



科大国创
GUOCHUANG



智銮科技
ZHILUAN

智 銮 产 品 手 册

智璆S5

智能助行机器人

让更多人重获行动自由



多项提升行动便利性设计
适合有行动需求的各类人群

智臻科技

科大国创集团旗下的智能出行品牌——
国创智能汽车(2021年成立)由科大国创、合肥工业大学及核心团队联合创立,专注于智能驾驶领域。公司致力于高级驾驶辅助系统、自动驾驶域控制器、智能移动载人机器人等产品技术研发及产业化推广,目前已在智能驾驶领域申请知识产权百余项。智能辅助驾驶产品已高分通过CNCAP、ANCAP及欧盟 GSR II 法规认证测试。

科大国创(股票代码:300520)源自中国科学技术大学,是中国科学技术大学孵化的国家软件百强企业,是国内领先的数据智能技术研发和应用的高科技A股创业板上市企业。近年来重点布局新能源汽车领域,自主研发了"光-储-充-放-检"智能微网系统、ADAS智能驾驶辅助系统、BMS电池管理系统等核心技术产品。

科大国创

云计算

大数据

人工智能

国创新能

国创智能

国创能源

国创云网

慧联运

...

产品理念

科技赋能尊严 掌控出行体验



科技人文主义实践者

以机器人技术为基座, 构建「人-机-环境」
协同进化的无障碍生态
让技术参数服务于「生活参数」



安全的守护者 × 温暖的创新者

保持更多的独立性 轻松应对各种挑战
“为任何有行动不便需求的人提供支持，
帮助他们在家中和户外更自在。”



城市的天际线在车窗外流动，当梧桐树的影子掠过方向盘，我们深知：不是所有人都能轻易触碰这份移动的自由。那些被岁月放缓脚步的长者，那些被命运暂时束缚行动的朋友，他们值得比“将就”更好的选择。

“玺”是古代帝王车驾的图腾，而今天，我们用它为您加冕——您的每一次出行，都该有仪仗队的礼遇。方向盘不再是需要征服的猛兽，座椅不再是困住身体的牢笼。科技的温度，就该融化那些名为“不方便”的冰墙。智玺S5会像忠实的侍从般为您保驾护航。

这不是妥协的交通工具，而是重获生活主权的钥匙。

从今天起，“出行不便”将成为过去时态。您会听见邻居说：“王阿姨最近总开着她的‘金玺驾’去老年大学画画”，会看见孙子骄傲地向同学介绍：“这是我爷爷的智能座驾”。那些曾被距离阻隔的亲情、友情、爱好与梦想，终将回到触手可及的范围。

我们承诺：当您握住智玺的手柄，握住的不仅是科技的力量，更是被这个世界温柔以待的证明。因为真正的智能，从不是让人类仰望星辰，而是让每颗星星都能按照自己的轨迹发光。

让不便开车的您，享受智驾的乐趣——这不是服务的终点，而是新生活的起点。

选择我们的7大理由

安全守护

磐石级座基承重150kg
半固态电池有效降低充电隐患

舒适享受

零重力座椅给您头等舱的驾乘体验
按摩、通风、加热有效舒缓倦意

远程监护

手机小程序, 实现人、车远程监护
一键呼叫紧急联系人

设计时尚

车身时尚的流线造型
六种配色可选

辅助驾驶

自研智驾域控制器,
搭载汽车级智驾芯片

卓越性能

超长续航, 大胆city walk
超劲越障、爬坡, 无畏地形挑战

操作简单

一杆操作, 松手即停
智能交互语音响应



产品各部分介绍





电动遮阳篷

一键收缩





色彩斑斓 随心所欲

使色彩成为连接智能科技与传统美学的介质，
在全球化语境下重塑东方奢侈品的认知维度



离火紫



帝王金



冰川蓝



页岩灰

多种颜色可选



离火紫



帝王金



冰川蓝



页岩灰

基本参数

产品名称和型号	ZHILUAN S5
标准	GB/T12996-2024
能源类型	纯电动
自重(kg)	150
尺寸(长x宽x高)(mm)	1200*700*1130
运输尺寸(mm)	1314*820*1600
最大载荷(kg)	100
电池容量(Ah)	50
防水等级	IPX4
坐宽(mm)	500
座高(mm)	460
座椅深度(mm)	588
安全带	三点式安全带
底盘结构	12寸前全向轮+14寸后驱动轮/充气轮
减震系统	四轮独立减震
车辆灯光	前照灯+转向灯+尾灯+警示灯条
外接充电口	USB-A +TYPE-C

