

2020 網際網路程式設計全國大賽

NPSC 比賽心得

參賽隊伍([官方檔案連結](#))

高中組	team149	海山高中02	hshspro	蕭華華	賴子璇	洪士芳	衛育誠	
高中組	team150	海山高中02	hshspro	蕭華華	賴子璇	洪士芳	衛育誠	
高中組	team151	高雄女中01	WeHaveNoName	陳瑞文	賴芝佑	曾于睿	毛晨薇	
高中組	team152	高雄女中02	11111111	陳瑞文	王寧鈞	謝宜璽	蔡杰恩	
高中組	team153	高雄中學01	Haiyaa	李青霄	蔡宛玲	林煜傑	吳柏勳	
高中組	team154	復旦高中01	TrueGray	陳宏智	施羿廷	王睿宇	黃祥隆	
高中組	team155	復旦高中02	fdcs329331	陳宏智	蘇力威			
高中組	team156	復旦高中03	FDNULL	陳宏智	曾立維			
高中組	team157	復旦高中04	sharkmafia	陳宏智	陳佑仔			王瑞晨
高中組	team158	復旦高中05	BensonKennyRex	陳宏智	吳樹樞	邱秉辰	許惟列	
高中組	team159	復興高中01	fhjh10thgraders	金家豪	朱恒毅	董詠平	趙友崙	
高中組	team160	復興高中02	TrollMaker	金家豪	劉丞浩	蕭宇倫	劉晉熙	
高中組	team161	惠文高中01	hwsh	林慧書	張乃方			
高中組	team162	景文高中01	juwcs	張伊璽	吳宜達	何展勳	袁子云	李志駿
高中組	team163	慈江高中01	938163	蔡廷霖	吳昀緯	蘇星文	黃修真	
高中組	team164	陽明高中01	koiokey	吳公融	何韻翔	李重權	錢凱雅	
高中組	team165	陽明高中02	hades	盧偉鈞	謝書敏			

我的隊伍([記分板連結](#))

156	team1075-S191	陽明中學01	1	399		179				
157	team157 - sharkmafia	復旦高中04	1	402		12		2		
158	team211-void	衛道中學02	1	434	4	16			3	

比賽歷程

高一時就有耳聞 NPSC 這個比賽，但因為當時能力不足，所以沒有參加。高二上學期，我和兩位朋友決定組隊參加這個比賽，由於我和我的朋友都是女生，而 NPSC 的決賽有保證 3 對女生隊入選(解題數需一題以上)，所以決定參加比賽試試。

比賽當天，我們學校的比賽隊伍都到了學校的電腦教室。

隨著比賽的開始，每個隊伍都開始解題，我們隊伍的三個人分別閱讀不同題目，先找出較簡單的題目。很快地，有好幾個隊伍已經解出第 2 題了，而我們也意識到第 2 題是較為簡單的題目，所以開始閱讀題目敘述，第 2 題是數學題，要求出數學式之後在改寫為程式，於是我和隊伍中的另一個朋友，便開始拿紙和筆求解，求得數學式後，便開始將其改寫為程式，寫出程式後，使用測試測資，可以得出正確

解，但送到 judge 系統卻無法通過測資，反覆檢查多次，終於通過了測資，解出了 1 題，最後的時間內，我們並未解出其他題。

比賽心得

這次比賽只要解出兩題就能進決賽，而女生隊只要解出一題就有機會進決賽，但我們隊因為時間過長，而被篩掉了。

如果解題時在多細心點，確認完全後再送出，可能就不會因為錯誤而遭到罰時，這次比賽讓我了解了競技程式是什麼樣，隊友間的分工很重要，還有每個人都要有自己擅長的題型。

這次很可惜未能進入決賽，未來有機會的話想繼續參加類似的競賽及活動，希望未來的自己能學到更多，並在競賽上取得名次。