



仁濟醫院林百欣中學 主辦
仁濟醫院董事局及院屬中小學 合辦
第五屆香港國際學生創新發明大賽章程



附件一

主辦機構：仁濟醫院林百欣中學

合辦機構：仁濟醫院董事局及院屬中小學

協辦機構：香港城市大學多媒體及互聯網技術創新應用中心、香港教育城、香港公開大學李嘉誠專業進修學院、香港工程師學會（控制、自動化及儀器儀表分部）、荃灣區家長教師會聯會有限公司、葵青區家長教師會聯會有限公司、觀塘區家長教師會聯會有限公司、沙田區家長教師會聯會有限公司、西貢區家長教師會聯會、大埔區家長教師會聯會、屯門區家長教師會聯會

贊助機構：仁濟醫院董事局、百欣慈善基金、葵涌扶輪社國際扶輪 3450 地區

報名日期：2017 年 9 月 11 日 - 11 月 18 日中午 12 時

交件日期：2017 年 10 月 3 日 - 11 月 18 日中午 12 時

香港及國際隊參賽組別：

1. 初小組（小一至小三）
2. 高小組（小四至小六）

參賽規則：

1. 參賽香港學生必須於香港就讀全日制小學；而國際隊則獲當地發明機構甄選及推薦，直接晉身總評。
2. 參賽香港學生必須在報名日期內提交報名表格，並於指定日期內遞交發明品、作品說明正本及電子文件檔（.doc）及發明品照片三張（.jpg）。
3. 參賽學生毋須出席初評，但歡迎參觀。
4. 若順利進入總評，入圍學生必須出席總評及頒獎禮，否則當棄權論。
5. 入圍總評名單於 2017 年 12 月 8 日仁濟醫院院屬中小學網頁及 facebook 專頁上公布。
6. 進入總評之隊伍，可選用粵語或英語演繹，大會將安排翻譯員。
7. 參賽學生遞交發明品數量不限。
8. 香港的參賽發明作品可經由學校推薦或由家長以學生個人名義參加。
9. 參賽發明作品可以個人或小組形式參加，惟每組人數不可多於三位，並須來自同一學校及同一組別。
10. 遞交的發明品必須為原創，不可含有抄襲成份，亦不得侵犯他人知識產權。
11. 每件參賽發明品只可參與本大賽一次。
12. 所有發明品必須於 2017 年 12 月 16 日下午 12:30 至 2018 年 1 月 6 日中午 12:00 期間到大會指定地點(待定)領回，逾期未有領回的發明品將由主辦機構處理。
13. 所有作品說明正本概不發還。
14. 總評當日只展示入圍作品。
15. 大會擁有參賽發明品的使用權，包括用作複製、紀錄、出版、展覽、宣傳、推廣、申報國際比賽等用途。
16. 如參賽發明品在遞交主辦機構後有任何損毀或遺失，一概不可向大會追究。
17. 若比賽出現任何爭議，大會將有最終決定權。
18. 參賽學生必須遵守上述各項參賽規則。

比賽獎項：

1. 所有參賽學生及其指導老師均獲發參賽證書乙張。
2. 入圍總評的參賽學生除獲頒獎牌外，更獲發獎狀乙張。
3. 入圍總評的獎項比例分布為金獎（25%）、銀獎（25%）、銅獎（25%）、優異獎（25%）。
4. 每組得獎隊伍均獲獎學金：金獎（港幣\$800）、銀獎（港幣\$600）、銅獎（港幣\$400）、優異獎（港幣\$200）。
5. 初小組個人最高分之發明品將獲頒發個人創新發明大獎：仁濟個人創意盃（初小）。
6. 高小組個人最高分之發明品將獲頒發個人創新發明大獎：仁濟個人創意盃（高小）。
7. 全場最高分之隊際發明品將獲頒發團體創新發明大獎：仁濟團體創意盃。
8. 統計參與最多發明品同時獲獎最多又最高獎項的學校：仁濟金禧盃。
9. 各地領隊頒發「國際特別獎」。
10. 最多參賽發明品的五位指導老師將獲頒發「傑出創新發明指導老師大獎」。
11. 最多參賽發明品的三所小學將獲頒發「優秀創新發明學校大獎」。
12. 連續三年贏取本大賽獎項的學生將獲頒發「小發明家獎」，惟每名學生只會獲頒一次。
13. 本地得獎作品將有機會獲推薦參加國際發明大賽，所有費用則由參賽者自付。

評審準則：

1. 創新性 (40%)
2. 實用性 (40%)
3. 外觀 (初評) / 表達 (總評) (20%)



