

ISO/TC269/SC2/WG5 “机车车辆悬挂部件”

ISO/TC269/SC2/WG5 “机车车辆悬挂部件” (Rolling stock suspension components), 承担轨道交通领域悬挂部件方面的标准化工作。

工作组召集人为中国中车株洲时代新材料科技股份有限公司王进博士。

我国专家来自株洲时代新材、铁科院标准所、铁科院金化所、铁科院机辆所、长客股份、四方股份、株机公司、四方所。

其他国家专家来自法国阿尔斯通、英国庞巴迪、德国 DB、法国 SNCF、德国康迪泰克、法国哈金森、德国 GMT、日本 RTRI 研究所等单位

工作组联络人：

孙海燕(株洲时代新材), 电话:18073359366, 邮箱:sunhaiyan@csrzc.com。

工作组已发布标准：

- [ISO 22749-1:2021 Railway applications – Suspension components – Part1: Characteristics and test methods for elastomer-mechanical parts](#)
(铁路应用 悬挂部件 第 1 部分：橡胶弹性元件性能和试验方法) (中国)

- ISO 22749-2:2021 Railway applications – Suspension components – Part 2: Approval procedure and quality monitoring for elastomer-mechanical parts (铁路应用 悬挂部件 第 2 部分：橡胶弹性元件的质量控制和批准程序) (中国)

工作组召集人信息：

王进，女，理学博士，专业方向：高分子材料，教授级高级工程师，现任中车首席技术专家。

长期从事高分子材料的合成、改性及制品的研发、检测分析及标准化制定工作，主持包括国家 863 项目和国家火炬计划产业化项目在内的国家及省部级课题 5 项，参与近二十项；出版著作主编 1 部，参编 4 部；授权专利三十余项，发表论文五十余篇。主持完成国际标准 4 个，国家标准 1 个，行业标准 2 个，目前为 ISO/TC269/SC2/WG5 工作组的召集人。曾获 IEC 1906 国际奖、“全国三八红旗手”、“全国妇女创先争优先进个人”、湖南省技术创新先进个人等称号。

