

中国密码学会

关于举办 2025 第五届全国密码科普竞赛的通知

密码是国家重要的战略资源，是国之重器，是保障数据与网络空间安全的核心技术和基础支撑。为进一步深入贯彻落实《中华人民共和国密码法》和《商用密码管理条例》，促进全社会形成“知密码、懂密码、用密码”的良好氛围，推进密码相关产业的迅速发展，经中国密码学会研究，定于 2025 年 4 月至 8 月举办第五届全国密码科普竞赛。

现将有关事项通知如下：

一、指导单位

国家密码管理局

二、主办单位

中国密码学会

三、承办单位

中国密码学会教育与科普工作委员会

河南师范大学计算机与信息工程学院

四、协办单位

天津灵创智恒软件技术有限公司、密知网

中科安永科技有限公司

北京国测中培教育科技有限公司

五、参赛对象

高等院校、职业院校与科研院所师生，密码行业管理人

员，密码从业人员等。

六、内容及要求

(一) 本次密码科普竞赛作品为实物、视频、图文等三种形式，内容包括密码知识科普和密码技术科普。

1. 密码知识科普：面向社会公众，就《密码法》、《商用密码管理条例》、密码标准规范、密码理论、密码应用、密码技术、密码产品、密码服务、密码应用安全性评估，以及密码工程技术人员、密码技术应用员国家职业等领域的概念或知识点，密码科学探索精神进行科普宣传。

2. 密码技术科普：面向密码从业人员，就密码算法、密码协议、密钥管理、密码分析等密码关键理论与技术，格理论密码、量子密码、同态密码、数据安全、云计算、区块链、人工智能、集成电路、Deepseek 等新技术、新应用进行技术科普宣传。

(二) 竞赛组织形式与作品的具体要求如下：

1. 竞赛以团队的形式参加，每个团队由1名指导老师1-3名成员组成，其中设团队负责人1名。每个参赛团队提交作品数量不限。

2. 视频作品包括情景模拟录制、动画、VR/AR 等多种形式，中文普通话讲解，内嵌中文字幕，时长不超过5分钟。

3. 图文作品要求以图文并茂的形式阐述密码基础知识和密码技术。以图为主，辅以文字说明，生动形象、简明扼要。每件作品包含的图片数量不超过8张。

4. 实物作品要求以实际物品展示密码的基础知识和密码技术。要求提交实物图片和演示视频，图片不超过8张，

演示视频时长不超过 5 分钟。

5. 所有作品需同步提交一个不超过 200 字的文字简介。

6. 所有作品均可以 MP4/JPG/GIF/ZIP/RAR 等类型的文件提交。视频格式应为 MP4 格式,文件大小不超过 300MB。图片格式应为 JPG 或 GIF, 分辨率不小于 800*600。

七、奖励设置

竞赛设一、二、三等奖, 并由中国密码学会发放荣誉证书。

八、时间安排

(一) 注册与报名

2025 年 4 月 28 日 09:00 — 5 月 16 日 17:00, 团队负责人登录全国密码科普竞赛官方网站 (<https://www.chinacodes.net>), 在线注册参赛团队信息, 提交团队报名信息表(报名信息表须加盖单位公章)。

(二) 报名信息审核

2025 年 5 月 19 日 — 5 月 21 日组委会对参赛团队信息进行审核。

(三) 作品提交

2025 年 6 月 30 日 09:00 — 7 月 4 日 17:00, 参赛团队通过竞赛平台提交作品。

(四) 作品评审

作品评审分为三个阶段: 形式审查、初评和终评。初评采用网上评审的形式。7 月下旬, 组委会公布入围终评比赛作品名单。8 月上旬, 进行大众评审; 8 月中旬, 专家现场评审, 最终获奖作品名单将在 8 月下旬公布。

本届比赛将继续鼓励团队以实物形式作品参赛。

九、参赛费用

参赛报名费：300 元/团队，请于 2025 年 5 月 16 日之前通过转账或汇款方式打入中国密码学会账户。

户 名：中国密码学会

开户行：中国工商银行北京万寿路南口支行

账 号：0200186419200001727

注 意：请在汇款附言中注明“2025 科普竞赛+指导老师姓名”；财务电话：010-59703687（梁老师、米老师）

十、其它说明

根据国家互联网信息办公室发布的《人工智能生成合成内容标识办法》，所有借助 AI 工具生成的内容，包括文本、音频、图片、视频和虚拟场景等，都必须在适当位置添加显著的提示标识。

参赛作品须为原创并未在其它竞赛活动中获奖，参赛者须是作品的合法持有者，且所使用的第三方素材均得到了有效使用许可。作品内容不得涉及国家秘密、工作秘密以及其它不符合国家相关法律法规的内容，作品不得利用已有影视片段，不得利用已有卡通人物形象，不得是商业广告宣传片，不得在作品中刻意添加广告，不得含有色情、暴力、种族歧视。一经发现，将取消参赛资格。

往届密码科普竞赛作品未经实质性修改不得再次参加本次竞赛。一经发现，将取消参赛资格，并通报批评。

作品版权归提交团队，并允许组委会在非盈利的情况下使用。获奖作品将在中国密码学会公众号、中国密码学会网

站、密知网等公众平台公开展示。

十一、竞赛联系方式

竞赛官方网站: <https://www.chinacodes.net>

张可佳 (竞赛协调): 15776644316

高 博 (竞赛协调): 13404801950

洪双喜 (竞赛协调): 15937308378

汤天阳 (竞赛协调): 13301260123

谢 瑶 (技术支持): 13389000263

