想，他们喜欢鲜艳的色彩、童话般的气氛，生活多以游戏为中心。进入小学后，儿童的逻辑思维能力加强，生活的重心开始转移到学习上，随着年龄渐长，他们要求有更多的个人空间，并希望与众不同。

如果每个时期都为孩子更换一套家具，对绝大多数家庭来说是不现实的。另外，儿童家具使用的阶段性很强，昂贵的材料、复杂的款式并不适用于儿童家具，相反，真正适合儿童的是那些简便、多

功能、可调节式的儿童家具,如长短可伸缩的童床、床板可升降的婴儿床等,它们大大延长了家具的使用时间,符合经济性的原则。这就是那些既适合孩子小时候使用,又适合长大后继续使用的“会长大”的家具深受市场欢迎的原因。

儿童家具设计应深入儿童的内心世界,其设计不应简单化为“尺寸缩小、外形卡通”,也不仅仅是着眼于单件家具,儿童家具设计的真正内涵在于系统设计,要为儿童创造一个综合性、多功能的空间。

儿童家具设计时应考虑的因素

在设计或购买儿童家具时会和别的家具一样,要考虑用材、结构、功能等因素,但儿童家具的特殊之处,在于家具的安全性是首要考虑的因素,除了满足这个要求以外,儿童家具还应该能启发孩子的想像和创造能力。

安全

安全是设计儿童家具时不可忽视的重要因素,具体而言包括以下几点:

防护——距地面较高的家具,如高型床,须有牢固结实的拦挡设施以防儿童摔下;在设计上注重每个细节,家具以及房间中的饰品所有的棱角均要经磨边处理以免碰伤孩子;柜橱门的把手要方便儿童握取,但不宜做得过于细小,以防儿童在奔跑中被碰伤;不应有容易脱落造成儿童误吞的小配件,如抽屉拉手等;应尽量避免使用玻璃等易碎材料作为儿童家具的制造材料。

稳固——儿童家具应该重心稳固,并有一定的重量,尤其是书柜等高型家具,使孩子不能够轻易地举起和扳倒。如因家具不够稳定而被踩翻,孩子很容易受到意外的伤害。家具的柜门应开启灵活且牢固,另外,抽屉要安装止覆装置,避免抽屉因全开而倾覆。

健康——儿童使用的桌、椅、床等日常用具必须达到一定的要求,这样才能符合儿童的生活特性和成长规律。儿童家具应该按人体工程学要求并根据儿童的年龄阶段和身高专门制作。家具的尺度要适宜孩子,桌、椅、床则更要讲究人体工程学,使他们养成良好的坐卧习惯,不良的坐卧习惯和家具所带来的不舒适,会影响儿童健康发育。

环保——挑选儿童家具要注意它的用材是否环保。应该说,木材是制造儿童家具的最佳材料,木材取自天然而又不会对人体产生伤害,不仅如此,实体木材也比贴薄木或其它贴面材料的人造板更耐儿童的刮擦。鉴于儿童会用嘴来尝试探索未知世界,

一些儿童家具对用涂料及胶粘剂也十分讲究,因为无论是含苯、铅的涂料还是含甲醛的胶粘剂,都有可能对儿童造成伤害。最好选择水性涂料或不含有有机溶剂的涂料涂饰的儿童家具。

不同成长阶段的孩子,对于家具的配置有不同的需求。一套完整的儿童家具包括床、椅、沙发、挂衣柜、书柜、玩具柜、小写字桌、游戏台等,女孩则可设一小梳妆台。

儿童家具还具有划分儿童生活空间的作用。儿童在自己的生活空间内要进行各种活动,比如睡眠、学习等。儿童进行这些活动,总是以特定的儿童家具为中心,在一较集中的空间范围内展开。根据儿童在家庭中进行的主要活动,儿童的生活空间应具备以下几个方面的功能区:睡眠功能区、休憩功能区、储物功能区、学习功能区、游戏功能区、其他功能区等。

睡眠功能区——床是构成儿童睡眠功能区的主要家具,安全性和舒适性是儿童床最重要的性能。在可能的情况下,可以为儿童提供一个带有脚轮、可自由移动的小柜,布置在床头,用以摆放台灯、书籍。

休憩功能区——各种椅、沙发是构成儿童休憩功能区的主要家具,应能为儿童提供一小块随意、无拘束的休憩空间。

储物功能区——儿童要存储的物品很多,如衣服、鞋帽、书籍、玩具、各式各样的个人收集品等,每一类物品的物理特征差别很大,对应的储存类家具就应按类别设计,比如封闭式的储藏柜、开放式的搁板搁架、不同尺寸系列的储物盒等。

