

UC100170F

证书号第 1612056 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：可随着椅具靠背升降的腰部弹性倚靠装置

发明人：蔡轩进

专利号：ZL 2010 2 0116243.9

专利申请日：2010年02月10日

专利权人：富翔股份有限公司

授权公告日：2010年11月24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02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

田力普





(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201641146 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 24

(21) 申请号 201020116243. 9

(22) 申请日 2010. 02. 10

(73) 专利权人 富翔股份有限公司

地址 中国台湾嘉义县

(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 周长兴

(51) Int. Cl.

A47C 7/44 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 10 页

(54) 实用新型名称

可随着椅具靠背升降的腰部弹性倚靠装置

(57) 摘要

一种可随着椅具靠背升降的腰部弹性倚靠装置,是包括一可以调整高度的靠背下端处与椅具之间枢接一具弹性伸缩的弹性支持单元,而该支持单元是包括两相互穿合、且两者之间设有弹簧拉制而可弹性缩合的支持内杆与支持外杆,并令弹性支持单元的两端枢固处,分别套设可令支持单元与靠背朝向预定方摆动的弹簧,进而除了让靠背可做不同的高度调整外,还令靠背下端的腰靠部位具有弹性倚靠的作用,让不同身高的乘坐者都能符合人体工学的倚靠外,更令乘坐者的腰部获得舒适的支撑,让长时间乘坐者的腰背疼痛更可以减轻。

