**科学技术进步奖公示内容**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 功能橡胶密封材料制造关键技术及应用 |
| 提名者 | 安徽工程大学 |
| 主要知识产权和标准规范目录 | 1、黄山市尚义橡塑制品有限公司(刘新华;陈尚彪)一种宽温域高导热橡胶基复合材料的制备方法，授权发明专利，ZL201410360048.3  2、安徽工程大学（相益信;沈显荣;等）一种表面接枝聚异戊二烯的纳米二氧化硅、制备方法及其应用，授权发明专利，ZL201710851974.4  3、宁国市瑞普密封件有限公司（岳朝雷）一种耐老化变形密封胶条，授权发明专利，ZL201810718481.8  4、宁国市瑞普密封件有限公司（梁仓平）弹性密封圈的自动装配流水线，授权发明专利，ZL201910278802.1  5、黄山市尚义橡塑制品有限公司(陈尚彪)一种宽温域高速流体动力油封，授权发明专利，ZL201210512382.7.  6、安徽京鸿密封件技术有限公司（陈华;朱贤东;等）一种橡胶密封圈生产用烘干装置，实用新型专利，ZL201922283753.9  7、安徽京鸿密封件技术有限公司(汪洪)一种具有阻燃、耐油特性的密封件，授权发明专利，ZL201410317805.9  8、安徽京鸿密封件技术有限公司(汪洪)一种轴承密封件，授权发明专利，ZL201410315470.7  9、宁国市瑞普密封件有限公司(方勇，黄立志)一种橡胶衬套内外径检测装置，实用新型专利，ZL201920258311.6 |
| 主要完成人 | 刘新华、朱贤东、陈尚彪、方勇、相益信、刘志、陈华、汪洪、方寅春、黄立志 |
| 主要完成单位 | 安徽工程大学、宁国市瑞普密封件有限公司、安徽京鸿密封件技术有限公司、黄山市尚义橡塑制品有限公司 |