国家杰出青年科学基金项目

国家杰出青年科学基金项目支持在基础研究方面已取得突出成绩的青年 学者自主选择研究方向开展创新研究, 促进青年科学技术人才的成长, 吸引 海外人才、培养和造就一批进入世界科技前沿的优秀学术带头人。

- 1. 依托单位的科学技术人员申请国家杰出青年科学基金项目应当具备以 下条件:
- (1) 遵守中华人民共和国法律法规及科学基金的各项管理规定,具有良 好的科学道德, 自觉践行新时代科学家精神:
 - (2)申请当年1月1日未満45周岁「1976年1月1日(含)以后出生」
 - (3) 具有高级专业技术职务(职称)或者具有博士学位;
 - (4) 且有承担基础研究课题或者其他从事基础研究的经历:
 - (5) 与境外单位没有正式聘用关系:
 - (6) 保证资助期内每年在依托单位从事研究工作的时间在9个月以上。
 - 2. 以下人员不得由请国家本出青年科学基金项目。
 - (1) 获得讨国家杰出青年科学基全项目资助的:
- (2) 正在承担优秀青年科学基金项目的(但资助期满当年可以提出 申请);
 - (3) 当年申请优秀青年科学基全项目的:
 - (4) 在站城十后研究人员或者正在攻读研究生学位的。 特别提醒申请人注意:

2021 年国家本出青年科学基全项目继续试行经费使用"句干制"。资助 经费不再区分直接费用和间接费用、每项资助经费为400万元(数学和管理

科学每项为 280 万元 》。 2021 年继续执行国家杰出青年科学基金项目与国家其他科技人才计划统

箬衔接的政策,要求同层次国家科技人才计划只能申请或承担一项。 2020 年度国家杰出青年科学基金项目接收申请 3 749 项、资助 298 项、

资助经费为 116 920 万元。 2021 年度国家杰出青年科学基全项目计划资助 300 项、资助期限为 5 年。

优秀青年科学基金项目

优秀青年科学基金项目支持在基础研究方面已取得较好成绩的青年学者 自主选择研究方向开展创新研究,促进青年科学技术人才的快速成长,培养 一批有望进入世界科技前沿的优秀学术骨干。

- 依托单位的科学技术人员申请优秀青年科学基金项目应当具备以下条件:
- (1)遵守中华人民共和国法律法规及科学基金的各项管理规定,具有良好的科学道德,自觉践行新时代科学家精神;
- (2)申请当年1月1日男性未満38周岁[1983年1月1日(含)以后出生],女性未満40周岁[1981年1月1日(含)以后出生];
 - (3) 具有高级专业技术职务(职称)或者博士学位;
 - (4) 具有承担基础研究课题或者其他从事基础研究的经历;
 - (5) 与境外单位没有正式聘用关系;
 - (6)保证资助期内每年在依托单位从事研究工作的时间在9个月以上。
 - 2. 以下人员不得申请优秀青年科学基金项目:
 - (1) 获得过国家杰出青年科学基金或优秀青年科学基金项目资助的;
 - (2) 当年申请国家杰出青年科学基金项目的;
 - (3)在站博士后研究人员或者正在攻读研究生学位的。
 - 提醒申请人特别注意:

2021 年优秀青年科学基金项目试行经费使用"包干制",资助经费不再区分直接费用和间接费用,每项资助经费为 200 万元。

2021年继续执行优秀青年科学基金项目与国家其他科技人才计划统筹衔接的政策,要求同层次国家科技人才计划只能申请或承担一项,不能逆层次申请。

2020 年度优秀青年科学基金项目接收申请 6 333 项, 资助 600 项, 资助 直接费用 72 000 万元。

2021年度优秀青年科学基金项目计划资助600项,资助期限为3年。

面上项目

面上项目支持从事基础研究的科学技术人员在科学基金资助范围内自主 选题,开展创新性的科学研究,促进各学科均衡、协调和可持续发展。

面上项目申请人应当具备以下条件:

- (1) 具有承担基础研究课题或者其他从事基础研究的经历;
- (2) 具有高级专业技术职务(职称)或者具有博士学位,或者有两名与 基研究领域相同。具有高级专业技术职务(职称)的科学技术人员推荐。