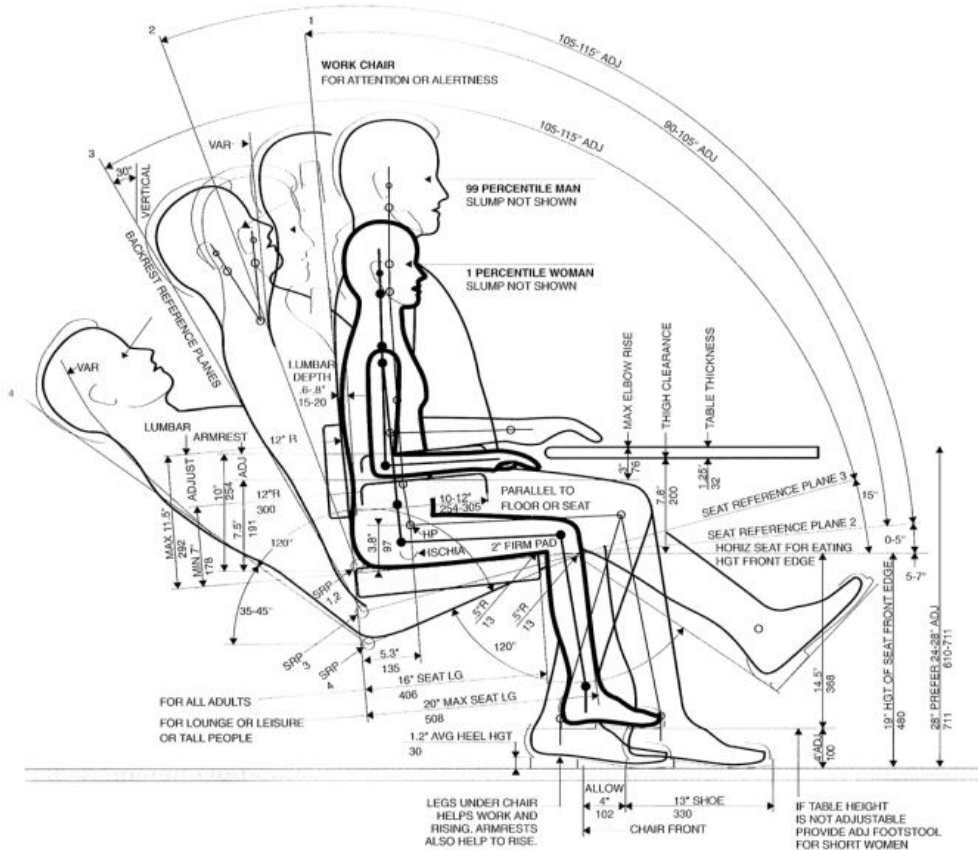
*以上数据由手工测量所得,如有误差,请以实物为准;

*根据产品的生产日期,硬件配置和软件版本的不同,产品外观等也会有所差异,具体情况及功能以实车为准。



让参数服务于人

根据您的个人需求, 调试出适合您的人体工学座椅



ZHILUAN S5	性能参数
最大速度(km/h)	10
最大越障高度(mm)	80
最大越沟宽度(mm)	150
最小回转半径(mm)	920mm
续航里程(km)	45(单纯行驶条件下测量)
驻坡性能	15°
最大爬坡能力	8°
静态稳定性	15°
动态稳定性	10°
畅享座椅功能	座椅通风、加热、按摩、零重力姿态

*本产品所有数据都经过内部专业人员测试, 实际使用情况与使用者体重、路况、天气等多种因素有关。

小身材, 大作为
无惧1V7



按摩椅

+



蓝牙音响

+



移动办公

+



收纳盒



充电口

+



遮阳篷

+



吊水挂柱

+

...

蓝牙互联 远程监护
一键呼叫 家人安心





科大国创
GUOCHUANG



智奎科技
ZHILUAN

科大国创(股票代码:300520)旗下智能出行品牌



扫码关注
智奎科技公众号



扫码关注
智奎科技抖音



扫码关注
智奎科技视频号



扫码关注
智奎科技小红书

科大国创合肥智能汽车科技有限公司

地址:合肥市高新区明珠大道584号科大国创5层

电话:400 863 7199

网址:www.zlrobot.com.cn