

鞋刷外观设计 永康外观设计 鑫灿设计独特新颖

产品名称	鞋刷外观设计 永康外观设计 鑫灿设计独特新颖
公司名称	永康市鑫灿工业产品设计有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省金华市永康市东城街道金碧大厦11楼(鑫灿工业产品设计)
联系电话	15857984406

产品详情

外观设计永康市鑫灿工业产品设计专业从事【外观设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

鑫灿设计与您分享工业设计公司工程师所需的知识素养。

一、熟练一门3维软件和一门平面CAD软件，对一门3维设计软件的熟悉程度直接影响着你做一款产品的效率。如果有的人做一款产品需要半个月，而有的人做同样的产品只要四到五天，这种差异大程度上是由个人的软件熟练程度决定的。当然，除些之外，你对产品结构的熟悉程度也直接影响着你的工作效率。二、深入学习模具结构相关知识，对模具结构的了解程度决定了你设计产品的易制造程度，严重时可能无法出模或者是很复杂的模具结构。

三、对塑胶性能有一定的认识。对塑胶性能的了解程度决定了你设计产品时用料合理程度，如果对这方面的了解不够，设计出来的产品可能会出现贵料乱用、产品强度不够以及一些其他问题。在进行结构设计时，工业设计公司设计师往往在满足产品需要的前提下，还要另外考虑塑胶的价格因素，因为产品的用料成本直接关系到产品的价格。四、对表面工艺有一定的了解。对表面工艺的了解程度决定了你设计的产品后期表面处理是否容易，如多色喷油要做槽、烫金要做高出面、铝金固定方法、产品增加电镀挂钩等，永康外观设计，这直接影响到产品的形象。五、扎实的机械设计知识。对机械知识的了解程度决定了你设计出的产品结构是否优越、机构是否可行、和用户使用该产品时是否很方便的操作，如按钮的摆放、大小、手握位的形状等。而机械制图的熟悉程度则决定了你输出产品工程图是否标准、是否产生了错误的标注和标识，这会直接影响模具制造人员是否易于看懂你输出的工程图纸。这些都直接影响到产品开发的进度。六、要对生产装配方面的工艺有一定认识。对生产装配工艺的了解决定了你设计出来的产品是否易于装配。表面上看，是否易于装配好像与设计无关，但这一点对于零件较多的产品尤为重要，因为不易装配就是增加产品装配工时，也就增加了产品的成本。七、及时掌握品质安规相关的知识。掌握品质安规方面的知识主要是用来自己制作或协助他人制作一些检验检测标准，如产品的跌机测试标准、产品检验标准都需要结构设计人员来制作或协助他人制作。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业产品设计，请联系图片上方的联系方式。

外观设计永康市鑫灿工业设计专业从事【外观设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

鑫灿设计与您分享工业设计产品中的视觉力学。

你一定知道心理学，茶具外观设计，你可能也知道心理学有很多分支。比如社会心理学，发展心理学，教育心理学等。而心理学一直在不断的发展。现今的心理学已经细分到你无法想象的程度了。而视觉心理学也早在20世纪中叶有了很大的发展。事物的美与丑，给观看者造成的感动或者是厌恶，这些都属于视觉心理学的内容。与之相对应的也有听觉心理学，也有听觉（声音）设计师。手机铃声，报警声音的设计都属于听觉心理学。同时它们又都属于艺术心理学。哦，原来艺术也属于心理学。可艺术范围很广啊，我们国家的相声小品，也是艺术啊，是的。这些也可以分在喜剧心理学里面。

哇。。。。这么多分支实在是太复杂了。好在这不是我们要讨论的主题。毕竟这并不是一本心理学的书。那么视觉属于心理学应该可以接受吧。可是视觉和力学又是怎么扯在一块了呢？其实它们两个可是天生一对，青梅竹马啊。不过这一点我们则需要通过图片来说明了。

如图，这是一幅会动的图画哦。是不是动的有点太厉害了。看着都要头晕的感觉，不忍直视啊。你一定见过类似的图片，可能在平面构成课程里，老师把它作为视觉幻觉图片来介绍。这个图片是否真的会使我们的眼睛产生幻觉呢？为什么一个分明是静止的图片，却看上去动个不停呢？

