



21353



## 粉丝设计师访谈录

意大利粉丝设计师 Valentina Bima (乐高®创意 LEGO® Ideas 用户名 Goannas89) 以她极为精致的“美丽的植物园”作品给乐高创意社区和乐高创意设计团队留下了深刻的印象。作为一名建筑师, Valentina 将她的专业经验与对旅行和乐高拼搭的热情结合在一起。

粉丝设计师 Valentina 与她的原创作品





“我的乐高®爱好是放松身心和尽情发挥创造力的好方法。我一直很喜欢植物园及其轻松的氛围。每当我来到一个拥有植物园的城镇时，总会想方设法去参观它。对于这座建筑的设计，我的灵感来自十九世纪中叶至二十世纪上半叶之间建造的各种铸铁温室，我在旅行中参观过其中一些。最大的挑战是创造一种视觉上轻盈而温馨的结构，它将对内部的植物和花朵起到‘框架’的作用。我花了大约两个月的时间来完成数字模型，尝试了各种选项，既包括建筑物的结构，也包括不同的植物和花卉。我想象它可能会被放置在城市公园的中间，所以就想让它的四面都赏心悦目。也可以将它与其它乐高建筑一起放置在一条道路上。我最喜欢的部分是各种植物和花卉，它们色彩缤纷、形状多样，还非常喜欢大窗户，即使不打开这座建筑也可以看到内部。我感到非常高兴，十分感激那些在乐高创意网站上喜欢和支持这款套装的朋友。再次感谢你们！”

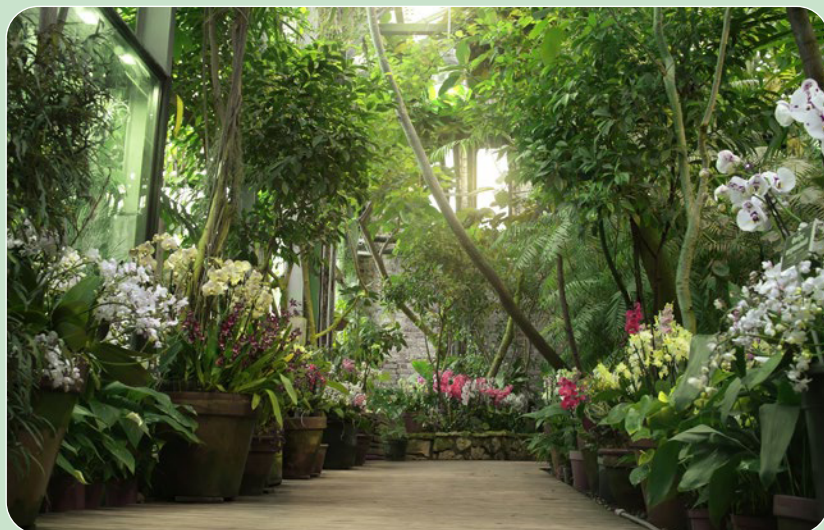




## 培养想象力

我们人类一直依赖花卉、植物和草药来使我们的物种繁荣昌盛。无论我们生活在城市还是农村，绿色环境对我们今天健康的影响已经深深地植根于我们的 DNA 中，以至于我们本能地在家居装饰、户外活动或旅行中寻找自然元素。第一批植物园于 16 世纪逐渐出现，它们经常作为医学或园艺的

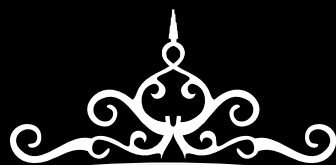
研究区域。随着工业革命后旅行和人类迁徙变得更加容易，植物园开始发展，来自世界各地的探险家们互相交换具有异国情调的著名植物藏品。今天，它们继续提醒我们大自然的美丽和鬼斧神工，以及生物多样性的重要性。



# 建筑和植物瑰宝

随着世界各地的新植物被引入较为寒冷的欧洲，对更加现代化的加热温室的新需求一直从 17 世纪延续到 19 世纪。无论是用于私人收藏还是科学研究，早期维多利亚风格的温室设计都反映了那个时代最优秀的建筑特色。从实际的角度来看，让尽可能多的阳光进入建筑物是很

重要的。从里到外，它们的结构（通常采用锻铁和木头）不仅仅是大块玻璃板简单、稳定的框架，通常还被设计成美观、对称、华丽的结构，以在精心设计的花园或公园中与周围环境相得益彰。



