



证书号第 2405045 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：椅具扶脚装置

发明 人：蔡轩进

专 利 号：ZL 2012 2 0008945.4

专利申请日：2012 年 01 月 10 日

专 利 权 人：中山市松林家具有限公司

授权公告日：2012 年 09 月 12 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 01 月 10 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力善





## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202425998 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 12

(21) 申请号 201220008945. 4

(22) 申请日 2012. 01. 10

(73) 专利权人 中山市松林家具有限公司

地址 528400 广东省中山市三角镇沙栏村三  
鑫路金鲤工业区 B 区

(72) 发明人 蔡轩进

(74) 专利代理机构 中科专利商标代理有限责任  
公司 11021

代理人 梁爱荣

(51) Int. Cl.

A47C 7/50(2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 7 页

(54) 实用新型名称

椅具扶脚装置

(57) 摘要

本实用新型是关于一种椅具扶脚装置,是指在椅具的坐垫前端处固定一可以转摆定位支撑臂,并在支撑臂上设有可以调整前后位置定位且具有支撑面的扶脚框架,且该支撑臂上端是枢合于两结合于一可固定在坐垫的枢合座之间,同时在一侧枢合座上设有棘齿部,使与支撑臂的上端内容设的受弹性抵推、亦具棘齿部的棘合座相互啮合;因此,透过支撑臂与枢合座之间的转摆定位,让扶脚框架可以收合于坐垫下,或向上翻转定位后而前伸于坐垫前,然后再将扶脚框架向外推出,即令扶脚框架的支撑面可供乘坐者的腿部伸展而承放,同时也让扶脚装置的操作更为简单容易。