正在攻读研究生学位的人员不得申请面上项目,但在职攻读研究生学位 人员经过导师同意可以通过其受聘单位申请。

面上項目申请人应当充分了解国内外相关研究继续发展现状与动态,能 领导一个研究组开展创新性研究工作;申请人应当按照面上项目申请书提写 提纲撰写申请书,申请的项目有重要的科学意义和研究价值,立论依据充 分,学术思想新颖,研究目标明确,研究内容合理、具体,研究方案可行。 面上项目合作研究单位不得超过2个、资助期限为4年。仅在站博士后研究 人员可以根据在站时间灵活选择资助期限,不超过4年,获资助后不得变更 依托单位。

2020 年度共资助面上项目 19 357 项, 直接费用 1 112 994 万元, 平均资助强度 57.50 万元/项, 平均资助率为 17.15 %。2020 年度面上项目资助情况详见下表。

2021年,全部面上項目试点基于四类科学问题属性的分类评审,申请 人应当根据要解决的关键科学问题和研究内容,选择科学问题属性,并确 明选择该科学问题属性的理由。申请项目具有多重科学问题属性的,申请 人应当选择最相符、最侧重、最能体现申请项目特点的一类科学问题属 性。自然科学基金要根据申请人所选择的科学问题属性,组织评审专家进 行分类评审。

2021 年度面上项目直接费用平均资助强度预计与 2020 年度基本持平。 关于面上项目资助范围、近年资助状况和有关要求见"科学部资助领域和注 資事项"部分、诸由诸人参考相关科学部的密助强度和说明提出由诸。

青年科学基金项目

青年科学基金项目支持青年科学技术人员在科学基金资助范围内自主选 题,开展基础研究工作。特别注重培养青年科学技术人员独立主持科研项 目、进行创新研究的能力,激励青年科学技术人员的创新思维,培育基础研 穷后维人才。

青年科学基金项目申请人应当具备以下条件:

- (1) 具有从事基础研究的经历;
- (2)具有高级专业技术职务(职称)或者具有博士学位,或者有2名与 其研究领域相同、具有高级专业技术职务(职称)的科学技术人员推荐;
- (3)申请当年1月1日男性未満35周岁[1986年1月1日(含)以后 出生]、女性未満40周岁[1981年1月1日(含)以后出生]。

出生」,女性未讀 40 周岁 [1981年1月1日(含)以后出生」。 符合上述条件的在职攻读博士研究生学位的人员,经过导师同意可以通 过其恐順单的电话。 佐土色志 [工方元相志差] 担法索佐利益其人而且的

符合上述条件的化单以废博士邮先生平区的人页, 经过寻期问意可以通 过其受聘单位申请。作为负责人正在承担或者承担过青年科学基金项目的 (包括资助期限1年的小额探索项目以及被终止或撤销的项目),不得作为申 请人再次申请。

青年科学基金项目重点评价申请人本人的创新潜力。申请人应当按照青 年科学基金项目申请书撰写提纲撰写申请书。青年科学基金项目资助期限为 3 年。仅在站博士后研究人员可以根据在站时间灵活选择资助期限,不超过3年,获 资助后不得要更依托单位。

特别提醒由请人注意.

- (1) 青年科学基金项目中不再列出参与者。
- (2)2021年,青年科学基金项目继续按固定额度资助,每项资助直接费用为24万元,间接费用为6万元(资助期限为1年的,直接费用为8万元。间接费用为7万元。间接费用为16万元。间接费用为16万元。间接费用为16万元。间接费用为16万元。间据费用为16万元。间据费用为16万元。
- 元, 间接费用为2万元; 资助期限为2年的,直接费用为16万元,间接费用为4万元。 用为4万元。 (3)2021年,青年科学基金项目试点基于四类科学问题属性的分类评
- 审,申请人应当根据要解决的关键科学问题和研究内容,选择科学问题属 性,并阐明选择该科学问题属性的理由。申请项目具有多重科学问题属性 的,申请人应当选择最相符、最侧重、最能体现申请项目特点的一类科学问