

各位车主请注意：防冻玻璃水不换，雨雪雾天难行车

来源：陈威廷 发布时间：2025-11-11 05:30:02

秋冬交替时节，陇原大地寒意渐浓，当气温逼近冰点，一项看似微不足道却至关重要的车辆保养——更换防冻玻璃水，直接关系到您的行车安全与车辆健康。若仍在使用普通玻璃水，一旦在壶内冻结，不仅清洁功能瞬间“瘫痪”，更可能冻裂水壶、烧毁电机，影响出行安全。

为何必须更换？



1.



防止车辆部件损坏

普通玻璃水或清水在低温下结冰后，体积会膨胀，可能冻裂玻璃水储液罐（俗称“水壶”）、损坏连接管路。若强行启动喷水电机，极易导致电机因负载过大而烧毁，影响出行安全。



2.

保障行车视线清晰

秋冬季霜冻、雨雪、泥泞路面溅起的污水、融雪剂以及雾气都极易附着在挡风玻璃上，

严重影响驾驶员视线。

3.

避免紧急情况下功能失效

在高速公路或偏远路段行驶时，前挡风玻璃可能突然被泥浆、虫胶覆盖。若此时玻璃水冻结无法喷出，驾驶员将面临“盲开”的危险境地，或不得不冒险在行车道上停车处理，极易引发交通事故。

何时更换最科学？看准时机

看气温：

当您所在地区夜间或清晨最低气温持续接近或低于0℃时，就是更换的最佳信号。我省地域辽阔，气候差异大，河西、中部及南部高海拔地区应尽早更换；陇东南地区也需密切关注气温变化，及时更换。

看天气：

密切关注天气预报，一旦收到霜冻、寒潮或道路结冰预警，应立即更换。

看余量：

当原玻璃水液位低于储液罐最低刻度线时，正是将其更换为防冻型号的好时机。

如何正确更换？步骤详解

排空旧液：启动车辆，持续操作玻璃水喷淋开关，直至喷口不再有液体喷出，目的是尽量排空管路和储液罐内的原有液体。

加注新液：打开引擎盖，找到玻璃水储液罐，加入适合本地区冬季最低气温的防冻玻璃水，注意不要超过“MAX”最大刻度线。

测试功能：盖好盖子后，再次启动喷水功能，检查喷水是否顺畅、均匀，雨刮器工作是否正常，确保系统无冻结、无堵塞、不影响正常驾驶。

常见误区

请务必避开

误区一：用自来水/纯净水代替

自来水易产生水垢，堵塞精密喷头；其冰点高，冬季极易结冰，且清洁效果差，无法应对冬季玻璃上的顽固污渍。

误区二：玻璃水结冰后用开水烫

这是极其危险的操作！冷热急剧变化极易导致塑料材质的储液罐和管路炸裂。正确做法是将车辆移至温暖环境如地下车库等自然解冻，或开启发动机利用机舱温度缓慢融化。

甘肃公安交警特别提示

选择合格产品：请通过正规渠道购买标有明确冰点温度的防冻玻璃水，并根据您所在地区的历史极端低温，选择冰点低于当地最低气温10℃以上的产品，留出安全余量。

关注车辆状态：定期检查雨刮片状况，老化的雨刮片会刮伤玻璃，影响清洁效果。入冬前，建议对全车油液、电瓶、轮胎等进行一次全面检查。

安全文明出行：保持车窗清洁是安全驾驶的基本前提。请各位驾驶员朋友务必重视此项工作，防患于未然。

更换防冻玻璃水，虽是一项简单的操作，却是应对低温、保障安全的重要准备。眼下正值秋冬转换的关键时期，及时行动方能防患于未然。为守护您和他人的生命财产安全，请在车辆日常保养与出行前，仔细检查每一处细节。

HTML版本： [各位车主请注意：防冻玻璃水不换，雨雪雾天难行车](#)