

一种客运车辆全轮位专用轮胎胎面花纹

中图分类号:TQ336.1;U463.341 文献标志码:D

由风神轮胎股份有限公司申请的专利(公开号 CN 107901709A,公开日期 2018-04-13)“一种客运车辆全轮位专用轮胎胎面花纹”,涉及一种客运车辆全轮位专用轮胎胎面花纹,第三花纹块位于胎面中心线上,第二花纹沟、第二花纹块、第一花纹沟和第一花纹块在第三花纹块两侧横向对称布置,第二花纹块和第三花纹块上均设置有第一刀槽和第二刀槽,第二花纹块上的第一刀槽和第二刀槽连通第二花纹块两侧的第一花纹沟和第二花纹沟,第三花纹块上的第一刀槽和第二刀槽连通第三花纹块两侧的第二花纹沟。本发明针对城市客运车辆的特殊性和使用环境的特殊性,设计和发明了客运车辆全轮位专用轮胎胎面花纹,不同的刀槽设计能够赋予轮胎特殊性能,利用刀槽提高轮胎的耐磨和散热性能并降低轮胎噪声,同时通过花纹的结构设计还可以提高轮胎的耐磨和散热性能。

(本刊编辑部 马 晓)