

氢燃料泄漏和火灾风险导致现代Nexo被召回



由于潜在的氢气泄漏问题，现代汽车宣布，将召回在美国销售的部分氢燃料电池Nexo车型。

原因是氢气有泄漏的可能性，因此有火灾风险。此次氢燃料汽车召回规模不大，范围也不广。从2019年8月10日到2019年12月17日的受影响窗口，共生产了54辆Nexo。正是这些车型将被召回，因为某些缺陷，氢气有可能发生泄漏。

之前，现代汽车公司调查了一辆2019款Nexo在韩国加氢站起火的可能性。

事故发生后，现代汽车展开了调查，以确定起火原因。他们确定的是，在加氢完成后不久，一个加氢容器的一部分脱落了。一旦部件脱落，氢气就有可能从容器中泄漏出来并进入燃料加注室。在那里，只需要一个小小的静电火花就能引起火灾。在那个特定的例子中，正是当车主与加油盖接触时，因静电产生了火花。之后，加氢站的应急系统迅速启动，有效地扑灭了大火。

加氢站的灭火系统阻止了氢燃料的火势蔓延。现代汽车经过调查，决定召回2019款Nexo燃料电池汽车，以解决该问题。

现代汽车认为，零件脱落的原因是供应商使用了原型环氧树脂粘合过滤器，而不是原来的激光焊接过滤器。

受召回影响的2019款Nexo车主将从6月初开始接受现代汽车的邮件咨询。车主将被要求把他们的汽车带到现代汽车经销商那里检查和更换氢燃料进气容器。这项服务对车主将完全免费。此外，现代汽车表示，它将向任何以前自费修复问题的车主进行补偿。



（素材来自：Hyundai 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/181098.html>