



## “ 组装型阳台铁艺栏杆耐腐蚀性能的研究与应用” 技术鉴定会在广东召开

发布时间：2013-1-31 10:25:00

随着人们居住条件的改善，阳台已经从单一的采光空间承载起越来越多的功能，阳台的装修和设计也越来越受到地产界人士的关注和重视。其中，铁艺阳台以造型多样美观耐用赢得了越来越多的市场。据不完全统计，在国内地产界，65%的住户选择铁艺阳台栏杆。在铁艺栏杆美观造型的背后，存在着一个多年来未曾解决的安全隐患，尤其是在南方潮湿地区，腐蚀生锈严重影响着铁艺栏杆的使用寿命，甚至造成人员伤亡事故。

如何提高铁艺栏杆耐候性，延长铁艺栏杆的使用寿命，从而给用户足够的信心并保证铁艺栏杆的安全性等问题，成为铁艺业界共同探求解决的课题。

2013年1月10日，由中国钢结构协会主办，广东省鹤山市鸿图铁艺实业有限公司完成的“组装型阳台铁艺栏杆耐腐蚀性能的研究与应用”成果鉴定会在广东省鹤山市召开，中国钢结构协会秘书长刘万忠主持会议，中国钢结构协会首席顾问赵喜子参加会议并致辞。鉴定委员会主任刘怀文教授组成的十几位专家首先参观了现场工艺流程，然后听取了课题完成单位鸿图铁艺公司招景棉董事长对铁艺栏杆耐腐蚀性能的研究汇报及经济效益分析。通过讨论，鉴定委员会认为“组装型阳台铁艺栏杆耐缝隙腐蚀的技术”达到国际先进水平。



据了解，此项技术工艺在“组装型阳台铁艺栏杆”上的应用，理论上可以达到30年不生锈。钢铁耐腐蚀涂层技术虽然在航天、军