



少年警讯创新科技大赛 2024-25

参赛指引

目录

(一) 大赛简介	第 2 页
- 引言	
- 目标	
- 组别	
- 主题	
- 参赛资格	
- 全力支持	
- 支持机构	
(二) 大赛奖项	第 3 页
(三) 大赛日程及报名方法	第 4 至 5 页
- 大赛日程	
- 学习阶段	
- 参赛程序	
- 报名详情	
(四) 大赛作品	第 5 至 8 页
- 提交参赛作品	
- 初小组「创意设计图」及「创意设计图简介表」	
- 高小组、初中组及高中组「专题研习报告」、「创意作品」及「介绍短片」	
(五) 注意事项	第 9 至 10 页
(六) 加入少年警讯或申请成为少年警讯学校支会	第 10 页
(七) 查询	第 10 页

(一) 大赛简介

引言

少年警讯（少讯）多年来致力为青少年提供多元化的活动和训练，并于 2021 年推出新策略 – IDEAS@JPC，当中「I」代表 Innovation（创新思维）、「D」代表 Discipline（守法自律）、「E」代表 Exposure（多元视野）、「A」代表 Adventure（历奇锻炼）及「S」代表 Synergy（协作共创）。少讯亦推出年度少讯奖励计划，以鼓励青少年参与各项活动，培育更多青年领袖，携手扑灭罪行。

为切合学生需要、配合 STEAM 教育发展趋势及推动少讯新策略下的创新思维活动发展，少讯自 2021 年起已成功举办了三届「少讯创新科技大赛」，并获得一致好评。因此，少讯将于本年十二月至明年二月举办「少年警讯创新科技大赛 2024-25」（大赛）。大赛分为「学习」、「大赛」及「颁奖典礼与展览」三个阶段进行，将继续以「智慧城市」的概念为基础，让小学及中学生透过体验学习，提出创新可行的方案。

目标

大赛旨在提供一个适切的平台，让学生透过体验学习，提出创新可行的方案以实践「智慧城市」的概念。大赛亦加入更多警务与高科技元素，如「社区安全」、「防骗灭罪」、「青年抗毒」、「人工智能」及「乐龄科技」等主题，从中让学生更了解警务工作之余，还能发挥创意，携手防罪灭罪。

组别

- 初小组（小一至小三）
- 高小组（小四至小六）
- 初中组（中一至中三）
- 高中组（中四至中六）

主题

- 社区安全
- 防骗灭罪
- 青年抗毒
- 人工智能
- 乐龄科技

参赛资格

- 参加者均须为香港居民
- 参加者均须为现正就读于本港中小学或大湾区少年警讯学校支会的日校学生

全力支持

- 中国银行（香港）

支持机构

- 教育局
- 创新科技及工业局
- 数字政策办公室
- 信息科技教育领袖协会
- 香港应用科技研究院

- 香港计算机学会
- 香港数码港管理有限公司
- 香港课外活动主任协会
- 香港新兴科技教育协会
- 香港生产力促进局
- 香港科技创新教育联盟
- 香港科技园公司

(二) 大赛奖项

大赛的奖项合共超过 100 个，各组别设冠、亚、季军各一名。奖品包括奖学金、奖状或奖座。除此之外，得奖者还有机会：

- (1) 得到支持机构协助，将得奖作品优化并推出市场；
- (2) 免费获邀参加「深造信息科技培训课程」或「创科文化交流团」等活动。

奖学金（港币\$） （以每个参赛单位计算）				
奖项	初小组	高小组	初中组	高中组
	（个人参赛）	（个人或组队参赛）		
	创意设计图 （A3 尺寸）	专题研习报告 及 作品展示		
冠军	\$6,000	\$10,000	\$10,000	\$10,000
亚军	\$4,000	\$8,000	\$8,000	\$8,000
季军	\$3,000	\$6,000	\$6,000	\$6,000
杰出表现奖	-	\$3,000 （5 名 / 组）	\$3,000 （5 名 / 组）	\$3,000 （5 名 / 组）
最佳安全城市奖 （社区安全）	-	\$2,000	\$2,000	\$2,000
最佳安全城市奖 （防骗灭罪）	-	\$2,000	\$2,000	\$2,000
最佳安全城市奖 （青年抗毒）	-	\$2,000	\$2,000	\$2,000
最佳智慧城市奖 （人工智能）	-	\$2,000	\$2,000	\$2,000
最佳智慧城市奖 （乐龄科技）	-	\$2,000	\$2,000	\$2,000
嘉许奖	\$800 （10 名）	\$1,500 （10 名 / 组）	\$1,500 （10 名 / 组）	\$1,500 （10 名 / 组）
最积极参与学校奖 （3 名）	奖座	奖座	奖座	奖座
最优秀指导老师奖 （3 名）	奖座及奖状	奖座及奖状	奖座及奖状	奖座及奖状
最积极参与警区奖 （3 名）	奖座	奖座	奖座	奖座

