

德国iF奖公布2021年金奖作品 解锁宅家娱乐黑科技



大开眼界

Discovery



壁挂式酒架

Cacho 酒架, 仅需一个小小的空间, 就为储存葡萄酒提供了一种实用的解决方案。

采用模块化设计, 允许多种组装方式, 可以轻松地安装在各种不同的空间, 从小公寓到大型餐厅, 从狭窄的壁柱到宽阔的墙壁, 都可以无缝融入。整个酒架可以轻松回收利用, 设计的简洁和对材料的最小化使用, 实现了快速和低成本的生产, 使产品易于使用且可持续。

评语: 这是功能与美学的完美结合! 在葡萄牙语中, Cacho 的意思是“一串”, 是一种模块化的壁挂式酒架, 很容易被当成是一件艺术品。这种令人难以置信的设计可以活跃任何生活空间或餐饮空间。我们希望这个系列能够扩展到更多的物品上。

【空间巧利用】



超快充电站

韩国现代汽车集团今年3月宣布进军电动汽车充电市场, 随后推出E-PIT超快充电站, 针对笨重的电缆、复杂的操作和服务使用、充电状态不清晰、卫生问题、生产和维护等六大困扰电动汽车充电的问题, 改善用户体验。时尚的顶棚设计, “即插即用”功能, 数字支付服务, 充电手柄上安装的LED自动灭菌灯……将充电操作化繁为简的同时, 还为车主提供卫生健康保障。按现代集团的说法, 在E-pit充电站, 配备了现代汽车集团800V系统的电动汽车可在大约18分钟内充电至80%, 充电5分钟即可行驶约100公里。

评语: 从传统加油站得到启发, 这个充电站将用户的需求放在首位, 易于操作, 个性化交互。在外观引人注目的同时, 精心处理了从维护到卫生的所有细节。设计人员考虑到了电动汽车充电的整体体验, 从而开发了一个简单、强大而又易于使用的解决方案。

移动交通站

为德国奥斯纳布吕克市开发的移动站可以按照模块化原则由多种要素组合在一起, 其中包括指示牌、隔断、站台和大型自行车停放设施。这些模块被设计为醒目、简化的结构。它们具有功能性, 代表了一个清晰的地标。不同的颜色代表着提供的不同服务, 如充电站、自行车租赁或停车设施, 方便用户一眼就能识别出来。

评语: 移动交通的未来是混合动力, 而奥斯纳布吕克凭借这个大胆设计的移动交通站正在引领潮流。有出租自行车、充电站等空间, 这个单元结合了极佳的功能、高识别性与成本效益。在设计和材料上做减法, 充满

个性。这是一个很好的城市如何减少二氧化碳排放的模式。



近日, 有“设计界奥斯卡”之称的德国iF奖正式宣布了2021年获奖作品。

今年, iF奖收到的参赛作品数量创下了新高: 共有来自52个国家和地区的近10000万件作品参赛, 其中75件最为优秀的作品脱颖而出获最高荣誉金奖。

有着68年历史的德国iF奖与德国红点奖、美国IDEA奖并称为世界三大设计奖, 是国际公认的全球工业设计顶级奖项之一, 代表全球范围的设计趋势与理念。受疫情影响, 今年的金奖作品更加关注卫生、关注“宅家”科技。

【移动新时代】

无人驾驶智能清扫车

这是一个基于市民体验的无人驾驶智能清扫车概念, 意在通过多个传感器和智能算法实现自动工作。不同于现有的产品, 这款清扫车的崭新设计使它具有未来感, 同时又平易近人, 确保市民可以“零距离”与它安全接触。它更像是一个移动信息终端, 而不是一个清洁车。借由这个智能产品, 公共部门可以获得大量的城市数据, 如天气、环境、噪音、交通等。它也可以用来做广播, 进行安全巡逻, 或者当交通指南。市民还可以和它玩游戏、聊天、查询信息。它将成为市民和公共部门的新宠物、新助手。

评语: 太棒了, 这个智能机器概念将谦卑的街头清洁工提升为城市形象大使。该设计充分利用造型、比例和照明, 使平凡的算法人性化。这个概念的优势在于, 它展示了一个拥有好设计好技术的实用机器绝妙的可能性。

纯电动垂直起降飞机

Lilium 喷气式飞机, 是一架全电动垂直起降飞机, 可以在60分钟内飞行300公里。这款飞机只需要一小块地面起降, 而且没有噪音, 造价也远低于现有飞机。德国慕尼黑飞行出租车公司Lilium计划运营“空中的士”服务, 为人们打造一种交通工具, 这种交通工具可以加强人与人之间的连接, 延长人们的生活半径, 并且对环境有益, 它还能拥有流畅的外形, 能为顾客提供良好体验。这个新型交通工具将成为电动交通网络服务的一部分, 将连接各地区的城市中心, 使城市和乡村之间的新移动网络成为可能。这种飞机也可用于货运, 或作为抢险急救交通工具。

评语: 设计精美的Lilium电动飞机标志着我们向机动性新时代迈出了一大步。它的垂直升降能力和300公里航程保证了以具有竞争力的价格进行环境可持续性飞行。这是移动设计领域一个激动人心的发展。

两用自行车座椅

出自瑞典设计师的奇思妙想, 将自行车座椅和婴儿车合二为一, Pahoj由此诞生。Pahoj在普通儿童自行车座椅的基础上, 加入了把手和4个轮子, 为“变身”提供可能。Pahoj可以在一秒钟内从自行车座椅变成推车, 它轻巧又方便, 适合短途使用, 也就是说, 带着孩子去附近公园踏青时, 再也不用在骑自行车和推婴儿车之间做选择题了。

评语: 这款自行车座椅和婴儿车的设计是环境和社会变革的工具, 也是一种高度创新的产品。Pahoj提倡更健康、更灵活的生活方式, 让父母更容易带着孩子一起骑自行车、散步。这款二合一的产品因其对材料的使用、配件的精良, 安装和使用的简易而熠熠生辉。一系列完美设计的配件丰富完善了其巧妙的功能。



(下转p11版)