

# 2019

## National Problem Solving Contest on Internet

### 第二十一屆

# 網際網路程式設計 全國大賽



## 報名 10/1~10/25

## 模擬測試 11/9

## 初賽 11/16

## 決賽 12/7



### 報名資格

高中組-

1. 以隊為單位，每隊由至多3位在學同校學生組成，並需有一位具該校任教身分之指導老師。
2. 指導老師需負責證明學生之身份及比賽規則之遵守。
3. 每位老師至多可以同時指導5隊。

國中組-

1. 以隊為單位，每隊由至多2位在學同校學生組成，並需有一位具該校任教身分之指導老師。
2. 指導老師需負責證明學生之身份及比賽規則之遵守。
3. 每位老師至多可以同時指導6隊。

### 比賽方式

1. 初賽於預定之時間上網參賽，並須報名之隊數超過 25 隊才舉行。
2. 決賽於臺灣大學計算機及資訊網路中心舉辦。

高中組：取前 25 名之隊伍晉級決賽，每校至多 3 隊晉級；得另外邀請 3 隊全女子隊伍參加決賽(至少須答對一題以上含一題)。

國中組：取前 25 名之隊伍晉級決賽，每校至多 5 隊晉級；得另外邀請 3 隊全女子隊伍參加決賽(至少須答對一題以上含一題)。

### 比賽環境

初決賽評分環境(server)

- 比賽平台：Kattis
- 比賽語言：C/C++
- 作業系統：ubuntu 16.04.01 LTS
- 編譯器：gcc 9.1.0 (Ubuntu 5.4.0-6ubuntu1~16.04.2)

決賽比賽環境(client)

- 作業平臺：Windows 7 64bit
- 編譯器：msys2 gcc 9.1.0 64bit

競賽網站：<http://contest.cc.ntu.edu.tw/npsc2019/>

指導單位： 教育部

協辦單位： Microsoft

主辦單位： 國立臺灣大學  
National Taiwan University

執行單位： 國立臺灣大學計算機及資訊網路中心  
Computer and Information Networking Center

贊助單位： 中華電信 MyET CyberLink 訊連科技 馳昇資訊

Stark Technology Inc. 教陽科技股份有限公司 NAR Labs 國家實驗研究院  
國家高速網路與計算中心

財團法人臺灣資訊科技發展教育基金會

※ 最新活動日程以網站公告訊息為準，不另通知，請上活動網站查詢。