

MS62 航空发动机里的力学问题（负责人：严红）

8月27日下午 地点：2层VIP2-2

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
13:30	MS62-3195-O	高负荷紧凑航空叶轮机动/静静相干非定常流高效降阶数值模拟	王丁喜	西北工业大学	严红
13:43	MS62-0041-O	压气机叶尖间隙对整机过渡态性能的影响	屠秋野	西北工业大学	
13:56	MS62-1582-O	非球形颗粒多点接触弹塑性碰撞特性研究	虞跨海	河南科技大学	
14:09	MS62-0845-O	转子腔内不可压缩流体流动的数值模拟研究	马林	西北工业大学	
14:22	MS62-1164-O	双旋流预膜式雾化器内气液两相流动过程数值模拟研究	陈福振	西北工业大学	王丁喜
14:35	MS62-0063-O	异形曲面加筋壳布局优化设计方法	田阔	大连理工大学	
14:48	MS62-3390-O	基于全光谱K分布模型的发动机内高温燃气辐射特性分析	孙亚松	西北工业大学	
15:01	MS62-3272-O	激波控制矢量喷管气动及红外辐射特性数值计算研究	陈玲玲	西北工业大学	
15:14	MS62-2709-O	任意预旋进气大流量离心压气机理论设计空间探索	李孝检	天津大学	
15:27	MS62-2679-O	螺栓连接结构简化模型冲击载荷传递仿真研究	丁振东	南京航空航天大学	陈福振
15:40	MS62-3807-O	基于大规模稀疏矩阵特征值计算的三维流动稳定性分析方法	徐慎忍	西北工业大学	
15:53 16:06	MS62-3429-O	不同取向的单晶镍基高温合金微柱力学行为的三维离散位错学模拟	黄嵩	华中科技大学	

墙报 8月27日下午 地点：3层序厅

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
16:10- 17:10	MS62-0379-P	基于辛叠加法的二维瞬态热传导问题新解析解研究	黄秀文	大连理工大学	墙报 交流
	MS62-1361-P	高维谐波平衡方法计算瑞利方程的多解现象	钱文韬	西北工业大学	
	MS62-1962-P	高温含尘气流冲刷下影响热障涂层可靠性的关键因素分析	肖逸奇	湘潭大学	
	MS62-2271-P	基于密度法的实心轮盘应力优化研究	王光明	大连理工大学	
	MS62-2516-P	整体叶轮双晶态结合区分子动力学分析	林演文	南昌航空大学	
	MS62-2739-P	空心风扇叶片芯层结构拓扑-形状综合优化设计	黄海	大连理工大学	
	MS62-3196-P	进气畸变对某双涵道压缩系统气动性能影响的数值研究	曹东明	西北工业大学	
	MS62-3443-P	涡轮叶片内冷通道颗粒输运和沉积特性研究	李琳	西北工业大学	