VQ系列发动机演绎不朽传奇

在上百年的汽车发展长河中，有一个始终绕不开的技术话题，那就是发动机。不论在什么时代，评价一辆车的好坏，都离不开对发动机的考量。在发动机之外，大家才会更多的考虑车辆的外观、内饰、人性化的技术配置等要素。这也使得汽车企业不惜投入重金进行发动机的研发，并诞生了包括日产VQ系列在内的诸多传奇级发动机。

日产从上世纪80年代就开始了全新V6发动机的研制工作，意在打造一款动力表现象羽毛般柔滑顺畅的发动机，追求前所未有的高性能，并将强劲的动力以最顺滑的方式释放出来，为驾驶者提供畅快淋漓的驾驶感受。1994年，日产正式在日本IWAKIP工厂开始投产VQ发动机，并装载在当年上市的 CEFIRO(风度)上。在此之后，日产又先后推出了多款领先的VQ系列发动机。

日产VQ系列发动机在问世之初，就得到了业界的充分认可。世界上关于发动机最权威的评选奖项是由美国权威汽车杂志《Ward’s auto world》所评的“世界十佳发动机”奖。自举办这项评比开始，每年入选发动机的淘汰率始终维持在66%以上。1995年，日产VQ系列发动机就荣膺“世界十佳发动机”，并被《Ward’s auto world》称为“地球上运转最平顺、动力最畅快的V6发动机”。

自评选以来，许多世界知名汽车厂商都有当家发动机入选过“世界十佳发动机”奖，比如宝马的直列6缸发动机，福特的V型8缸发动机等，但是唯一能在该奖项成立以来连续获得该殊荣的只有日产的VQ系列发动机，在最新公布的“世界十佳发动机”名单中，VQ系列发动机再次榜上有名，创造了连续十四年获奖的纪录，在汽车界成为一个传奇。

日产VQ系列发动机之所以得到传奇般的殊荣，与其卓越的性能密不可分。VQ系列发动机有着共同的结构特点：V型6缸自然吸气汽油发动机。这是一个象征着车辆身份的发动机形式，比直列4缸机型拥有更好的平顺性和动力储备，又比V8发动机体积更小，重量更轻，能耗更低。

从发动机结构的角度讲，VQ系列发动机60度的气缸夹角和120度的曲柄角度，能够使曲轴形成上下左右完全对称的结构，从而在运转的时候达到最佳的平衡性能。偏置设计的缸体，从力学的角度更利于曲轴发力，同时避免发动机熄火后产生“死点”现象，更加容易启动。在业内流行的DOHC双顶置凸轮轴搭配每缸4气门的设计基础上，VQ系列发动机还搭配了CVTCS连续可变气门正时技术，可以根据转速高低调整气门开闭的正时时刻，从而匹配最适应发动机工况的进、排气过程，让发动机“呼吸”得更加顺畅。

除了VQ系列发动机强大的性能，真正支撑VQ系列发动机成功的力量，是日产积淀已久的技术储备、强大的研发实力、以及精益求精的造车态度。正是这种不断追求进步的理念，让VQ发动机这张王牌能够在世界汽车发动机历史上持续书写属于自己的传奇。

目前，东风日产旗下的天籁、楼兰等车型搭载了VQ系列发动机。可以说，正是得益于搭载了VQ系列发动机，这些车型拥有了强劲又丝般顺滑的动力，从而在同级别的竞争对手中脱颖而，在成就了VQ系列发动机不朽传奇的同时，也使得自身成为中国车市一道靓丽的风景。

（东源）

NISSAN
SHIFT_
技术日产 人·车·生活
4,000,000份信任
东风日产 感恩 践行
彪悍礼遇 一应俱免
8大彪悍车型超值版：全新智能导航升级，尊享加冕！
购车无负担：免利息、免月供、免首付，置换更有惊喜，冕上加免！
用车更轻松：3年10万公里免费保修，到店免费检测，续保免费送机油，一免到底！
东风日产，一应俱免，行！
周末来东风南方东源专营店
试驾订车均有好礼相送！
更多惊喜请搜索 东风日产 我为淘车狂
网络专属购车钜惠，新车5折竞拍，更有旅游大奖，百万好礼奖不停！
东风南方东源专营店 济宁市327国道北、同济大道东 0537—2989999
东风南方宝丰源专营店 邹城市北外环路104国道西200米路北 0537—5317999
东风南方启辰专营店 济宁市金宇路与105国道交汇处南88米 0537—5175688
服务热线
400 830 8899 800 830 8899
www.dongfeng-nissan.com
TEANA 天籁 SYLPHY 轩逸 SUNNY 阳光 LIVINA 骊威 X-TRAIL 奇骏 QASHQAI 逍客
MURANO 楼兰 TIIDA 骐达 MARCH 玛驰 QUEST 贵士 NISSAN GT-R
东风日产
启辰
启辰R50即将活力启程，敬请期待。
启辰全车系即日开启“0利率，0月供”优贷活动，品质生活，轻松拥有。
启辰来自东风日产
启辰 D50 高品质宽适轿车
启辰 R50 高品质型动两厢车