

序号	姓名	项目来源	项目名称	金额(万)	起	止
1	袁寿其	国家自然联合基金-重点支持项目	核主泵复杂工况多场耦合机理与整机协同设计及加工工艺优化	260.00	2021-1	2024-12
2	周岭	国家自然面上项目	基于四向耦合离散元方法的泵内非均质颗粒输运机理研究	69.00	2021-1	2024-12
3	Wang Xikun	国家自然面上项目	新型移动式阵列冲击射流的非定常流动及冲刷机理研究	68.16	2021-1	2024-12
4	王龙滢	国自然青年科学基金项目	风力机偏最优运行抑制尾流作用机理及其控制优化研究	28.66	2021-1	2023-12
5	李岩	国家自然青年科学基金项目	动压气浮陀螺螺仪转子动态偏心误差传递机理及补偿模型研究	28.20	2021-1	2023-12
6	袁寿其	国家重点研发计划-项目	山区和边远灾区应急供水与净水一体化装备	2098.00	2020-1	2023-10
7	王凯	国家重点研发计划-任务(子课题)	深海智能混输泵多目标优化设计方法与样机研制	120.00	2020-1	2021-12
8	朱勇	国家重点研发计划-任务(子课题)	微小型二维液压元件的性能测试方法研究-制造基础技术与关键部件	45.00	2020-1	2022-12
9	刘厚林	国家重点研发计划-任务(子课题)	复杂海况下矿粒-水两相流动过程研究	35.00	2020-1	2021-12
10	李红	国家自然科学基金重点项目	低压喷灌水肥多过程运动机理与高效协同调控(51939005)	300.00	2020-1	2024-12
11	司乔瑞	国家自然科学基金资助项目	离心泵空心化诱导噪声特性及其激励机制研究(51976079)	62.00	2020-1	2023-12
12	王勇	国家自然科学基金项目	含沙水条件下水力机械空化特性及磨蚀式机理研究(51979126)	60.00	2020-1	2023-12

13	李红	江苏省农业科技自主创新资金项目	基于作物水肥需求信息的农田灌溉智能管控系统 (CX192040)	120.00	2019-7	2022-6
14	袁寿其	江苏省科技项目	基于水电储能的清洁能源微网系统与装备关键技术研发 (BE2019009)	3500.00	2019-6	2023-6
15	司乔瑞	国家重点研发项目子课题	轻量化矿用应急潜水泵研制	50.00	2018-8	2021-7
16	司乔瑞	国家重点研发计划-任务 (子课题)	复杂环境工程抢险关键技术研究及应用示范	50.00	2018-7	2021-6
17	袁建平	国家自然科学基金项目	叶片泵多目标水力设计方法及气液两相增压输送关键技术 2018YFB0606103)	367.00	2018-5	2021-4
18	袁寿其	国家自然科学基金项目	气液两相流下离心泵内部流动机理及其流动诱导特性研究 (51779107)	60.00	2018-1	2021-12
19	王勇	国家自然科学基金项目	离心泵空化非定常动力特性与空蚀机理研究 (51779106)	60.00	2018-1	2021-12
20	刘厚林	国家自然科学基金面上项目	机动条件下喷水推进泵内瞬态空化机理及控制方法	60.00	2018-1	2021-12
21	张德胜	国家自然科学基金资助项目	轴流泵尾缘垂直空话涡初生及其诱导流场失稳的机理研究 (51776087)	58.00	2018-1	2021-12
22	叶晓琰	国家重点研发计划	大型膜法海水淡化关键设备及部件开发 (2017YFC0403703)	435.00	2017-7	2020-12
23	李红	国家重点研发计划--任务 (子课题)	定喷式系统精准灌溉施肥技术与装备研发	130.00	2017-7	2020-12
24	王勇	国家重点研发计划-任务 (子课题)	高效高可靠性大流量抢险排水技术与装备	123.75	2017-7	2020-12

25	张德胜	国家重点研发计划--任务（子课题）	海水淡化泵与能量回收一体机关键技术研究及产品开发	120.00	2017-7	2020-6
26	李伟	国家重点研发计划任务	大型膜法海水淡化关键设备及部件开发	60.00	2017-7	2020-12
27	李伟	江苏省重点研发计划项目	大容量高参数水力机械叶片空泡冲击波强化抗汽蚀磨蚀技术研发	120.00	2017-6	2020-6
28	李伟	国家自然科学基金面上项目	近失速工况下混流泵轮缘泄露流的动力学行为及失稳机制	62.00	2017-1	2020-12
29	刘厚林	国家重点研发计划--任务（子课题）	大型流体机械复杂流动的精细建模及高可扩展并行算法	756.00	2016-7	2020-12
30	袁寿其	国家重点研发计划项目	适宜西北典型农区的绿色高效节水灌溉装备研制与开发	360.00	2016-7	2020-12
31	张德胜	江苏省科技成果转化专项资金项目	极端高温工况高可靠性熔盐泵的研发及产业化	250.00	2016-4	2019-3
32	刘厚林	国家自然科学基金面上项目	介观和宏观尺度的粗颗粒两相流泵内流机理研究	63.00	2016-1	2019-12