

2021 年 CCF-腾讯犀牛鸟基金 项目申报指南

CCF-腾讯犀牛鸟基金项目组
二零二一年五月十五日



前言

CCF-腾讯犀牛鸟基金（以下简称犀牛鸟基金）于 2013 年由腾讯公司和中国计算机学会（CCF）共同发起，致力于面向海内外青年学者搭建产学研合作及学术交流的平台。9 年来，犀牛鸟基金为全球范围内最具创新力的青年学者提供了解产业真实问题，接触业务实际需求的机会，并通过连接青年学者与企业研发团队的产学科研合作，推动双方学术影响力的提升及研究成果的应用落地，为自主研发技术的探索和创新储备能量。

本年度犀牛鸟基金在 10 个技术领域发布 33 项研究命题，重点资助生态环保、农业发展、医疗健康、材料设计等事关国计民生的课题研究，推动人工智能技术在社会与经济可持续发展方面的技术应用与产业融合，促进合作双方对基础性、前瞻性科学问题与关键技术的研发，为国民经济和社会发展做出新的贡献。

作为犀牛鸟基金的重要组成部分，项目组设立“犀牛鸟学者奖励计划”，用以鼓励青年学者的个人成长，支持创新研究项目的滚动合作；设立“创意基金”、“技术标准化研究”，用以支持青年学者探索原创性研究设想，并围绕信息技术开发、系统建设开展技术标准化工作；设立“腾讯云算力资源池”（详见附件五），为科研合作项目高效、顺利的开展提供技术与资源支持。

申报 2021 年 CCF-腾讯犀牛鸟基金项目，请登录官方申报平台唯知（<https://withzz.com/>）。了解更多项目信息请关注 CCF 官方网站（<https://www.ccf.org.cn/>）、腾讯高校合作官方网站（<https://ur.tencent.com/>）、CCF 官方微信账号（ccfvoice）、腾讯高校合作官方微信账号（Tencent_UR）。

欢迎海内外优秀青年学者提交项目申请。

CCF-腾讯犀牛鸟基金项目组

二零二一年五月十五日



2021 年 CCF-腾讯犀牛鸟基金 项目申报指南

第一条 总则

CCF-腾讯犀牛鸟基金由腾讯与中国计算机学会（以下简称 CCF）联合发起，旨在通过搭建产学研合作平台，连接产业实践问题与学术科研问题，支持海内外优秀青年学者开展与产业结合的前沿科研工作。

2021 年 CCF-腾讯犀牛鸟基金发布 10 个科研方向共 33 项研究课题，具体资助的科研方向和课题请见附件一《申报主题》。

第二条 基金申报

1. 申报条件

本基金将面向符合如下条件的海内外高校及科研院所青年学者展开：

- 男性申请人是 1985 年 1 月 1 日（含），女性申请人是 1980 年 1 月 1 日（含）之后出生的高校/科研院所在职的全职教师或研究人员；
- 硕士/博士毕业后在高校/科研院所累计任职时间，男性不超过 5 年，女性不超过 10 年；
- 能独立进行研究工作，并带领学生团队共同参与课题研究与实践。

2. 申报方式

基金申报截止时间为 **2021 年 6 月 15 日 24:00（北京时间）**。申请人需在线报名，填写并上传《申报表》（详见附件二），申报网址：<https://withzz.com/project/detail/129>。每位申请人限提交一份申请，已获得上一年度科研基金资助的项目负责人需隔一年再提交申请。

申请人需确认所在高校/科研院所可以作为项目依托单位签署科研合作协议，申请人本人可以作为项目负责人签署项目保密协议等相关承诺文件。

任何针对项目申报的问题，请联系基金项目负责人邸欣晨，电子邮箱：xinchendi@tencent.com。

第三条 关键节点

年份	时间	事项
2021 年	5 月 15 日	指南发布，申请启动
	6 月 15 日	申请截止，评审启动
	7 月 30 日	评审截止，结果发布
	8 月	企业调研，项目立项
	10 月	CNCC2021，项目颁奖
2022 年	3 月	中期检查，报告提交
	9 月 30 日	项目结束，成果提交
	10 月	CNCC2022，结题答辩
项目进行过程中的具体时间节点，请关注 CCF-腾讯联合项目组通知。		

