

丰田又一款“氢能”汽车亮相，排放物可以直接洗澡！

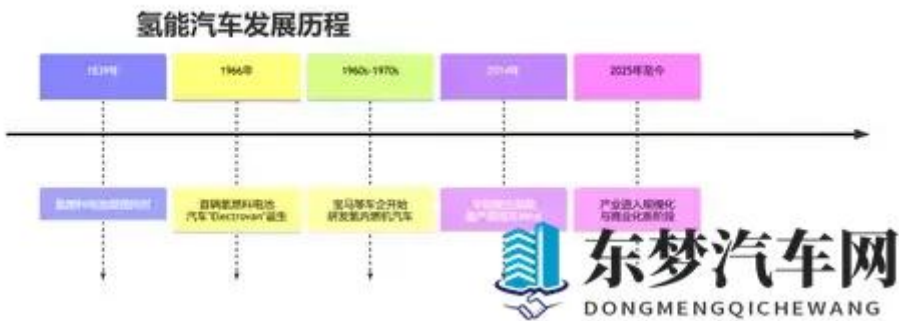
来源：冯家齐 发布时间：2025-11-11 10:32:57

其实对于新能源汽车概念，大多数人可能有些偏差，既然是“新能源”，那么对于排放物的要求就极高了，甚至要求零排放！就目前国内的新能源汽车来讲，基本上就这么几种，混动汽车以及纯电。有人会说了，纯电是零排放啊，但你们想过这个“电”是哪来的么？据统计，截止到2024年，我们国家的电力仍旧是以“火力发电”为主，也就是说利用煤炭、石油或天然气燃烧产生热能驱动发电机，其占发电量约68%，其次是水力发电！所以电车是零排放了，但火力发电所产生的污染物可不是零排放。所以，就小编个人而言，纯电汽车是新能源汽车其实并不准确！也是在这样的基础上，“氢能”概念的诞生，又给我们在新能源汽车的发展上提供了条件。

我们从上图能看到，氢能汽车的发展历程比你想象的要悠久得多。它早在近两个世纪前就已萌芽，如今正从实验室快步走向我们的日常生活，尤其在商用车领域展现出巨大的潜力。

Tacoma最低售价：暂无报价图片参数配置暂无报价懂车分暂无报价懂车实测暂无报价车友圈1962车友热议二手车暂无

而就在最近，丰田的又一款氢能汽车诞生了，它就是图中的丰田皮卡“塔科马”。在技术上，这款车也是首次采用双电机动力形式，综合马力来到了555匹，而与之匹配的是接近25度的锂电池以及氢燃料动力系统。通俗点说，这台车是依靠氢能源提供能量，同时为电池充电，通过电动机予以驱动，避免了外部充电这个问题，所以这是一款不折不扣的全新氢动力形式。而它的排放物是“水”，无论是从源头还是终点都是不折不扣的零排放！



其实整款车的造型与传统的燃油版系列差别不大，框架不变，变的只是细节。首先颜色上，或许是为了凸显出其“环保”的元素，全车采用了白蓝镶嵌的设计。视觉上就会给人一种清爽的感受，另外针对细节，硬汉元素不仅得到保留而且设计师还做了强化！比如大灯就全部升级到了鹰眼样式设计，包括顶部还增加了探照灯的配置！户外元素拉满！



除此之外，为了能获得更好的越野表现，全车匹配了越野AT胎以及更高的离地间隙，这样整个的通过性近乎完美。在车的顶部还增加了车顶帐篷。尾部上，依旧是全尺寸的越野胎。所以单从外观看，除了颜色以外确实看不到“氢能”的影子。

上图就是这款车整个开放式的效果，实用性拉满。针对动力在上面也已经提到了！虽说目前这款车已经亮相，但考虑到目前氢能的配套设计，想要正式量产上市还需时日。但不管怎么样，从长远的角度上出发，氢能汽车已经走过了将近两个世纪的漫长研发历程，或许现在正站在规模化爆发的前夜。它的未来，短期内是纯电动汽车的重要补充，尤其在纯电技术难以覆盖的重型、长途运输领域；长期则有望成为交通全面脱碳的核心力量之一。



HTML版本： 丰田又一款“氢能”汽车亮相，排放物可以直接洗澡！