

用于包覆钢丝帘线的橡胶组合物及轮胎

中图分类号:TQ336.1;U463.341 文献标志码:D

由住友橡胶工业株式会社申请的专利(公开号 CN 107868286A,公开日期 2018-04-03)“用于包覆钢丝帘线的橡胶组合物及轮胎”,涉及的用于包覆钢丝帘线的橡胶组合物具有优异的帘线粘合性、操纵稳定性和断裂伸长率。该橡胶组合物含有0.12份以上的苯甲酸锌和/或叔丁基苯甲酸锌、以钴元素换算量计为0.03~0.3份的脂肪酸钴盐、合计用量小于0.5份的碳原子数16~22的脂肪酸和来源于脂肪酸钴盐的碳原子数16~22的脂肪酸。相应轮胎的缓冲层和/或胎体使用该用于包覆钢丝帘线的橡胶组合物。

(本刊编辑部 马 晓)