

[常见的, 冷却液/防冻液]

## 防冻液有哪些类型？

<https://bekomcar.com/zh-hans/tutorial/pdf/43/>

⚠使用错误的冷却剂可能会导致散热器系统腐蚀。不要使用矿泉水。紧急情况下，使用蒸馏水或自来水。

大约有四种主要的汽车防冻冷却液类型。它们具有不同的颜色和化学性质。此外，最新的电动或混合动力汽车可能使用单独的冷却剂来冷却电池组。请参阅您自己的车辆手册。



## 冷却液类型和特性。

选择合适的冷却液类型对于防止发动机腐蚀和冷却系统和发动机的寿命具有重要作用。因此，请务必参阅您自己车辆的维护指南，了解正确类型的冷却液。

1. **IAT – 无机添加剂技术。** 绿色冷却液需要经常更换冷却液。
2. **OAT——有机酸技术。** OAT 冷却液通常呈橙色、黄色、红色或紫色，与其他冷却液类型不兼容。每 5 年或 80,000 公里更换冷却液。OAT 通常用于通用汽车的车辆中。
3. **HOAT – 混合有机酸技术。** 克莱斯勒和福特汽车使用的颜色大多为橙色和黄色。每 5 年或 80,000 公里更换冷却液
4. **混合动力和电动汽车冷却系统。** 混合动力汽车有单独的电池组冷却系统。只能使用车辆专用冷却液。

## 参考

1. <https://www.aaa.com/autorepair/articles/engine-coolant-101-the-right-coolant-for-your-vehicle>

## 📌 标签

#전기차, #내연기관, #하이브리드, #LPG, #디젤, #휘발유, #CNG

## 🔗 相关内容 & 💬 Comments

1. 🔗 冷却液/防冻液检查
2. 🔗 전압측정으로 냉각수 교환시점 파악

본인 차량 메뉴얼을 참고하도록 한다. 그리고 냉각수는 가능한 혼합하지 않는것이 좋다. .

2022年2月18日 15:23, #C367, (@sunjoo.moon)

👤 文善柱, 编辑日期: 2022年8月5日 08:03

🚫 **免责声明!** 所有汽车都不同, 因此在进行任何维修工作之前, 请阅读您车辆的维修手册。 bekomcar 对因网站中包含的任何信息而直接和/或间接造成的财产损失和/或伤害不承担任何责任。 使用此信息的风险由您自行承担。