

轮胎上的数字和字母用来表示轮胎的品牌以及各项轮胎参数，具体表示的参数包括：轮胎断面宽度、轮胎扁平比、轮胎结构、轮胎直径、轮胎载重指数，轮胎的速度级别，以及轮胎的生产日期、3T指数：耐磨、牵引力、温度指数，还有轮胎符合的认证等主要参数。不同用途的轮胎，还会有一些其它不同的轮胎标识。



具体的轮胎字母和数字代表的意思，我们通过举例来说明，首先是轮胎的品牌，直接就是

不同品牌的字母来

表示。比如：HANKOOK，表示轮

胎品牌为韩泰轮胎

；DNULOP，表示轮胎品牌为邓绿普；GOODYEAR

，表示轮胎品牌为固特异；BRIDGESTONE，表示轮胎品牌为普利司通；

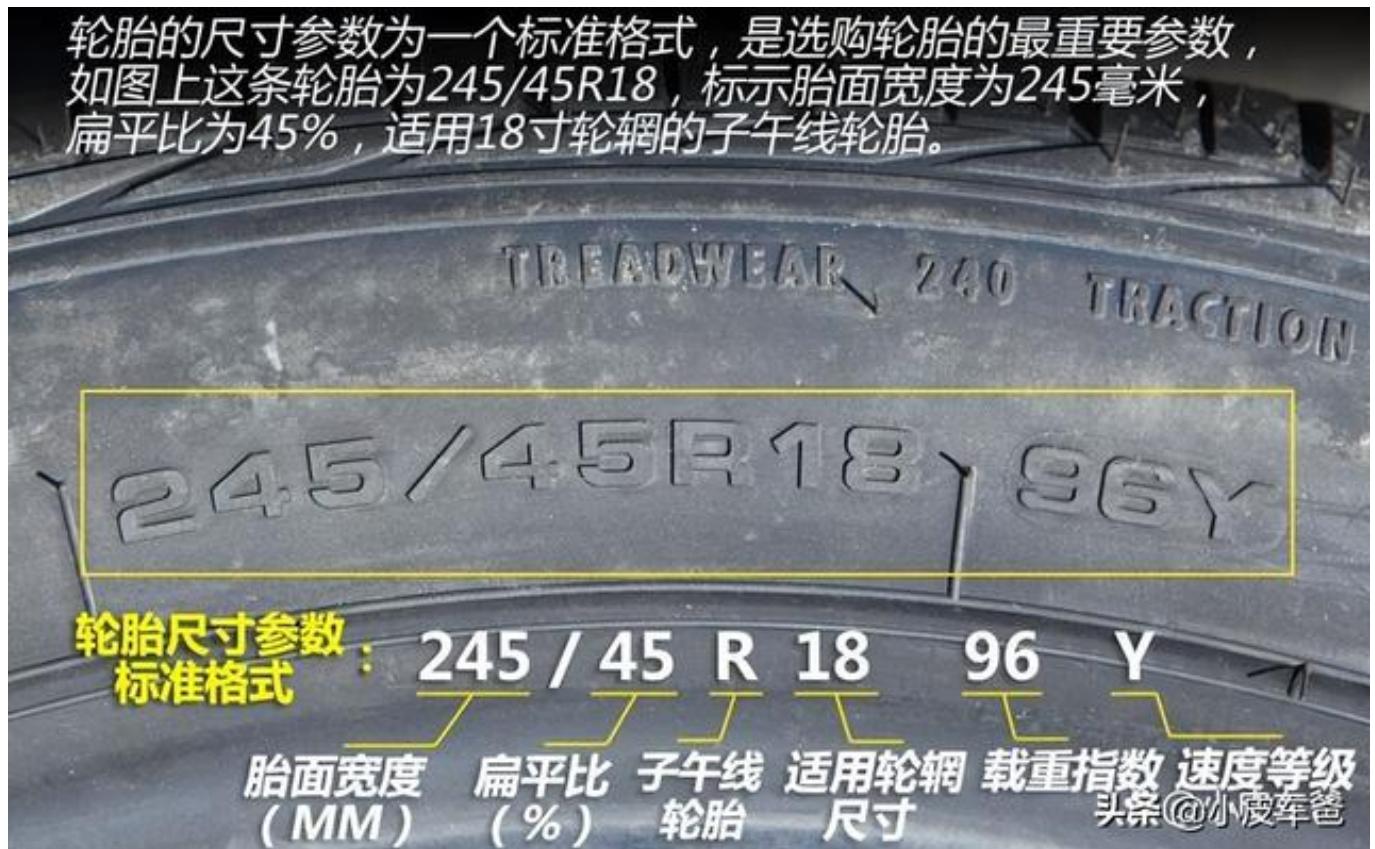
KUMHO，表示轮胎品牌为锦湖轮胎

等，对应轮胎的品牌字母标识，代表不同的轮胎品牌。

然后是轮胎具体的参数说明，例如：245/45 R18 96Y

“245”指的是轮胎断面的宽度为245mm，指的是两个胎侧之间的宽度(以毫米为单位)。是根据轮毂宽度来匹配的，宽轮毂配宽轮胎，窄轮毂就配窄轮胎。

“45”是轮胎的扁平比，是轮胎的宽度与轮胎高度的比例，具体就是指轮胎高度占轮胎宽度的45%，这个扁平比的数值越小，轮胎看起来就越显扁平，也就是常说的越“瘪”。



“R”是指轮胎的结构，表示此轮胎为子午线的结构，注意这里R不是指代表直径的意思。如果是字母“B”则表示轮胎为斜交结构，目前斜交结构轮胎的轿车轮胎已经不再使用了，所以，一般都是“R”标识。

“18”表示的是轮胎的直径，标注是18的，就是表示直径为18的轮胎，此轮胎安装时必须匹配18的轮毂，否则无法安装，强行安装也不适合使用的。

“96”表示的是轮胎的载重指数：根据对应的载重，96表示此轮胎最高载重为710kg，不同的载重指数，对应代表着不同的轮胎载重。具体指的是单条轮胎在一定条件下最大承载能力。