学习功能区——儿童在家庭中进行的一项很重要的活动就是学习。在信息时代,儿童的学习功能区也俨然成为儿童的“电脑中心”和“上网冲浪中心”。

游戏功能区——儿童很喜欢宽敞的游戏空间,在设计该功能区的家具时,必须具有启发性,让他们能在游戏中学习。

总之,在儿童家具设计中,宜侧重其多功能性,尽可能缩小家具所占空间。应增添有利于儿童观察、思考、游戏的成分。例如把睡床、滑梯、写字台、衣柜、书柜设计成融为一体的组合家具,鼓励儿童按个人喜好自行组装或随意组合,让儿童房间能不断发生新变化。

色彩

鲜艳色彩和生动活泼的风格,是儿童家具的最大特色。科学研究证实,色彩对儿童的个性、爱好和情绪有着重大影响。一般来说,儿童喜爱的颜色是单

纯而鲜明的, 这些颜色成年人可能会觉得太鲜艳, 但对于天真的儿童培养乐观、进取、奋发的心理素质, 培养坦诚、纯洁、活泼的性格都是有益的。各种不同的颜色可以刺激儿童的视觉神经, 而千变万化的图案则可满足儿童对整个世界的想像。儿童家具色彩宜明快、亮丽、鲜明, 以偏浅色调为佳, 并注意色彩的合理搭配。

款式

儿童家具宜小巧、简洁、质朴、新颖、灵活, 同时要有孩子喜欢的装饰品位。小巧, 适合儿童的身体特点, 也为儿童多留出一些活动空间, 以适合儿童活泼好动的天性。简洁, 符合儿童的纯真性格。质朴, 能培育孩子真诚朴实的性格。新颖, 则可激发孩子的想像力, 在潜移默化中孕育并发展他们的创造性思维能力。灵活, 也是实用的一个方面, 因为孩子总在不断地成长, 在设计和购买儿童家具时, 要注意家具是否可以满足孩子各个成长时期的需要, 不会因为儿童年龄的增长而失去作用。

结 语

在传统观念中, 儿童家具只是奢侈的摆设, 其实, 孩子的个人空间对其个性、身心发展有着相当重要的直接影响! 趣味好奇和好玩是儿童的天性, 儿童家具要符合儿童的心理特征, 富有趣味性, 集游戏、学习、实用的功能于一身, 满足他们无穷尽的好奇心和探索欲望, 所以儿童家具在设计上须谨慎从事, 需要结合儿童的生理与心理的特点来进行设计, 这既是

父母爱心的具体表现, 更是对家具设计师的考验。

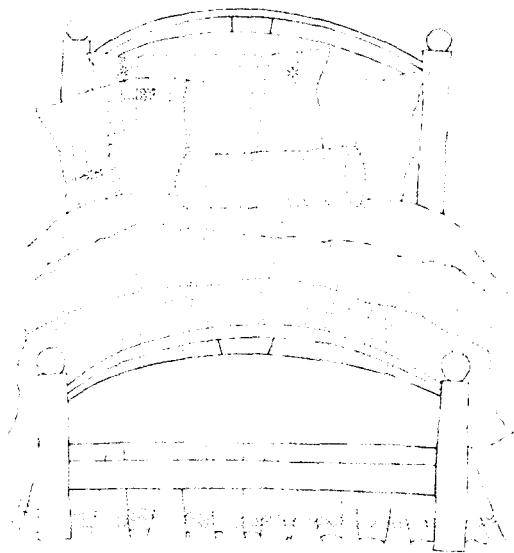
随着市场细分的不断深入, 儿童家具的发展也在逐年升温, 即使收入不高, 人们依然在儿童身上花费颇巨。儿童家具的需求空间其实相当巨大, 只是人们的消费观念还远未成熟, 还需要加以积极引导。与此同时, 广大消费者也认为家具生产厂家如能从儿童的特点出发, 在产品开发中精心设计, 让儿童家具能适合孩子在不断长大时继续使用, 那么价格就不会成为制约儿童家具发展的主要问题, 儿童家具市场不温不火的局面将会得到改观。色彩绚丽、尺寸多样、功能转换简单、灵活性大且有益于开发儿童智力与想像力的儿童家具会越来越多, 儿童家具必将会成为家具市场一道亮丽的风景。

