



中国汽车健康指数
CHINA AUTOMOTIVE HEALTH INDEX

2025年度最新批次车型测评结果

Release of China Automotive Health Index Rating Results((Latest 2025 Batch)

中国·重庆

Chongqing · China

2025.11

特斯拉（上海）有限公司

Model Y



2025款后轮驱动版

Sample Vehicle Information 样车信息	样车型号 Sample Model	TSL6480BEVAR5
	生产日期 Date of Production	2025/5/27
	是否配置空气净化装置 With Air Purification Device or Not	否 (NO)
	是否配置颗粒物监测装置 With Particulate Matter Monitoring Device or Not	否 (NO)
	是否带有车载通信终端 (T-BOX) With on-Board Communication Terminal (T-BOX) or Not	是 (YES)
	是否自带拨打电话功能 With Self-Contained Call Function or Not	否 (NO)
	是否带有座椅加热功能 With Seat Heating Function or Not	是 (YES)
	是否带有座椅通风功能 With Seat Ventilation Function or Not	是 (YES)
测试项目 Test Item		清新空气 健康防护 绿色出行

| 特斯拉（上海）有限公司
ModelY

2025款后轮驱动版

1
2
3

★★★★★+

95.8

清新空气分指数

Clean Air Index

清新空气



★★★★★

94.3

健康防护分指数

Health Protection Index

健康防护



★★★★★

92.9

绿色出行分指数

Energy Efficiency and Emission
Subindex

绿色出行



清新空气分指数

Clean Air Index

Model Y 2025款后轮驱动版

95.8分 ★★★★★+

93.0

车内挥发性有机物(VOC)

Volatile Organic Compound

车内气味强度(VOI)

Vehicle Odor Intensity



健康危害指标 Health Hazard Index

29.0/30.0



综合污染指标 Comprehensive Pollution Index

30.0/30.0



气味强度指标 Odor Intensity Index

24.0/30.0



TVOC指标 TVOC in the Cabin Index

10.0/10.0

100.0

车内颗粒物(PM)

Particulate Matter



整体颗粒物阻碍 (Z)

Vehicle PM Barrier (Z)

20.0/20.0



车内颗粒物净化能力 (E)

Interior PM Purification Capability (E)

80.0/80.0

健康防护分指数

Health Protection Index

Model Y 2025款后轮驱动版

94.3分 ★★★★★

94.0

车内致敏物风险(VAR)

Vehicle Allergic Risk



皮肤接触致敏指标 Skin Contact Allergic Indicators

66.4/67.5



呼吸道致敏指标 Respiratory Allergic Indicators

27.6/32.5

89.0

车内抗菌防霉性能(VAA)

Vehicle Anti-bacteria and Antifungal



车内抗菌性能 Anti-bacterial

41.0/50.0



车内防霉性能 Mold-preventing

48.0/50.0

100.0

车辆电磁辐射(EMR)

Vehicle Electromagnetic Radiation



匀速磁场辐射指标

Radiation Index in Uniform Magnetic Field

65.0/65.0



急加速磁场辐射指标

Radiation Index in Rapid Acceleration Magnetic Field

10.0/10.0



急减速磁场辐射指标

Radiation Index in Rapid Deceleration Magnetic Field

5.0/5.0



通信电场辐射指标

Communication Electric Field

20.0/20.0



充电磁场辐射指标 (扣分制)

Radiation Index in Charging conditions

5.0/5.0

绿色出行分指数

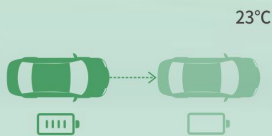
Energy Efficiency and Emission Subindex

Model Y 2025款后轮驱动版

92.9分 ★★★★★

19.5 低碳节能 (LCES)

Low-carbon and Energy-saving

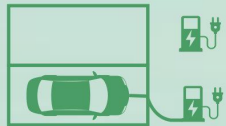


23°C

常温WLTC电耗指标

WLTC Energy Consumption at Normal Temperature

10.0/10.0



⌚

百公里充电时间指标

100km Charging Time

9.5/10.0

73.4 续航保持 (EM)

Endurance maintenance

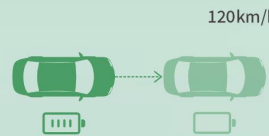


23°C

常温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at Normal Temperature

23.0/25.0

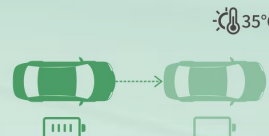


120km/h

等速120km/h续航里程衰减指标

Driving Range Decay Rate at 120km/h

18.4/20.0

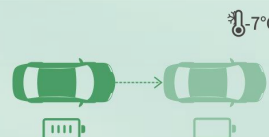


35°C

高温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at High- Temperature

13.2/15.0



-7°C

低温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at Low Temperature

18.8/20.0

| Model Y

2025款后轮驱动版



2025年度最新批次车型测评结果

Release of China Automotive Health Index Rating Results((Latest 2025 Batch)

清新空气



清新空气得分95.8分。在VOC部分，苯系物表现较好，扣分点主要在于TVOC以及常温和通风工况下的甲醛方面，车内气味方面，常温3.0级，光照3.5级，仅处于行业平均水平；PM部分，整车颗粒物阻隔能力指标和车内颗粒物净化能力指标获得满分，表明该测试样车密封性良好，对外界颗粒物有较强的阻隔防护能力，净化仅用时1.9分钟，表明车辆能够高效净化车内空气中颗粒物污染。

健康防护



健康防护得分94.3分。致敏接触部分表现一般，各部分均有不同程度的扣分，主要为pH值，重金属Sb、Co、Ni，呼吸部分甲醛和防螨性能有扣分；座椅面料抗菌防霉性能表现良好，防霉性能扣2分；空调滤芯抗菌性能扣9分；EMR板块在行驶、通信和充电部分表现较好，获得满分。

绿色出行



绿色出行测评结果为92.6分，整体表现良好，常温WLTC百公里电耗仅为12.8 kWh/100km，获得满分，在常温、低温、高温续航衰减和充电效能指标中均有不同程度的扣分，乘员舱空调升温 and 降温效果均满足规程要求。



中国汽车健康指数
CHINA AUTOMOTIVE HEALTH INDEX

绿色低碳 健康同行

Companion with Health in a Green&Low-Carbon Path

www.autoindex.org.cn