大賽 facebook 專頁

提交發明大賽報名表：

1. 登入學校網址 <http://www.ychlpyss.edu.hk> 或 <http://www.lcp.edu.hk> 或 <http://www.ychtcy.edu.hk> 或 <http://www.ych2ss.edu.hk> 或 <http://www.ychlccsc.edu.hk> 或 <http://www.ychwwsss.edu.hk>
2. 或以從右上角 QR code 連結到大賽專頁
3. 下載及填妥報名表格
3. 把報名表格傳真至 2492 2496 或 電郵至 invention@ychlpyss.edu.hk 或 郵寄到地址 “新界荃灣荃景圍 145-165 號仁濟醫院林百欣中學劉世蒼副校長收”，信封面請註明 “第五屆香港國際學生創新發明大賽” 報名表
4. 截止報名日期：2017 年 11 月 18 日中午 12 時

初評日期：2017 年 12 月 2 日 (星期六)

初評時間：上午 10:00 至下午 1:00

初評地點：仁濟醫院靚次伯紀念中學 (參賽學生毋須出席初評，但歡迎參觀)

總評、公開展覽及頒獎典禮日期：2017 年 12 月 16 日 (星期六)

總評時間：上午 9:00 至 11:30

公開展覽時間：上午 9:00 至下午 1:00

頒獎典禮時間：中午 12:00 至下午 1:00

學生培訓活動：

1. 主辦學校仁濟醫院林百欣中學及合辦學校仁濟醫院靚次伯紀念中學、仁濟醫院董之英紀念中學、仁濟醫院第二中學將會為香港小四至小六學生分別舉辦「仁濟尖子創意培訓課程」，由學校推薦參加，詳情請參閱各舉辦學校資料。
2. 上課地點：仁濟醫院林百欣中學 (荃灣區上課)、仁濟醫院靚次伯紀念中學 (將軍澳區上課)、仁濟醫院董之英紀念中學 (沙田區上課)、仁濟醫院第二中學 (屯門區上課)。
3. 上課日期：2017 年 10 月 7 日至 11 月 4 日，逢星期六舉行。
4. 截止報名日期：2017 年 9 月 30 日
5. 課程由發明家、不同範疇的專家、國際比賽評判及曾獲國際比賽獎項的尖子高中學生教授。
6. 內容包括工作坊、講座、參觀、創意發明思考培訓及發明品製作。
7. 報名「仁濟尖子創意培訓課程」可直接致電仁濟醫院林百欣中學 2493 7258 向黃嘉義先生登記或仁濟醫院靚次伯紀念中學 2702 9033 向戴仁泰主任或校務處戴英儀小姐登記或仁濟醫院董之英紀念中學 2640 9822 向理科組統籌林崇原主任或羅業慶老師查詢或仁濟醫院第二中學 2467 3736 向黃明堅老師登記。
8. 成功入選者，將獲專人通知。
9. 完成指定課程並遞交發明品之學員，將獲發證書乙張。

教師培訓活動：

1. 主辦學校仁濟醫院林百欣中學及合辦學校仁濟醫院靚次伯紀念中學、仁濟醫院蔡衍濤小學將會為全港小學教師舉辦三場內容相近的「仁濟創意教育教師培訓課程 A 或 B 或 C」，由學校推薦參加，每校最多提名 5 位教師，家長教師會代表亦歡迎參與，詳情請參閱各舉辦學校課程簡介資料。
2. 上課地點：課程 A：新界荃灣荃景圍 145-165 號 仁濟醫院林百欣中學 (荃灣區上課)
課程 B：新界將軍澳毓雅里 10 號 仁濟醫院靚次伯紀念中學 (將軍澳區上課)
課程 C：新界大埔第六區蓮頭塘邨 仁濟醫院蔡衍濤小學 (大埔區上課)
3. 上課日期：課程 A：2017 年 9 月 18 日
課程 B：2017 年 9 月 19 日
課程 C：2017 年 9 月 20 日
4. 上課時間：下午 2:00 – 4:00
5. 截止報名日期：2017 年 9 月 15 日
6. 課程由資深校長、大學教授、總評評審、得獎老師 (曾獲頒「傑出創新發明指導老師大獎」/「行政長官卓越教學獎」/「全國優秀科技教師獎」得主) 及國際比賽評判講授。
7. 內容包括介紹發明大賽、創意發明思考培訓方法、發明品的成功要素、創意教育課程成功分享及推薦參與國際賽的條件。
8. 如需額外名額或有任何查詢，歡迎致電 仁濟醫院林百欣中學 2493 7258 劉世蒼副校長或黃嘉義先生 或 仁濟醫院靚次伯紀念中學 2702 9033 戴仁泰主任或戴英儀小姐 或 仁濟醫院蔡衍濤小學 2656 6116 陳佩儀小姐。
9. 填妥報名表後，傳真或電郵報名表到舉辦學校。
10. 完成培訓之教師，將獲發證書乙張。

** 2017 年 9 月 6 日版本 **