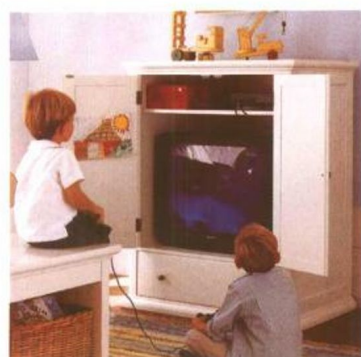
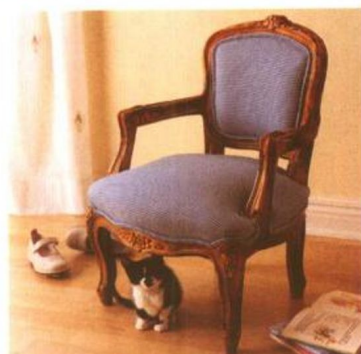
本书以介绍优秀设计作品、引导正确消费理念为出发点, 对国外最新儿童家具精品进行设计层面的解析, 希望能为家具设计师、家具制造商和广大消费者提供借鉴。

本书中大部分资料来自有关家具公司提供的产品样本, 他们是: DIELE, ERBA, Ethan Allen Kids, FLEXA, FurnitureFind, GEMIGNANI, Heather Spencer, INNOVATION RANDERS A/S, P. J. Kids, Pottery Barn Kids, Roomstogo Kids, SanGiacomo, The Land of Nod, 等等。许柏鸣先生和姚浩然先生在资料收集中也给予了极大的帮助。在此谨向上述公司和人士表示感谢!

朱剑刚

2002年7月于南京

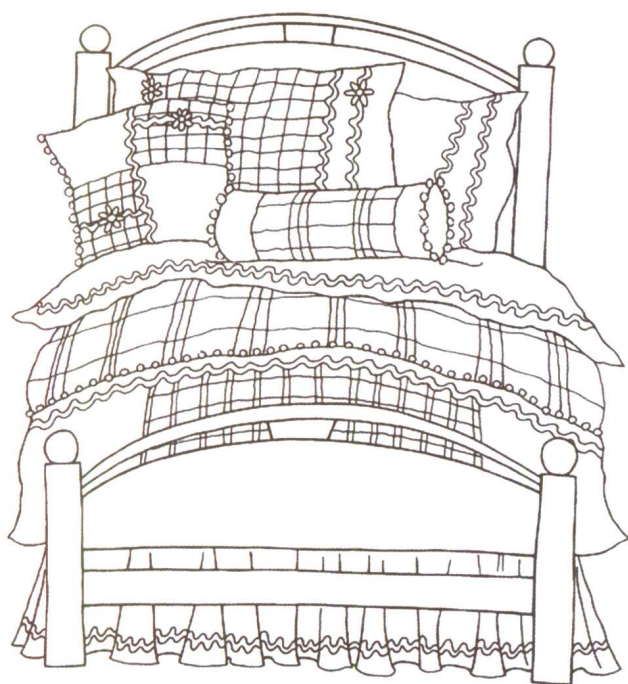




目 录

1	床、床垫	8
1.1	婴儿床	10
1.2	游戏床	14
1.3	单人床	18
1.4	双层床	42
1.5	高层床	62
1.6	儿童床垫	66
2	椅、沙发	68
2.1	椅	70
2.2	沙发	75
3	橱、柜、架	86
4	学习用家具	104
4.1	学习桌	105
4.2	电脑学习桌	110
5	游戏用家具	122
6	其他儿童家具	134
6.1	梳妆台	135
6.2	厨卫家具	138
6.3	玩具箱	140
7	儿童房家具布置	144