## 工匠精神 X 创造力

维护这些美观的建筑并在温室中掌握大自然的微妙平衡，还需要控制其内部环境的能力。巧妙的新式灌溉系统和系统化施肥为我们今天所知道的现代温室奠定了基础。通风系统、燃木（或燃煤）供暖系统以及调节遮阳需要全天候手动调节，以控制湿度和温度。为这些建筑所倾注的工匠精神、创造力、奉献精神和设计激发了一种持久的全球趋势，既培育了它们的花卉居民，也培养了它们的人类看护者和游客。

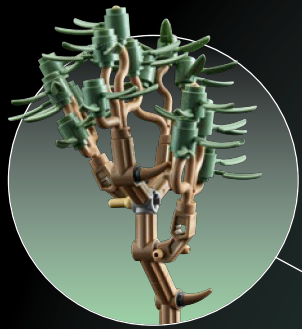




## 开始你的旅行

粉丝设计师 Valentina 对建筑和植物园的热情都在模型中闪耀，该模型通过一个大型中庭和两侧两个较小的厅室展现了建筑特有的对称性和美感。大型中庭设有接待台、主花园和两棵具有异国情调的树木——一棵枣椰树和一棵桉树。左边是干旱花园，里面种满了有趣的仙人掌，右边是咖啡厅，邀请你的小人仔客人

在户外露台上享用热饮或冷饮。一段漂亮的螺旋楼梯通向上层观景台。建筑物四周有多个花园，种有许多有趣且色彩缤纷的植物。在你游览这些花园的过程中，会遇到超过 35 种独特的花卉、树木和植物，甚至还有一些动物。从四叶草到日本枫树和枣椰树，你在拼搭过程中能认出多少种？



少花雪桉  
(*Eucalyptus pauciflora*)



木本曼陀罗  
(*Brugmansia*)



鹤望兰  
(*Strelitzia reginae*)



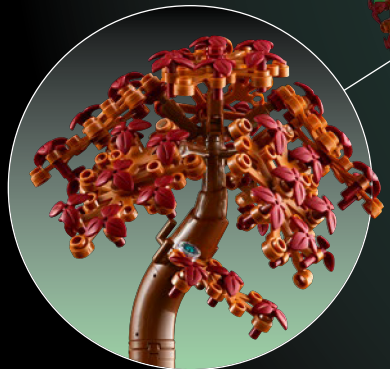
枣椰树  
(*Phoenix dactylifera*)



白云阁  
(*Pachycereus marginatus*)



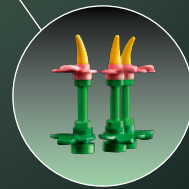
大王花  
(*Rafflesia arnoldii*)



鸡爪槭  
(*Acer palmatum*)



阿拉比卡咖啡树  
(*Coffea arabica*)



花烛  
(*Anthurium*)



冰淇淋郁金香  
(*Tulipa* - 'Ice Cream')






## 乐高®植物学家寄语

“Valentina 的原创作品非常具有创意，结构严谨，逼真呈现了植物园的外观。当我们最终确定设计时，最大的挑战之一是屋顶结构，因为它必须是中空的，以便为大型中庭腾出空间。我们与乐高®组件设计师合作，设计出一种全新的角墙组件，能够让人联想到世界各地许多经典植物园的建筑风格。入口上方有趣的侧向拼搭技术可以实现天窗结构，其与入口窗户的几何形状相匹配。”

“我们通过‘组件妙用’ (Nice Part Usage, NPU) 获得了很多快乐，比如将肩章用作花瓣，浅绿色的蛋组件用作仙人掌，粉红色的旱冰鞋用作羽扇豆，红樱桃用作咖啡豆，绿色的香肠用作植物的茎，白胡萝卜用作蘑菇柄，皇冠用作喇叭花。你还可以找到一种新的牡丹花组件，它被以各种可能的方式使用！我们最喜欢的妙用之一可能是绿色的香蕉皮，它被倒置并用作植物叶子。通过三个可拆卸式屋顶、两棵可拆卸式树木和两面可拆卸式墙壁，你可以从许多不同的角度查看内部空间。我们希望你拼搭、探索和展示你的乐高植物园模型时能像我们一样体验到无穷乐趣！”





