

武汉理工大学申请学位学术成果明细

适用学科： 0702 物理学

适用专业学位类别（领域）：

牵头单位名称（盖章）： 物理与力学学院

牵头单位学位评定分委员会主席签字：

共建单位名称：

共建单位学位评定分委员会主席或负责人签字：

成果类别与级别	学术论文类		成果奖励类			专利标准类	成果转化类			其他学术成果类
	期刊论文	会议论文	科技奖	专利奖	创新创业竞赛奖		专利技术转化	咨询服务	企业技术改造	
I类	见期刊目录	—	☒ 国家级科技奖励（排名不限）	☒ 中国专利金奖 ☐ 中国外观设计金奖	—	☒ 获得授权发达国家专利或参与制定国际标准	☒ 成果许可单项合同到款≥300万元 ☒ 成果转让到款≥1000万元 ☒ 作价投资金额≥2000万元	☒ 获得党和国家领导人批示予以肯定的学术成果	—	
II类	见期刊目录	—	☒ 省部级二等及以上科技成果奖励（排名不限） ☒ 社会力量设立的二等及以上科技成果奖励（排名不限）	☒ 中国专利银奖 ☐ 中国外观设计银奖	—	☒ 国际标准必要专利 ☒ 参与制定国家标准	☒ 200万元≤成果许可单项合同到款<300万元 ☒ 500万元≤成果转让到款<1000万元 ☒ 1000万元≤作价投资金额<2000万元	☒ 获得省部级党政主要领导批示予以肯定的学术成果	—	☐ 被《新华文摘》《中国社会科学文摘》《高等学校文科学术文摘》全文转载的学术期刊论文（3000字以上） ☐ 在《人民日报》《光明日报》《经济日报》的理论版发表的学术论文（3000字以上） ☒ 国家出版基金资助出版的高水平学术专著 ☒ 国家出版基金资助出版的国家级规划教材
III类	见期刊目录	☐ 国际顶尖学术会议论文集（每个一级学科仅限1个）上发表的学术论文	☒ 省部级设立的三等科技成果奖励（排名前二分之一） ☒ 社会力量设立的三等科技成果奖励（排名前二分之一）	☒ 中国专利优秀奖 ☐ 中国外观设计优秀奖	—	☒ 获得授权发明专利 ☒ 国家、行业、省级地方标准必要专利 ☒ 参与制定行业、省级地方标准	☒ 100万元≤成果许可单项合同到款<200万元 ☒ 300万元≤成果转让到款<500万元 ☒ 500万元≤作价投资金额<1000万元	☒ 获得地市级党政主要领导 ☒ 或厅局级政府管理部门主要领导批示予以肯定的学术成果	—	☐ 被中国人民大学报刊复印资料全文转载的学术期刊论文 ☒ 出版高水平学术专著或教材
IV类	见期刊目录	☐ 国内外重要学术会议发表的学术论文	☒ 省部级设立的三等科技成果奖励（排名后二分之一） ☒ 社会力量设立的三等科技成果奖励（排名后二分之一）	—	☐ 国家级创新创业大赛 ☐ 国家级学科竞赛奖励	☐ 获得授权实用新型 ☐ 外观设计专利 ☐ 软件著作权 ☐ 参与制定团体地市级地方标准 ☐ 获得所在学科相关的职业资格证书	☐ 50万元≤成果许可单项合同到款<100万元 ☐ 100万元≤成果转让到款<300万元 ☐ 300万元≤作价投资金额<500万元	☐ 获得县级党政主要领导批示予以肯定的学术成果	☐ 参与企业的技术升级或生产线改造工程 ☐ 参与企业的关键装备研发制造或软件开发 ☐ 重要仪器（工具）制造或改进的成果	

一、学术论文类目录

I类学术期刊论文包括：

1. SCI 检索 JCR 期刊分区中 Q1 区期刊论文；
2. 《中文核心期刊要目总览》中本领域排名前 10%（含）的期刊论文；
3. 下述 13 个学科重要期刊论文

序号	学术成果 级别	国别	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN /CN)	刊期	备注
			原名称	中（英）文译称			
1	I 类	美国	Physical Review A	物理评论 A	1094-1622 (电子) 1050-2947 (印刷)	月刊	英文
2	I 类	美国	Journal of Applied Physics	应用物理学杂志	1089-7550 (电子) 0021-8979 (印刷)	月刊	英文
3	I 类	美国	Physics Review B	物理评论 B	2469-9969 (电子) 2469-9950 (印刷)	月刊	英文
4	I 类	美国	Physical Review C	物理评论 C	1089-490X(电子) 0556-2813(印刷)	月刊	英文
5	I 类	美国	Physics Review D	物理评论 D	1550-2368 (电子) 1550-7998 (印刷)	月刊	英文
6	I 类	美国	Physics Review E	物理评论 E	2470-0053 (电子) 2470-0045 (印刷)	月刊	英文
7	I 类	美国	Physics Review Materials	物理评论材料	2475-9953 (电子) 2476-0455 (印刷)	月刊	英文
8	I 类	美国	Applied Physics Letters	应用物理快报	1077-3118 (电子) 0003-6951(印刷)	月刊	英文
9	I 类	美国	Optics Express	光学快讯	1094-4087(印刷)	半月刊	英文
10	I 类	美国	Optics Letters	光学快报	1539-4794 (电子) 0146-9592 (印刷)	半月刊	英文
11	I 类	中国	Chinese Physics C	中国物理 C	2058-6132(电子) 1674-1137(印刷)	月刊	英文
12	I 类	德国	European Physical Journal C	欧洲物理杂志 C	1434-6052(电子) 1434-6044(印刷)	半月刊	英文
13	I 类	中国	物理学报	Acta Physica Sinica	CN 11-1958/O4 ISSN 1000-3290	半月刊	中文