1 床、床垫



供应商: Ethan Allen Kids

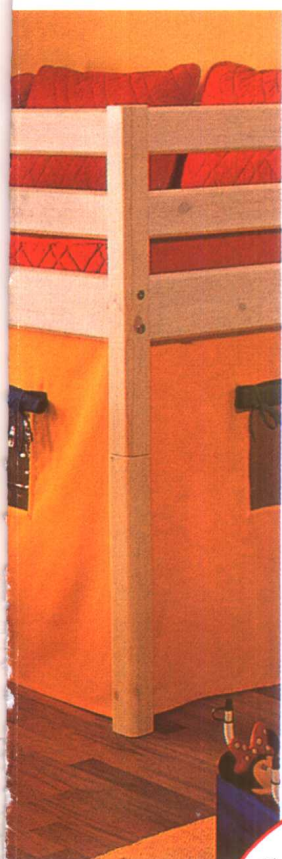


4岁, 一张很棒的有幕帘游戏床和大量放玩具的空间

9岁, 床被升高, 书桌也被置于床的下层空间



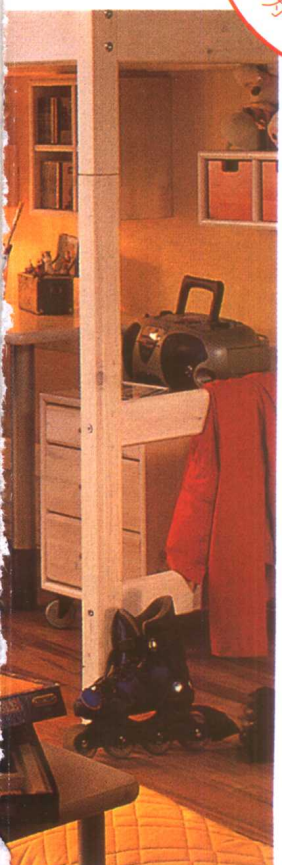
供应商: FLEXA



6岁, 窗帘已经被一张书桌取代了, 但床还是同样的床

为孩子在大
为孩子在大

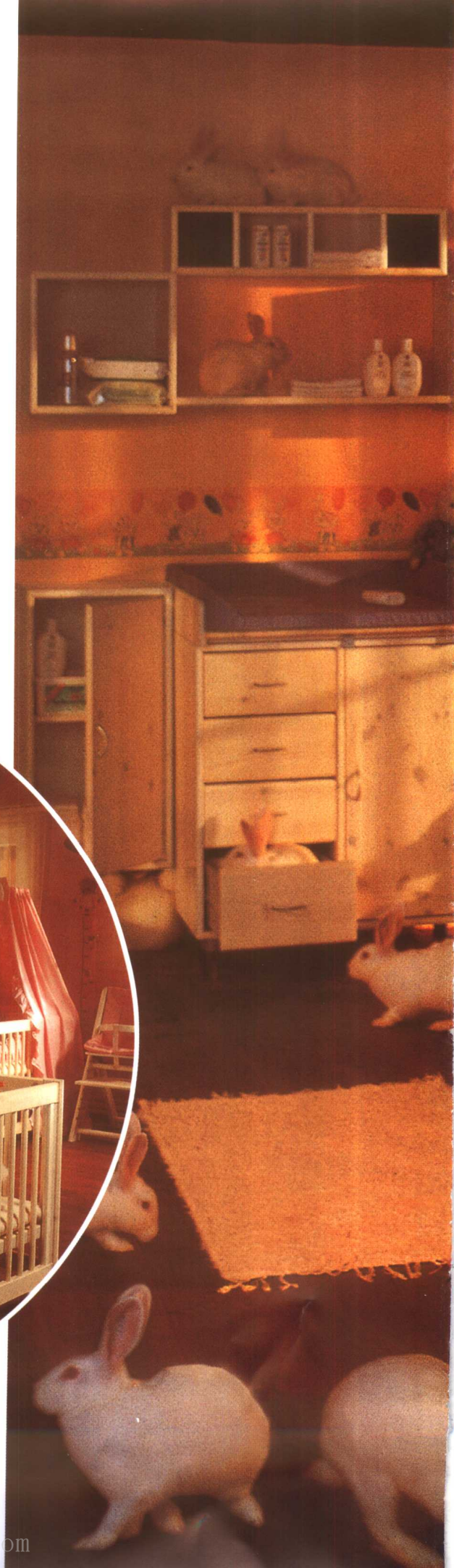
13岁, 仍然是同样的家具, 但被调整到能真正满足少年的需要



1.1 婴儿床



供应商: FLEXA







供应商: Pottery Barn Kids



供应商: The Land of Nod

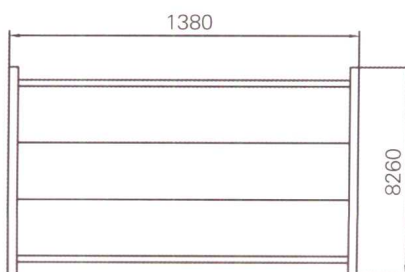
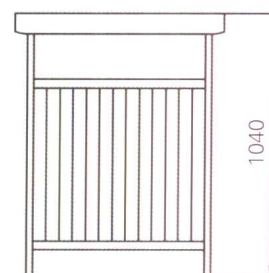
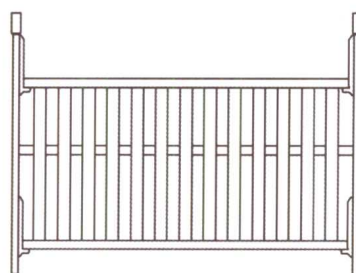


供应商: FLEXA



品 名：“艺术与工艺”枫木婴儿床
 供应商：The land of Nod

简洁的线条令这张手工打造的枫木
 婴儿床增色不少，去雕饰、薄涂层，使它美
 不胜收，并且使用安全、方便。



1.2 游戏床

供应商:FLEXA





供应商: Roomstogo kids



安全提示:
无论您的孩子
几岁,都应该为
上铺设一个安
全护栏。

供应商: Wunden Kids Furniture