第四条 基金评审

CCF 和腾讯将共同邀请来自学界、业界的专家担任项目评委并组成项目专家组，共同评审并决定基金最终的资助结果以及资助额度。专家评审主要依据以下标准：

1. 申请课题的作用、意义、创新性和可行性；
2. 申请者的实施计划及输出成果的意义和价值；
3. 申请者（及团队）的学术水平和科研能力。

第五条 基金分类

1. 科研基金：

- 本年度基金共设立 33 项研究课题，每位申请者可选择其中一项（且仅一项）研究课题进行项目申报，科研基金项目的资助金额为人民币 15-20 万元/项，计划支持 25-35 项。项目合作周期为一年。
- 本年度基金入选者还将有机会获得或参与以下项目：
 - ✓ **“技术标准化研究项目”**：该研究鼓励青年学者与合作方共同参与技术标准化研究，推动研究落地。具体包括参与国内外相关领域的标准组织（联盟），撰写相关领域的标准技术提案等。腾讯知识产权团队将为参与研究的学者提供资助并在立项后负责项目的合作与执行。单个项目资助金额为人民币 5 万元，计划资助 3-5 个项目；
 - ✓ **“犀牛鸟学者奖励计划”**：该计划将为合作过程中展现出优秀学术能力，或合作成果具有较高应用转化价值的项目，提供个人或项目奖励，支持学者的个人发展，鼓励合作双方进行更加深入的实践探索（详见附件四）。

2. 创意基金：

- 面向所有申请者开放，旨在鼓励青年学者探索富于创意的原创研究设想，并促进对相关研究的知识产权保护（详见附件三）；
- 申请者在申请科研基金的同时，可自愿选择是否参加创意基金评选。科研基金入选者将不被纳入创意基金评选。单个项目资助金额为人民币 5 万元，计划资助 15-25 个项目。项目合作周期为一年。

第六条 知识产权

受资助者在课题研究过程中形成的与项目相关的成果（包括但不限于论文、著作、专利、源代码等），其知识产权权利归属作者、作者所在院校及腾讯公司三方共同所有。具体细节以与受资助者及其所在单位签署的协议为准。在此期间发表的与受资助项目相关的论文及著作需标注“受 CCF-腾讯犀牛鸟基金资助（英文：Sponsored by CCF-Tencent Open Fund）”。相关论文或著作将被收录到 CCF 数字图书馆或腾讯公司内部学术论文库供浏览查阅。

第七条 基金管理

1. 管理流程

CCF 和腾讯成立联合项目组，对项目整体进行有效管理。

- **项目启动**：面向海内外学术界共同发布项目信息；
- **项目评审**：组织业界和学界专家对项目进行评审；
- **协议签署**：基金获批后，CCF 代表腾讯与受资助者及其所在单位签署项目协议。



基金受资助人需积极配合其所在单位的协议签署工作,如因受资助人或其所在单位原因而导致协议在结果公布后 3 个月内未能签署完成的,视为放弃基金资助;

- **项目中期:** 受资助者需填写《中期报告表》,并参加项目中期例会;
- **项目结题:** 受资助者填写《结题报告表》,并需本人参加现场答辩,由项目专家组评定项目成果与奖项。

2. 研究期限及终止

项目立项启动之日起 1 年止。项目立项后不可更换受资助人。在项目研究工作中,如因受资助者自身原因中断研究工作,需在项目终止的同时根据具体研究进度,向基金项目组提交经费使用说明,退回已拨经费的余额。获得基金资助的申报者原则上不可放弃基金资助,如有特殊情况,需提交《放弃基金声明》并加盖被资助者所在单位公章后由基金项目组存档留备。

第八条 本细则自公布之日起实施。