图片确实没有动，这个我们可以确认。那么是什么在动？是我们的眼睛在动。你可能认为，当我们注视一个目标的时候我们的眼球是静止不动的，鞋刷外观设计，其实并非如此。只要睁开眼睛，我们的眼球就一直处于高频率的轻微颤动状态。这是因为我们的眼睛看东西不但需要光线，而且需要不断在变换的光线，才可以维持稳定的视觉画面。因为视网膜上的视觉细胞，如果一直接收的是同一束没有变化的光线，它很快就会对这束光线失去敏感，也就是失去了感光能力。所以如果我们注视一个目标时。我们的眼球会自动的发生抖动，从而保证提供给大脑稳定的画面。雪mang正是因为眼前一片白色，即使眼球抖动也无法接收到色彩变化的光束，导致眼球失去了感光能力。

这些是否听上去有点枯燥，而且没看明白呢？没关系。这里只是给大家解释，由于眼球自身的抖动才产生了上图中的视觉效果。可以说它并不属于幻觉。那为什么看别的东西没有这个效果呢。因为这个图中的花样所具有的视觉力都是朝向同一个方向的。请注意，这里出现了“视觉力”这个概念。正因为图中的所有的视觉力叠加，力的大小成倍增加，大到足以让我们的视觉发现。

至此我们也就自然的引出了动力的概念。动与力是不可分割的。只要有动，也就必然存在着力。无论你看到的是汹涌的波涛，还是狂风中摇摆的树木，或是一个极具动感的跑车外形，表面上我们看到了动，而本质上我们感觉到了力量的存在。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业设计，请联系图片上方的联系方式。

外观设计永康市鑫灿工业设计专业从事【外观设计】、【产品结构】。包揽从市场调查、设计创意、结构实现、打样制作到产品制造等服务。

鑫灿设计与您分享工业设计的流程（二）

1. 产品3D设计图:三维建模即用3D的语言来描述产品形态和结构的过程，收纳盒外观设计，它的优点是设计的直观性和真实性，在三维的空间内多角度的观察调整产品的形态，可以省去原来的部分的样机试制过程，可以更为直观的构思出产品的结构，从而更具体表达产品构思，提高产品设计质量。3D图有的形态比例关系，和精致的细节设计，可以直观的用于与客户的沟通交流。

2. 多角度效果图:

多角度效果图，给人更为直观的方式从多个视觉角度去感受产品的空间体量。详细的评估产品设计，减少设计的不确定性

3. 产品设计色彩:产品色彩设计是用来解决客户对产品色彩系列的要求，通过计算机调配出来色彩的初步方案，来满足同一产品的不同的色彩需求，扩充客户产品线。

4. 产品表面标志设计:产品表面标志的设计和排放将成为面板的亮点，给人带来全新的生活体验。VI在产品上的导入使产品风格更加统一，简洁明晰的LOGO，提供亲切直观的识别感受，同时也成为精致的细节。

5. 产品结构草图设计:设计产品的内部结构，和产品的安装结构以及装配关系，评估产品结构的合理性。

11. 产品线框结构图: 按设计尺寸，完成产品的各个零件的电子文件和零件之间的装配关系。

6. 产品结构图爆炸图:分析零件之间的装配关系是否合理，是否存在干涉显现，分析各个部件的载荷强度。

7. 修改框结构图:对结构设计中的问题进行修改和调整，确定结构文件。

8. 模型样机制作:通过CNC(数控加工)或RP(激光快速成型)完成结构样机制作。

9. 样机调试:将全部电路和各个零件装入样机模型，检验结构设计的合理性，体验设计产品的使用感受，对出现的问题进行调整，降低模具开发的风险。

如果您想了解更多关于鑫灿的工业产品设计，请联系图片上方的联系方式。

鞋刷外观设计-永康外观设计-鑫灿设计独特新颖(查看)由永康市鑫灿工业产品设计有限公司提供。行路致远，砥砺前行。永康市鑫灿工业产品设计有限公司(www.tz1288.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为创意设计具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!