3氢罐续航600公里！丰田氢动力皮卡Hilux即将上路

出于这样或那样的原因，汽车行业认为追求绿色未来的最佳方式是采用电池供电。尽管这种方法有明显的缺点，但这是我们今天的现实，而且很有可能成为我们未来的现实。这种情况正在发生，尽管一些人正在努力提出替代解决方案，这些解决方案可能不会对环境造成那么大的危害。

在一些人看来，一种比电池更清洁的减少二氧化碳排放的方法是使用氢燃料电池。然而，在当今众多的汽车制造商中，似乎很少有人同意这一点。

日本丰田公司就是其中之一。大约十年来，这家汽车制造商一直在其产品组合中推出一款名为Mirai(日语中的未来)的中型汽车，它使用氢燃料电池系统来运行。

这种模式只取得了很小的成功，这在很大程度上是因为丰田并没有真正不遗余力地推广它，也没有让它成为一种全球现象。它就在那里，它起作用了，但是还没有人真正关心它。

在真正清洁电力领域的最新噱头——氢燃料电池Hilux皮卡上，这种情况可能会发生。这是本周在英国公布的一款新车，除了证明它可以做到之外，没有任何明显的理由。

这款皮卡是一款原型车，你猜对了，它使用了“丰田Mirai氢燃料电池电动轿车的核心元素”。

更重要的是，有三个高压氢罐来储存足够的氢气，让Hilux行驶600公里，一个安装在后装载甲板上的电池来储存燃料电池产生的电力，当然还有燃料电池本身。

丰田确实表示，将在今年年底前生产的一小批测试车。总共会有10辆将上路，“经过严格的测试，以确保安全性、动态性能、功能和耐用性符合量产车型的高标准。”

这让人们相信丰田真的计划将氢动力Hilux投入量产，氢动力将使它成为大型汽车制造商的主流车型。

（素材来自：Toyota Motor 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/200103.html