



中国智能汽车指数
CHINA INTELLIGENT VEHICLE INDEX

2025年第一批次测评结果发布

China Intelligent Vehicle Index Rating Results(Batch 1 in 2025)

中国·重庆

Chongqing · China

2025.03

比亚迪 宋L EV

2025款 662KM卓越智驾型

传感器类型
Sensor Type

数量
Qty.

摄像头 Camera

14

激光雷达 Laser Radar

0

毫米波雷达 Millimeter-Wave Radar

5

超声波雷达 Ultrasonic-Wave Radar

12



Sample Vehicle Information
样车信息

车辆类型
Vehicle Type

整车型号
Vehicle Model

生产厂家
Manufacturer(s)

制造年月
Manufacture Date

能源类型
Energy Type

系统版本
System Version

车辆识别代号
VIN

纯电动轿车

BYD7007BEVA1

比亚迪汽车工业有限公司

2024年9月

纯电动

23.1.6.2405313.1

LC0CH4CD0R6149892

测试项目
Test Item

智能行车
Intelligent Driving



智能泊车
Intelligent parking



智能交互
Intelligent Interaction



智能安全
Intelligent Safety



智能行车
Intelligent Driving



智能泊车
Intelligent parking



智能交互
Intelligent Interaction



智能安全
Intelligent Safety



中国智能汽车指数

2025年度第一批车型测评结果

China Intelligent Vehicle Index Rating Results, Batch 1 in 2025

比亚迪 宋L EV

2025款 662KM卓越智驾型



G+ 极优秀 Excellent **G** 优秀 Good **A** 良好 Acceptable **M** 一般 Marginal **P** 较差 Poor

BYD | **比亚迪 宋L EV**
2025款 662KM卓越智驾型



行车辅助系统

Driving assistance

满分40分
out of 40 points



导航智能驾驶系统

Navigation Pilot System Rating Protocol

满分110分
out of 110 points

- G+** 极优秀
Excellent
- G** 优秀
Good
- A** 良好
Acceptable
- M** 一般
Marginal
- P** 较差
Poor

智能行车整体评价
Overall evaluation of Intelligent Driving



BYD

比亚迪 宋L EV

2025款 662KM卓越智驾型



泊车辅助系统

Parking Assist System

满分100分
out of 100 points



记忆泊车系统

Memory Parking System

满分100分
out of 100 points

G+ 极优秀
Excellent

G 优秀
Good

A 良好
Acceptable

M 一般
Marginal

P 较差
Poor

智能泊车整体评价

Overall evaluation of Intelligent parking



比亚迪 宋L EV

2025款 662KM卓越智驾型



语音触屏

Voice and Touch-Screen

满分60分
out of 60 points



乘员监测

Occupant Status Monitoring

满分16分
out of 16 points

G+ 极优秀
Excellent

G 优秀
Good

A 良好
Acceptable

M 一般
Marginal

P 较差
Poor

智能交互整体评价 Overall evaluation of Intelligent Interaction



BYD | 比亚迪 宋L EV
2025款 662KM卓越智驾型



辅助安全
Safety Assist

满分151分
out of 151 points



电气安全
Electrical Safety

满分21分
out of 21 points



被动安全
Passive Safety

G/A/M/P

- G+** 极优秀
Excellent
- G** 优秀
Good
- A** 良好
Acceptable
- M** 一般
Marginal
- P** 较差
Poor

智能安全整体评价
Overall evaluation of Intelligent Safety

G+



中国智能汽车指数2025年度第一批车型测评结果

China Intelligent Vehicle Index Rating Results, Batch 1 in 2025

 | 比亚迪 宋L EV 2025款 662KM卓越智驾型

智能行车

Intelligent Driving



该车型行车辅助系统表现优秀，对静止、低速及减速目标车识别较早且制动舒适；对前车切出后的静止及低速目标车识别较早且制动舒适；直道驶入弯道时能保持在车道内行驶且能识别弯道内的静止目标车；能正确换道且能在盲区有车时加速或减速避让后换道；对限速标志响应及时，但车辆超过限速时未报警；车辆搭载了驾驶员监控功能。该车型未开展导航智能驾驶系统测试。

智能泊车

Intelligent parking



该车型泊车辅助系统表现优秀，能够准确识别平行车位、垂直车位及斜向车位并泊入目标车位；泊车过程中遇到成人及儿童目标物能够识别并避让；车辆能够实现平行车位及垂直车位遥控泊入及泊出。该车型未搭载记忆泊车系统，未开展记忆泊车系统测试。

智能交互

Intelligent Interaction



该车型语音触屏表现优秀，语音交互唤醒反应灵敏；功能满足度及丰富度较高；声源定位部分指令未准确识别。触屏交互应用启动时间快；丰富度较高；可用度一般，像素密度较低且亮度调节仅支持手动；滑动屏幕流畅；终端互联功能齐全；车辆无抬头显示功能。乘员监测表现优秀，出现长时分心、短时分心及头部异常状况时均能及时报警。该车型未开展儿童遗留监测测试。

智能安全

Intelligent Safety



该车型辅助安全表现优秀，在AEB功能中，能识别静止、低速目标车，行人目标物及两轮车骑行者目标物并制动刹停，但在**主车左转-成人对向直行场景车辆不能识别到行人目标物，未触发AEB功能**；不能识别异形目标物。在LSS功能中，直道偏离及偏离车道线时均能保持在车道内行驶，驶向路沿时未触发紧急车道保持功能；直道偏离及弯道偏离时均能及时报警。在SSS功能中，相对速度较低时对目标车识别较早且能及时报警，相对速度较高时报警时间不满足要求；车辆具备后向碰撞预警功能，无DOW后排独立报警功能。该车型全系标配AEB、LSS及SSS功能。电气安全表现优秀，整车刮底、整车托底及整车涉水试验均能满足要求；车辆底部采用阻燃材料、电池防爆阀及安全切断电设计。被动安全表现优秀，驾驶员侧正面25%偏置碰撞、乘员侧正面25%偏置碰撞、正面50%偏置碰撞及侧面碰撞试验均能满足要求。



中国智能汽车指数
CHINA INTELLIGENT VEHICLE INDEX

安全护航，智慧出行

Guard by Safety, Travel with Intelligence

www.autoindex.org.cn