

产品出厂检验报告

佛山市东方医疗设备厂有限公司

NO: 20210601

产品名称	手动轮椅车	生产批号	21-4-20E	数量	100 台	抽 样	20 台	产品技术要求	粤械注准 20172190451
型号	FS809	功能代号	Y-46	检 验	曾桃送	审 批	张义珠	日 期	2021 年 06 月 01 日

抽样标准: 抽样检验规定 合格质量水平 AQL: 4.0 正常 加严 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) 轮椅车的外形尺寸不得大于以下规定要求, 极限偏差应不大于±5mm。	符合	合格			
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 2%;">2)</td> <td style="width: 10%;">长(H)</td> <td style="width: 10%;">1200</td> <td style="width: 10%;">宽(W)</td> <td style="width: 10%;">700</td> <td style="width: 10%;">高(L)</td> <td style="width: 10%;">1400</td> </tr> </table>			2)	长(H)	1200
2)	长(H)	1200	宽(W)	700	高(L)	1400	
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° ~8°, 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° ~5°, 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 20172190451 《手动轮椅车》标准中规定要求, 产品检验合格。

