

齐普光电通风防水LED显示模组箱体获国家发明专利

继本月初P2.5小间距铸铝LED显示屏获得的国家发明专利（专利号为201310055171.X）之后，齐普光电又获一项国家发明专利，涉及产品为终极模组，发明创造名称为“一种通风防水LED显示模组箱体”，专利号为201210492744.0。

申请号或专利号：201210492744.0

发文序号：2014072100271580

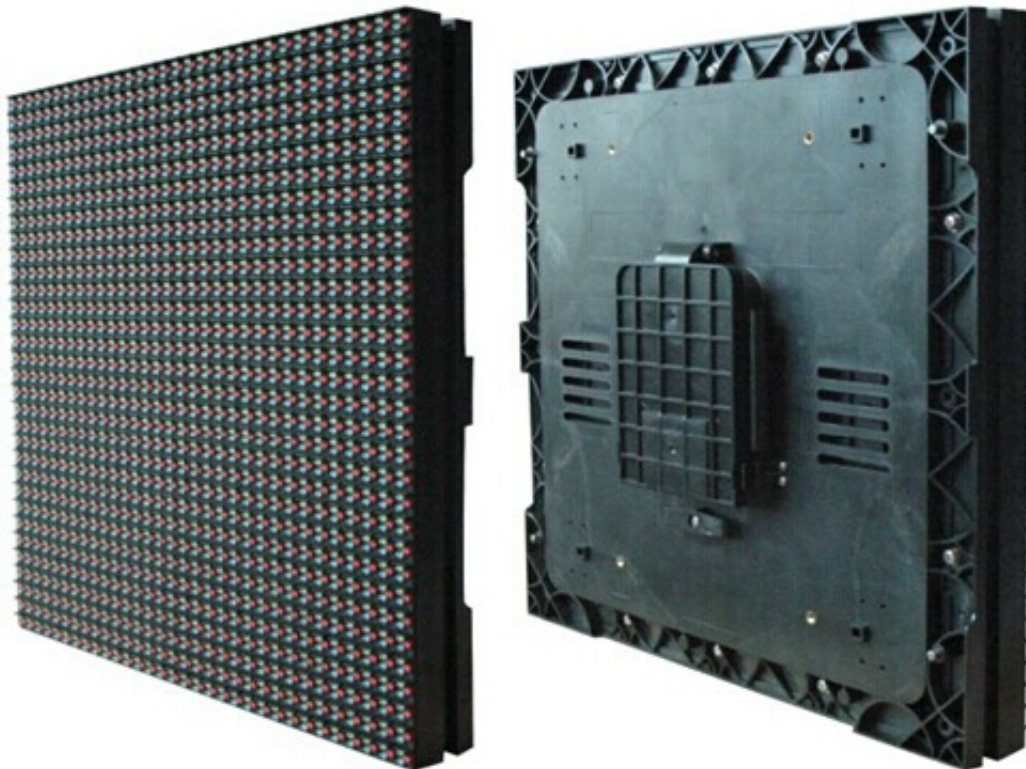
申请人或专利权人：吴小刚

发明创造名称：一种通风防水LED显示模组箱体

授予发明专利权通知书

图为齐普光电终极LED模组获国家发明专利

本发明涉及一种通风防水LED显示模组箱体，其包括底壳以及防水盖板。该防水盖板盖设在该底壳的后方，借助该防水盖板与该底壳围绕形成一内腔，LED显示模组的电子元件设置在该内腔中，该防水盖板上开设有进风口以及出风口，该进风口包括若干进气槽孔，在最上方的该进气槽孔上方以及最下方的该进气槽孔下方，从该防水盖板的内表面上向外凸设有挡水肋，在该挡水肋上盖设有防水挡板，借助该挡水肋与该防水挡板围绕形成一防水通风腔，通风散热的时候气流从该出风口中流出的出风方向与该防水盖板平行。



图为齐普光电终极模组齐普光电终极模组不需要箱体，屏=框架+终极模组。电源线材为F形，并联，信号为串联。
安装方式：整个大屏幕不需要传统箱体，不需要有维修通道的钢结构，每张接收卡可带16个模组。

创新是企业生存与发展的根本。创新则兴，不创新则亡，企业的研发创新能力决定企业的核心竞争力。齐普光电一直秉承着“关注需求，执着创新，贴心服务”经营理念，不断创新，从黑金刚系列模组到中空屏，再到双维护产品，再到大白鲨系列，再到终极模组系列，一切的一切，无不体现着这个执着创新的企业自我价值的实现。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/65116.html>