“Y”表示速度级别：此轮胎最高时速为每小时300km/h。还有“H”表示最高时速为每小时210km/h，“W”表示最高时速为每小时270km/h。不同的英文字母表示不同的速度级别，不过国内道路最高限速为120km/h的高速公路，一般也是不会超过轮胎的速度级别的。





轮胎上还会有一些其它的字母和数字标识，比如：DOT NE8U JP1R 2513，DOT

标识，表示轮胎通过了美国联邦交通部的标准认证，后面的8位字母和数字则代表生产厂家的相关代号信息。紧跟在DOT标识最后的4为数字，则是表示轮胎的生产日期，前面两位表示生产的周，后面两位表示生产的年份，2513就代表轮胎的生产日期为2013年的第25周。

然后还有3T指数的标识，以3个T开头的英文单词分别对应轮胎的3个指数，也被称为UTQG标识。分别为：轮胎磨耗(TREADWEAR)、温度指数(TEMPERATURE)、牵引力指数(TRACTION)指数标识。轮胎磨损指数在160~300之间的为标准夏季轮胎，160~200之间的为夏季高性能轮胎，300~450之间的则为全天候标准型轮胎。牵引力指数分四个等级，AA优秀，A良好，B一般，C合格。温度指数分为三个等级，A优秀，B良好，C一般。



还有一项就是轮胎符合的认证标准标识, 常见的, 并且是在国内市场销售的轮胎必须具有的标识就是3C认证标识。也就是国内很多产品都需要满足的3C强制认证标志, 进入国内市场的轮胎也必须具备3C认证, 才符合认证销售要求。

以上就是轮胎主要字母和数字标识的相关说明, 我们主要需要了解的就是轮胎品牌标识, 以及轮胎的有关规格参数, 宽度、扁平比、直径等。在我们需要更换轮胎时, 就需要选择对应规格参数的轮胎来使用, 还有一些轮胎上的其它标识, 主要就是一些生产日期, 认证标准参数, 作为参考了解即可。