II类学术期刊论文包括:

1. SCI 检索 JCR 期刊分区中 Q2 区期刊论文;
2. 《中文核心期刊要目总览》中本领域排名前 10%-20% (含) 的期刊论文;
3. 下述 5 个学科相关期刊论文

1	II类	英国	Journal of Physics: Condensed Matter	物理学杂志: 凝聚态物理	1361-648X(电子) 0953-8984(印刷)	周刊	英文
2	II类	美国	Physics of Plasmas	等离子体物理	1089-7674 (电子) 1070-664X(印刷)	月刊	英文
3	II类	美国	Applied Optics	应用光学	1559-128X	双周刊	英文
4	II类	美国	Applied Physics B-Laser and Optics	应用物理B-激光与光学	0946-2171	月刊	英文
5	II类	瑞士	Universe	宇宙	2218-1997	月刊	英文

III类学术期刊论文包括:

1. SCI 检索 JCR 期刊分区中 Q3 和 Q4 区期刊论文;
2. 《中文核心期刊要目总览》中本领域排名前 20%-50% (含) 的期刊论文。

IV类学术期刊论文包括:

学位评定分委员会根据创新水平、科学价值认定的其他正式期刊论文。

(一) 期刊论文 (分I、II、III、IV类)

二、成果奖励类目录

(一) 科技奖 (分I、II、III、IV类)

序号	学术成果级别	奖项名称	奖项设立单位	评审频次	奖励等级	备注
1	I类	国家自然科学奖	国家科学技术奖励委员会	每年1次	等级不限	
2	I类	国家技术发明奖	国家科学技术奖励委员会	每年1次	等级不限	
3	I类	国家科学技术进步奖	国家科学技术奖励委员会	每年1次	等级不限	
4	I类	中华人民共和国国际科学技术合作奖	国家科学技术奖励委员会	每年1次	等级不限	
5	II类	湖北省自然科学奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	二等奖及以上	
6	II类	湖北省技术发明奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	二等奖及以上	
7	II类	湖北省科技进步奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	二等奖及以上	
8	II类	其他省部级 (含同级别部门) 或社会力量设立的二等及以上科技成果奖励 (排名不限)				
9	III类	湖北省自然科学奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	三等奖	排名前二分之一

序号	学术成果级别	奖项名称	奖项设立单位	评审频次	奖励等级	备注
10	III类	湖北省技术发明奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	三等奖	排名前二分之一
11	III类	湖北省科技进步奖	湖北省科学技术奖励委员会	每年1次	三等奖	排名前二分之一
12	III类	其他省部级（含同级别部门）或社会力量设立的三等科技成果奖励（排名前二分之一）				
13	IV类	省部级（含同级别部门）或社会力量设立的三等科技成果奖励（排名后二分之一）				

（二）专利奖（分I、II、III类）

序号	学术成果级别	奖项名称	奖项设立单位	评审频次	奖励等级	备注
1	I类	中国专利奖	国家知识产权局 世界知识产权组织	每年1次	金奖	
2	II类	中国专利奖	国家知识产权局 世界知识产权组织	每年1次	银奖	
3	III类	中国专利奖	国家知识产权局 世界知识产权组织	每年1次	优秀奖	

三、专利标准类目录（分I、II、III、IV类）

序号	学术成果级别	成果名称	备注
1	I类	获得授权发达国家专利或参与制定国际标准	仅限于申请博士学位学术成果认定
2	II类	国际标准必要专利或参与制定国家标准	
3	III类	获得授权发明专利，或国家、行业、省级地方标准必要专利，或参与制定行业、省级地方标准	

四、成果转化类目录

（一）专利技术转化（分I、II、III、IV类）

序号	学术成果级别	学术成果内容	备注
1	I类	成果许可单项合同到款≥300万元	仅限于申请博士学位学术成果认定
2	I类	成果转让到款≥1000万元	
3	I类	作价投资金额≥2000万元	
4	II类	300万元>成果许可单项合同到款≥200万元	

序号	学术成果级别	学术成果内容	备注
5	II类	1000 万元>成果转让到款≥500 万元	
6	II类	2000 万元>作价投资金额≥1000 万元	
7	III类	200 万元>成果许可单项合同到款≥100 万元	
8	III类	500 万元>成果转让到款≥300 万元	
9	III类	1000 万元>作价投资金额≥500 万元	

(二) 咨询服务 (分I、II、III、IV类)

序号	学术成果级别	学术成果内容	备注
1	I类	获得党和国家领导人批示予以肯定的学术成果	仅限于申请博士学位学术成果认定
2	II类	获得省部级党政领导批示予以肯定的学术成果	
3	III类	获得地市级党政主要领导、或厅局级政府管理主要部门领导批示予以肯定的学术成果	

五、其他学术成果类目录 (分II、III类)

序号	学术成果级别	学术成果内容	备注
1	II类	国家出版基金资助出版的高水平学术专著或国家级规划教材	
2	III类	出版高水平学术专著或教材	