

买盏如意灯居然这么难

在大女儿小舞的哺乳期，每天凌晨两三点周舟都要打开刺眼的吊灯来喂奶，一家子都被折腾醒了不算，还总弄得自己喂完奶后仍睡意全无。

周舟认为，一盏合适的夜灯，在某种程度上等于一个优质的睡眠和哺乳的环境，也决定了宝宝的基础成长环境。于是她逛遍商场，翻遍网店，陆陆续续买回来好几款灯，价格从几百元到上千元，即便是贵也不见得好。不是灯太大，没法放在近处，导致起夜时迷迷糊糊扑棱半天都够不到开关。就是灯的亮度太亮，刚刚睁开的眼被过强的光线刺激得整宿都不用睡了。“当时小舞刚出生，明明我的要求很简单：看起来不劣质，灯光不会太亮，操作不要太复杂。可为什么就这么难找呢？”哺乳整整10个月，直到孩子都断奶了，周舟还没

找到那盏称心如意的灯。

“如果不是生了娃，我可能意识不到，起夜用的灯会这么重要。”随着自己怀了二胎，不想重蹈覆辙的周舟又再次担心起夜灯的问题，尤其是看到小舞从小就喜欢盯着亮晶晶的东西看，想到小孩子的眼睛娇嫩，视网膜发育也不成熟，可经不起劣质灯的茶毒，周舟不由地担心，“要是影响了孩子今后的视力就麻烦了。”

“买不到就干脆自己设计一盏好了。”深觉此刻不容缓，当过设计师的周舟想起了曾经在创业大赛上配合默契的两位搭档——拿过多次红点、IDA、IF大奖的工业设计师卷毛，和有一脑门的极客细胞的森林。又挖来了当时还在澳大利亚墨尔本大学的国家实验室的项目领头人Leo，四个人一起创立了来嗨科技，投身到智能光源的研发中来。



周舟 Zhou zhou

“哈球”虽然抓不住小精灵，却抓住了小宝贝和妈妈们的。

给爱的人点一盏“神灯”

【文/蔡娴 图/受访者提供】



线中被温柔唤醒。

周舟决定给这盏神奇小灯取名叫“哈球”，因为这是一盏给人带来快乐的灯。“哈球”看似是在直径7厘米的半球内，不到10平方厘米的电路板上，集成100多个元器件的“黑科技”，在妈妈们眼中，它更是呵护宝宝娇嫩眼睛，安心陪伴入睡的“暖科技”。

周舟说，对于两岁多的大女儿小舞来说，“哈球”还是她的新玩具，孩子们似乎特别偏爱球型的物体，所以小舞常常拿在手里把玩。因为材料安全，也不怕女儿冷不丁地上去舔一口。“哈球”的底座里有磁铁，小舞还喜欢反复把它贴在床背板上的铁片贴上又拿下来，铁片都快要被她玩坏了。也有妈妈告诉周舟，本来喜欢开灯睡觉的孩子，现在只需要抱着小球就能很快入睡，大人们也少了很多烦恼。

随着用户逐渐增多，“哈球”也吸引了除了妈妈之外的年轻群体，很多人建议“哈球”也可以换换彩壳，让颜色丰富起来。周舟透露，他们已经开始研发下一代产品，规划出一系列“从生到死的设计”，解决各个年龄层对灯光的痛点。“我希望我们要解决的不是大众化的照明需求，我理解智能光源是能关怀到你内心深处或是某种具体的场景和情感的需求。”

当你还忙着在Pokemon go里扔精灵球时，二胎妈妈周舟找来三个大男生设计了一款像极精灵球的母婴灯“哈球”，同样让人趋之若鹜。

“龟毛妈妈”催生“暖科技”

三个大男人一头扎进了母婴灯的研究。期间，他们一直收到来自周舟的“鞭策”，“要做就得做最专业最贴心的智能灯。”“这发出来的光千万得健康啊，最好接近自然光源。”还常常跟他们开玩笑说：“我肚子里的宝宝，视力要是受影响，拿你们试问。”想着二宝正眼巴巴地指着这盏灯，周舟认为自己必须要“龟毛”一些。看到大女儿小舞就喜欢把东西塞到嘴里，啃来啃去。周舟又提出了新建议：“要不，咱们选用食品级别的材料？”即便担心三位“技术帝”要被自己逼疯，周舟还是坚持要用和市面上的奶瓶、奶嘴和婴儿餐具一样的可食用级别材料。虽然会提高成本，三位技术咖最终还是没能拗过“龟毛妈妈”。

他们闷头3个月，终于研究出了一款智能夜灯：最接近自然光光源、可食用级别材料、便携安全，成全了周舟对灯光的所有想象——纳米级荧光灯罩，全光谱LED，拥

有95%完整度的太阳光谱。如果这听起来太晦涩了，那换作人话模式，意思就是，这灯光就像是早晨八九点钟的太阳，能给你每天自然醒的错觉。还解决了严重频闪和蓝光危害的问题，“蓝光危害会影响褪黑色素分泌，进而影响大家正常作息规律，这就是深夜玩手机的人，早起困难的原因。”周舟解释说，无蓝光危害的灯即使亮灯一夜，也不会影响大家的作息。

另外，经过团队无数次通宵达旦的试验和测量，他们发现直径7厘米大小的球体，最适合亚洲人抓握。手掌直径不大的周舟也可以单手操作。也因为够小，圆咕隆咚还能滚来滚去，放在枕头边，一伸手就可摸到。

这盏小灯既傻瓜又智能。除了可以用手直接在球体上“啪嗒”一下按亮的简单操作设计，也可以通过蓝牙连接手机，在手机APP上更精细地调节亮度条。还有附加的定时功能，可以根据自己和宝宝的睡眠习惯来设定，到了点灯光就像闹钟一样自动亮起。让你在接近自然光的柔和光



行进中国
精彩故事