*总额 \$212,000

(三) 大赛须知

大赛日程

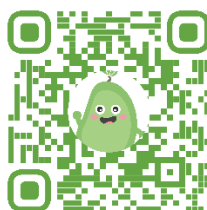
日程	主要活动
2025 年 2 月 7 日 (正午 12 时)	截止递交作品 初小组 - 「创意设计图」及「创意设计图简介表」 (附件甲) 高小组、初中组及高中组 - 「专题研习报告」(附件乙)及「介绍短片」 - 入围参加者将于 2025 年 2 月内, 另行通知 提交「创意作品」
2025 年 2 月 11 至 18 日	在线评审
2025 年 3 月 8 日	决赛, 入围参加者于现场简报
2025 年 3 月 13 日	公布得奖名单
2025 年 4 月 11 至 12 日	颁奖典礼暨得奖作品展览

学习阶段

为提高学生对 STEAM 及智慧城市概念的认识, 少讯准备了以下资源以供学习和参考:

- 一系列介绍国家最新科技发展的短片;
- 与「智慧城市」中「出行」、「生活」、「环境」及「经济」四个范畴有关的电子教学工作坊短片; 及
- 短期创科活动。

如欲了解更多大赛详情, 可[按此](#)浏览大赛网页, 或下载少讯流动应用程序。



JPC App

参赛程序

1. 详阅参赛指引
2. 提交报名表格(并取得作品编号)
3. 资料搜集及参与少讯创新思维活动
4. 创作及进行研究
5. 递交作品

报名详情

学生可透过以下方式报名参加大赛：

1. 登入少讯网页 (<https://www.jpcitc.hk>)；或
2. 填妥报名表格（电子版本的报名表格可[按此](#)下载），并以以下方式提交表格：
 - 邮寄（地址：香港湾仔告士打道 5 号税务大楼 15 楼公共关系部少年警讯第 3 组，并以邮戳日期为准）；
 - 于办公时间内亲身递交至「少年警讯创新科技大赛 2024-25」作品收集箱（地址：香港湾仔军器厂街一号警察总部警政大楼一楼接待处旁）；
 - 亲身递交至各区警署（请注明警民关系组收）；或
 - 以团体方式报名（经学校或机构收集，一并递交报名表格）：
 - 参加者可直接将填妥的报名表格交予学校或机构的代表（如有），由该代表代为递交报名表格，无须再于网上报名。

附有报名表格的信封面必须注明「少年警讯创新科技大赛 2024-25 报名表格」。截止报名日期为 **2025 年 2 月 7 日（正午 12 时）**（邮寄报名以邮戳日期为准）。

而成功报名的参加者将收到附有作品编号的确认电邮 **（2025 年 2 月 7 日或之前）**。

(四) 大赛作品

提交参赛作品

已报名参赛的参加者，须按照组别递交以下的参赛作品：

初小组	「创意设计图（A3 尺寸）」及「创意设计图简介表」（附件甲）
高小组、初中组 及高中组	「专题研习报告」（附件乙）、「介绍短片」及「创意作品」

初小组「创意设计图 (A3 尺寸)」及「创意设计图简介表」(附件甲):

注释: 参加者请以「社区安全」、「防骗灭罪」、「青年抗毒」、「人工智能」或「乐龄科技」为主题, 运用创新思维及以绘画的形式把主题呈现在画纸上, 与市民大众分享及宣传有关主题及理念。

参赛规则:

1. 参加者均须为现正就读于本港小学或大湾区少年警讯学校支会日校的小一至小三学生;
2. 只限以个人身份参赛 (不接受组队参赛), 而「创意设计图」(A3 尺寸) (设计图) 须由参加者自行独立完成 (包括构思和绘画);
3. 设计图尺寸规格须为 A3 画纸 [42cm x 29.7cm (+ / -2cm)];
4. 设计图形式不限, 例如油画、国画、蜡笔画等均可。绘画风格和使用材料亦不受限制, 但只接受绘画类的平面画作。至于其他艺术品或工艺品, 包括立体作品均不获受理;
5. 参加者完成设计图后, 须填妥简介构思意念的「创意设计图简介表」(附件甲)(100 字至 300 字); 及
6. 参加者可以以原子笔填写「创意设计图简介表」, 或在 Microsoft Word (.doc 或 .docx) 电子版本的「创意设计图简介表」内输入内容后打印递交。(Microsoft Word 电子版本的「创意设计图简介表」可[按此](#)下载)

