

北京现代新质力纯电E0羿欧的动力电池安全吗？

来源：谢可柔 发布时间：2025-11-18 13:43:55

北京现代新质力纯电E0羿欧的动力电池具有较高的安全性，主要体现在以下几个方面：

- 电池结构防护出色：E0羿欧的电池包采用独创的“8横7纵”高强度防护框架，这种结构可以将冲击能量进行分流，有效降低撞击力直接作用于电池本体的风险，从物理结构上为电池提供了坚实的保护。
- 优质电池类型：该车搭载弗迪磷酸铁锂刀片电池，磷酸铁锂电池本身在结构与化学层面就具有较高的稳定性，相比一些其他类型的电池，其热稳定性更好，不易发生热失控等危险情况。



- 完善的热管理系统：电池具备三重温度管理策略，包括导航预加热、远程控制预加热和手动调节预加热，在-30℃环境下仍能边加热边充电，将低温对续航的影响控制在39%以内，优于同级SUV平均水平，确保了电池在不同温度环境下的安全和性能。
- 严苛的测试验证：电池包经过OE1c标准70多项严苛测试，10年20万公里使用后容量衰减不超过30%，其可靠性经过了大量测试的验证。此外，车辆还先后完成了25%偏置碰撞、侧柱碰撞和翻滚测试等三大核心碰撞测试，碰撞后电池包无结构入侵，关键安全指标全部达标。#E0羿欧值不值得买#



HTML版本: [北京现代新质力纯电E0羿欧的动力电池安全吗？](#)