

永福國小 111 學年度兒童節系列活動

永福造飛機活動實施計畫

一、目的：

- (一) 透過趣味性的活動，引起學生對於相關主題的探索動機。
- (二) 在自主探索的過程中，鼓勵家長引導與陪伴，增進親子關係。
- (三) 活動涵蓋資料收集到歸納分析以至於最後的選定策略與實踐。可能是單純的模仿、也可能是對於相關訊息的歸納分析，進而去了解以至於發展自我的創意。

二、主辦單位：學務處

三、參賽對象及報名方式：

(一) 參賽對象：三至六年級學生報名參加，可團體參賽，每組最多四名。

(二) 報名方式：請家長掃描 QR code 進行報名或點選連結進行報名：

<https://forms.gle/WApG1F71cVwo3Gk9>

(三) 報名日期：112 年 3 月 22 日(週三)起至 112 年 3 月 29 日(週三)。



報名 QR code

四、競賽時間及地點：

(一) 領空開放時間：3 月 31 日(週五)起體組將另行公布領空開放之時段，請各機組人員依所屬時段進行飛行測試。

(二) 競賽時間：112 年 4 月 12 日(週三)早上 08：15 至 10：15

(倘報名人數過多則另辦理初賽，初賽將採團體投擲每組每人兩次投射機會，任一次投擲能達晉級區，即可進入決賽。)

(三) 競賽地點：永福館二樓

(四) 報到時間：比賽當天早上 8：00 至 8：10

五、競賽規則：

(一) 紙飛機只限以一張標準 A4 紙、重量不多於 100 克的紙張製作。紙張只限以摺疊方式改造！不可撕裂、黏貼、剪裁、釘裝或加重！

(二) 飛行控制人員必須確保機師以摺出的紙飛機參賽，不可使用其他形狀如幼紙條或紙圓球！

(三) 紙飛機必須於現場以指定紙張製作，時間 15 分鐘(含試射試飛)，並寫上姓名及班別，如參加者未能成功摺出紙飛機，則不能參賽。

(四) 飛機必須由單人在地上標記的起飛線後、在無協助的情況下放出，不得有踩線(競賽場地邊線)、越線(競賽場地邊線)、助跑及跳躍的動作，投擲紙飛機時至少一隻腳著地。違反規定者，視為起飛無效，該次成績以 0 分計算。

(五) 每組參賽者有兩次機會。兩次可選用不同飛機，成績較好的一次為準。

(六) 成績計算：

(1) 選手擲出紙飛機後，以紙飛機落於降落區內(第一次接觸地面)時，與起飛線**平行之最短直線距離為該次成績。**

(2) 落地時若未於降落區中或於過程中碰觸任何物品，則該次成績以 0 分計算。

(3) 每組射紙飛機 2 次，取其「最佳成績」作為判定計算結果。

(七) 為維護學校整潔及航道的安全，即日起至 4/12 日止，請依校方公布之時間與空域進行試飛練習，併於試飛結束後確實將飛機帶回。紙飛機機翼明顯處須註明【班級】、【姓名】和【學務處印章】，一旦發現紙飛機未依規定註明者，取消參賽資格。

(八)逾參賽報到時間尚未抵達報到處辦理報到手續者，視同棄權。

六、 獎勵方式:中、高年級前三名頒發獎狀

七、 本計畫奉核可後實施。