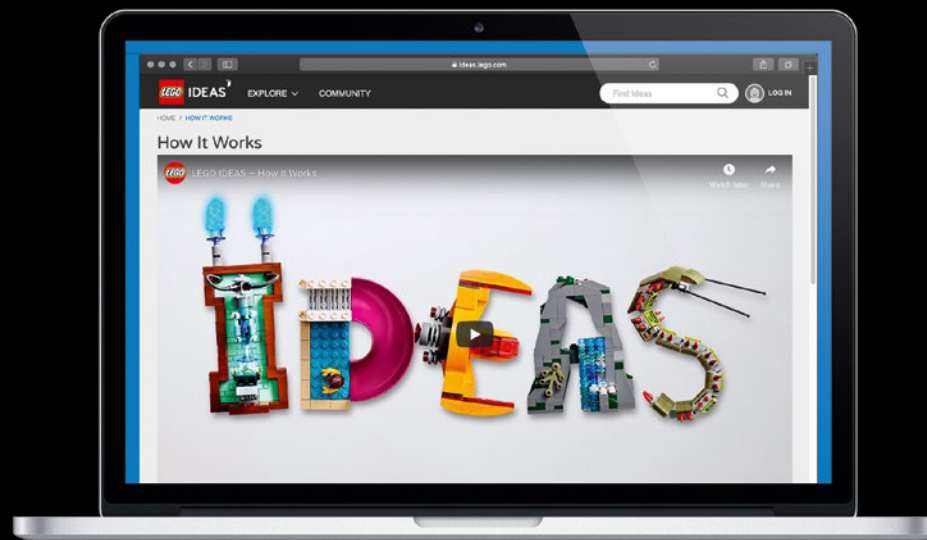
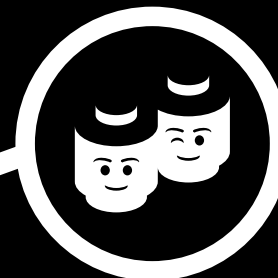
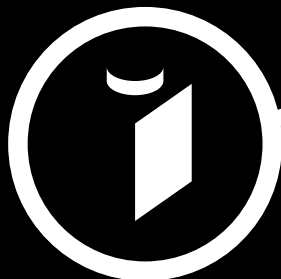
# IDEAS

SHARE YOUR IDEA  
TEILE DEINE IDEE  
PARTAGEZ VOTRE IDÉE  
CONDIVIDI LA TUA IDEA  
COMPARTÉ TU IDEA  
PARTILHA A TUA IDEIA  
分享创意  
PODZIEL SIĘ POMYSŁEM

SDÍLEJTE SVÉ NÁPADY  
ZDIEĽAJTE SVOJE NÁPADY  
OSZD MEG AZ ÖTLETED!  
ÎMPĂRȚĂȘEȘTE IDEEA TA  
СПОДЕЛЕНЕ ИДЕИТЕ СИ  
PARĂDI SAVU IDEJU  
JAGA OMA IDEED  
PASIDALINK SAVO IDĚJA

GATHER SUPPORT  
HOL DIR UNTERSTÜTZUNG  
RECUEILLES DES VOTES  
CHIEDI DI ESSERE SUPPORTATO  
CONSIGUE APOYOS  
OBTÉM APOIO  
争取支持  
ZDOBĄDŹ GŁOSY

ZÍSKEJTE PODPORU  
ZÍSKAJTE PODPORU  
SZEREZZ TÁMOGATÁST!  
CERE SPRIJIN  
ПОЛУЧЕТЕ ПОДКРЕПА  
IEGŪSTI ATBALSTU  
KOGU TOETUST  
RINK PALAIKYMĄ

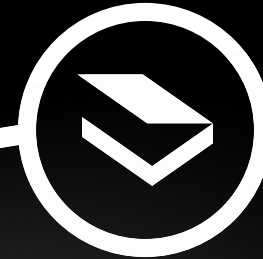


LEGO® REVIEW  
LEGO® PRŮFUNG  
EXAMEN PAR LEGO®  
REVIEW LEGO®  
REVISIÓN DE LEGO®  
ΑΒΑΛΙΑÇΑΟ LEGO®  
乐高®审核  
OCENA LEGO®

POSOUZENÍ DESIGNÉRY LEGO®  
POSÚDENÉ DIZAJNÉRMÍ LEGO®  
LEGO® VÉLEMÉNYEZÉS  
VERIFICARE LEGO®  
ΠΡΕΓΛΕΔ ΗΑ LEGO®  
LEGO® RECENZIIA  
LEGO® ARVUSTUS  
LEGO® APŽVALGA

NEW LEGO® PRODUCT  
NEUES LEGO® PRODUKT  
NOUVEAU PRODUIT LEGO®  
NUOVO PRODOTTO LEGO®  
NUEVO PRODUCTO LEGO®  
NOVO PRODUTO LEGO®  
全新乐高®产品  
NOWY PRODUKT LEGO®

NOVÁ STAVEBNICA LEGO®  
NOVÁ STAVEBNICA LEGO®  
ÚJ LEGO® TERMÉK  
PRODUS LEGO® NOU  
НОВ ПРОДУКТ LEGO®  
JAUNS LEGO® PRODUKTS  
UUS LEGO® TOODE  
NAUJAS LEGO® PRODUKTAS



ideas.LEGO.com



LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group.  
©2024 The LEGO Group.