

出厂检验报告

佛山市东方医疗设备厂有限公司

NO: 20230710

产品名称	手动轮椅车	生产批号	23-5-45B	批量	30台	抽样	8台	产品技术要求	粤械注准 20172190058
型号规格	FS950	功能代号	951BJP-56	检验	曾桂娟	审批	张义珠	日期	2023年07月10日
抽样标准: 抽样检验规定		合格质量水平 AQL: 4.0		<input checked="" type="checkbox"/> 正常	<input type="checkbox"/> 加严	<input type="checkbox"/> 放宽			
序号	项目名称	技术要求						检验结果	单项结论
1	外观结构要求	1)轮椅的外表面应平整光滑,不允许有锋棱、毛刺、尖角等缺陷,各管孔端部均应加有封头。 2)轮椅的焊缝应均匀,不得有气孔、裂纹、漏焊、烧穿等缺陷。 3)零、部件的装配应准确、可靠,不允许错装、漏装,紧固件的装配应牢固,不得有松动现象。 4)各转动部位应转动均匀、灵活、间隙适当,不得有卡滞或松弛现象。 5)各可调部位应留有适当的调整余地。可装拆部位应易于拆装。						符合	合格
2	尺寸	1)轮椅的基本尺寸应符合技术要求的规定,极限偏差应不大于 $\pm 5\text{cm}$ 。						符合	合格
3	折叠性能	1)折式轮椅折合和展开应灵活,不得有过松或过紧现象。展开后两大轮应相互平行,并与地面垂直,不得有明显歪斜现象。						符合	合格
4	平稳性	1)轮椅四轮最低点应在同一平面上,允许有一轮悬起,悬起高度应不大于 5mm 。						符合	合格
5	座垫背垫	1)座垫和背垫就有足够的强度,并富于弹性,当轮椅展开后,座垫应成水平状态或后倾 $0^{\circ}\sim 8^{\circ}$,不得有前倾现象。 2)座垫应能承受 180kg 静载荷,历时 10min ,座垫不允许破损,扶手架距离偏移量应不大于 20mm ,座垫挠曲度不大于 100mm ,除去负载后,扶手架永久变形量应不大于 3mm 。 3)背垫应能承受 90kg 的静负荷,历时 10min ,背垫挠曲度应不大于 100mm 。						符合	合格
6	车架	1)折式轮椅在外加 294N 的水平拉力时,两侧车架相对偏移量应不大于 50mm ,除去外力后,永久变形量应不大于 10mm 。						符合	合格
7	后轮前轮	1)后轮、前轮转动应灵活,不得有杂声和卡滞现象。后轮轮圈的径向和端面圆跳动量不大于 4mm ,手轮的径向圆跳动量不大于 10mm ,端面圆跳动量不大于 5mm 。 2)将 30kg 静载荷垂直加于前轮上,历时 3min ,轮胎与轮毂配合应牢固,无变形。						符合	合格
8	脚踏板	1)脚踏板应是防滑的粗糙面,脚踏板放下后应成水平状态或上翘 $0^{\circ}\sim 5^{\circ}$,不应有下垂现象。脚踏板翻起应灵活,翻起后不得自行落下。 2)脚踏板锁紧应牢固可靠,单只脚踏板承受 20kg 负载后不得有下滑现象。						符合	合格
9	起动力	1)轮椅在承受额定载重量时的起动力应不大于 25N 。						符合	合格
10	制动性能	1)轮椅应有稳定可靠的制动或锁止装置,制动后两大轮不得转动。						符合	合格
检验结论		经检验,各项技术指标均达到粤械注准 20172190058《手动轮椅车》标准中规定的要求,产品检验合格。							

