



中国汽车健康指数
CHINA AUTOMOTIVE HEALTH INDEX

2024年第二批次测评结果发布

Release of China Automotive Health Index Rating Results((Batch 2 in 2024)

中国·重庆

Chongqing · China

2025.01

东风汽车集团有限公司
东风eπ007



530 Pro 纯电版

Sample Vehicle Information
样车信息

样车型号 Sample Model	DFM7000S1F4BEV
生产日期 Date of Production	2024年8月
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	是 (YES)
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



东风汽车集团有限公司
东风eπ007



530 Pro 纯电版

1
2
3



91.7

清新空气分指数

Clean Air Index

清新空气



90.2

健康防护分指数

Health Protection Index

健康防护



94.0

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

东风eπ007 530 Pro 纯电版

91.7分 ★★★★★

91.5

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
28.5/30.0



综合污染指标 Comprehensive Pollution Index
29.0/30.0



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

92.0

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)
72.0/80.0

健康防护分指数

Health Protection Index

东风eπ007 530 Pro 纯电版

90.2分 ★★★★★

95.9 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
29.5/32.5

86.0 车内抗菌防霉性能(VAA)
Vehicle Anti-bacteria and Antifungal



车内抗菌性能 Anti-bacterial
44.0/50.0



车内防霉性能 Mold-preventing
42.0/50.0

86.9 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
6.9/20.0



充电磁场辐射指标 (扣分制)
Radiation Index in Charging conditions
5.0/5.0

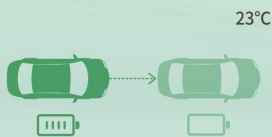
绿色出行分指数

Energy Efficiency and Emission Subindex

东风eπ007 530 Pro 纯电版

94.0分 ★★★★★

18.4 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

9.9 / 10.0

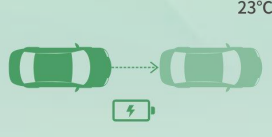


⌚ 百公里充电时间指标

100km Charging Time

8.5 / 10.0

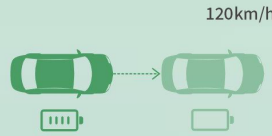
75.6 续航保持 (EM)
Endurance maintenance



23°C 常温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at Normal Temperature

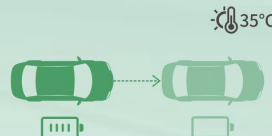
25.0 / 25.0



120km/h 等速120km/h续航里程衰减指标

Driving Range Decay Rate at 120km/h

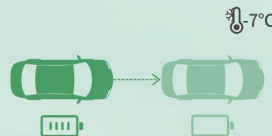
20.0 / 20.0



35°C 高温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at High- Temperature

12.8 / 15.0



-7°C 低温WLTC续航里程衰减指标

WLTC Driving Range Decay Rate at Low Temperature

17.8 / 20.0

东风eπ007

530 Pro 纯电版



中国汽车健康指数2024年度第二批次车型测评结果

Release of China Automotive Health Index Rating Results((Batch 2 in 2024)

清新空气



清新空气得分91.7分。苯系物和TVOC方面表现均较好，未产生扣分现象，扣分点主要在三个工况下的甲醛以及高温工况的乙醛；PM板块“整车颗粒物阻隔”指标达到满分标准，车内颗粒物净化用时3.5分钟，未达到满分要求。

健康防护



健康防护得分90.2分。致敏接触部分表现良好，主要扣分点为扶手箱的Sb，呼吸部分甲醛和二甲苯有扣分；在抗菌防霉板块，座椅面料的防霉性能表现较差，防霉最高达到4级；EMR板块在车辆进行通信时，主驾和副驾的头部、胸部、裆部、脚部位置均有扣分。

绿色出行



绿色出行测评结果为94.0分，在常温WLTC和等速续航指标中均获得满分。在常温WLTC、低温及高温续航指标中，有少部分扣分，整体表现良好。在百公里充电试验指标中，获得85分，最大充电功率未到达120kW。



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