评审准则:

准则	内容	评分
创新性	选题、创意和新颖程度	40%
科学性	科学依据和逻辑思维	30%
艺术性	画面设计、色彩处理和绘画技巧	30%

以下作品将不予评审: 一

- 凡 i)抄袭他人; ii)画幅尺寸不符合规定; iii)附有侵权图像; iv)没有展示作品编号 (经团体方式报名除外); 及 v)立体作品均不予评审。

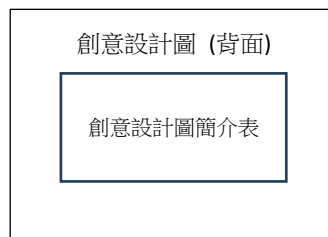
递交作品方法:

选择以「创意设计图」(A3 尺寸) (设计图) 参赛的初小组参加者, 须于截止递交作品的日期前, 将已完成的设计图连同「创意设计图简介表」一并递交。递交方法如下 (不接受网上递交):

1. 邮寄（地址：香港湾仔告士打道 5 号税务大楼 15 楼公共关系部少年警讯第 3 组，并以邮戳日期为准）；
2. 于办公时间内亲身递交至「少年警讯创新科技大赛 2024-25」作品收集箱（地址：香港湾仔军器厂街一号警察总部警政大楼一楼接待处旁）；或
3. 亲身递交至各区警署（请注明警民关系组收）。
4. 团体方式报名及递交（经学校或机构收集，一并递交）：
 - 参加者可直接将填妥的报名表格，连同已完成的设计图及「创意设计图简介表」（无需填写作品编号）一并递交予学校或机构的代表(如有)，再由该代表代为递交，并无须再于网上报名。

递交须知：

- 经学校或机构收集后一并递交作品的参加者，无须再于网上报名；
- 如设计图附以包装，必须注明「少年警讯创新科技大赛 2024-25 初小组大赛作品」；及
- 列有作品编号（经团体方式递交者除外）、作品名称及参加者姓名的「创意设计图简介表」须贴于设计图背面的中间位置，如下图标：



在设计图的背面中间位置贴上「创意设计图简介表」

高小组、初中组及高中组「专题研习报告」（附件乙）、「创意作品」及「介绍短片」：

注释：参加者请以「社区安全」、「防骗灭罪」、「青年抗毒」、「人工智能」或「乐龄科技」等主题，综合运用 STEAM 的知识及技能进行研究，创作可以实际应用的新产品或技术，或按比例缩放制作可运作的实物模型。并就研究、实验及调查的过程撰写报告及拍摄短片，以便将所学所得与市民大众分享。

参赛规则：

1. 参加者须为现正就读于本港中小学或大湾区少年警讯学校支会的日校的小四至中六日校学生；
2. 参加者可以个人身份参赛，或以组队方式报名参与（每队最多五名队员），而整个研究、创作及制作实物模型的过程须由参加者和队员自行完成；
3. 参加者须于截止递交作品日期前同时递交「专题研习报告」及作品「介绍短片」，并注明相同的作品编号；
4. 「创意作品」的尺寸规格为 60cm（长）x 60cm（阔）x 60cm（高）（+ / -2cm），如作品超过指定尺寸规格，请通知少讯职员；

5. 参加者身须以短片形式介绍其已完成之「创意作品」，短片只能以 mp4 或 mov 的影片文件格式制作，并须辅以中文或英文介绍，而档案不可大于 100MB；片长不可多于 3 分钟；
6. 参加者填写「专题研习报告」（附件乙）时，必须填妥甲部「作品简介」（100 字至 300 字）及乙部「研究内容」（中文字数不多于 3000 字 / 英文字数不多于 3500 字），而附加数据则非必要；
7. 简介构思意念和详细说明「创意作品」内容的「专题研习报告」可以以原子笔填写，或在 Microsoft Word（.doc 或 .docx）电子版本的「专题研习报告」内输入内容后打印递交。（Microsoft Word 电子版本的「专题研习报告」可[按此](#)下载）；
8. 「创意作品」不得违法或妨害公众利益；

评审准则：

准则	内容	评分
创新性	包括选题的难度、研究方法的新颖性及先进程度	30%
科学性（研究） 实用性（发明）	包括科学理论和研究方法的合理性、准确性和关联性，或从研究中可预见的社会效益、应用性及效果	30%
严谨性	包括足够的数据和科学学术的引证文章、整个研究及发明项目的完成度	20%
归纳及总结	包括整合数据、文字演绎及理论总结的能力与表现	20%

递交作品方法：

已报名参赛并获得作品编号的高小、初中及高中组参加者，须于截止递交作品的日期前，将已完成的「专题研习报告」（附件乙）及「介绍短片」以下方式递交。而入围的参加者，将须带同其「创意作品」于 2025 年 3 月 8 日到警官会所（地址：香港铜锣湾鸿兴道 28 号）出席评审活动，并于完成评审活动后将「创意作品」递交予少讯职员。

少讯网站：

把已填妥的「专题研习报告」（附件乙）的 Microsoft Word（.doc 或 .docx）电子版本（不可大于 20MB）及「介绍短片」的 mp4 或 mov 影片档案（不可大于 100MB），上载到少讯网站（<https://www.jpctic.hk>）。

(五) 注意事项

1. 少讯将以电邮通知及联络参加者（包括但不限于邀请出席大赛相关活动及提供「创意作品」的递交方法），务必于报名时清楚填写常用电邮并定期查阅电邮收件箱；
2. 参加者经少讯网站上载参赛作品后，将收到递交作品的确认电邮（2025年2月7日或之前）；
3. 参加者如未能在截止递交日期前递交符合要求的「创意设计图」及「创意设计图简介表」、「专题研习报告」及「介绍短片」，其参赛资格将被自动取消，并不获颁发参赛证书；
4. 参赛作品必须为大赛截止报名日期前的2年内，即**2023年2月**或之后才展开研究的作品；
5. 参赛作品如曾参与于2022及2023年举办的第二及第三届「少年警讯创新科技大赛」，并取得冠军/亚军/季军的奖项，均不接受其作品再次参赛（该作品已作出重大修改或优化则除外）；
6. 每件参赛作品必须拥有独立作品编号，而作品编号以少讯所发出的确认电邮为准（团体报名及递交，即经学校或机构收集，并一并递交的参赛作品除外）；
7. 如附件甲及乙上所预留的填写空间不足，参加者可自行以附加A4纸张的形式继续填写报告；
8. 如邮递过程中作品受到损毁，少讯概不负责；
9. 如作品结构复杂或容易松散，参加者需按需要，考虑亲身递交至少少年警讯组；
10. 少讯会尽力小心处理所有参赛作品，于处理过程中如作品受到任何损毁或损失，少讯概不负责；
11. 少讯审视已上载的报告及影片后，将个别通知并邀请高小组、初中组及高中组入围参加者携同其「创意作品」于2025年3月8日到警官会所（地址：香港铜锣湾鸿兴道28号）出席评审活动，而入围参加者并须于完成评审活动后将「创意作品」递交予少讯职员；
12. 所有已递交的数据于大赛结束后均不获发还，建议参加者自行保留电子存盘；
13. 参加者必须清楚及如实填写个人资料，包括少讯会员编号（如有），少讯有权取消填写失实或有误数据者的参赛资格；
14. 少讯拥有所有参赛作品的版权，并可将全部或部分作品用于任何场合，包括但不限于内部传阅、公开展出、刊登或/及其他用途；
15. 少讯有权拒绝或取消与大赛主题和宗旨无关的作品的参赛资格；

16. 少讯保留更改大赛规则和其他相关内容的权利，亦会于少讯网站及少讯其他社交平台不定时发放有关是次大赛的最新消息；
17. 如有任何争议，少讯具有大赛规则的最终解释权，以及大赛结果的最终决定权；
18. 若参赛作品引起任何涉及知识产权的争议，少讯概不负责；及
19. 所有参加大赛的少讯会员，均可获得 2025 年少讯奖励计划底下「I」 Innovation（创新思维）的积分，以作鼓励。初小组的参加者可获 50 分，而高小至高中组可获 150 分，如有任何争议，少讯具有最终决定权。

(六) 加入少年警讯或申请成为少年警讯学校支会

如有兴趣加入成为少讯会员，可[按此](https://www.jpcitc.hk)浏览少讯网页(https://www.jpcitc.hk) 或透过少讯流动应用程序 (JPC App) 作出申请。



少訊網頁



JPC App

如有兴趣申请成为少年警讯学校支会，请透过以下联络方式查询。

(七) 查询

如有任何查询，请于办公时间（星期一至五，早上 9 时至下午 5 时正，公众假期除外）内与香港警务处公共关系部小区关系分课 1 少年警讯组职员联络。联络方法如下：

小学专线： 9877 4110

中学专线： 9877 4690

查询电邮： sgt-3b-jpc-pr@police.gov.hk

