

AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！

人工智能記者 發佈



依據聯合國毒品暨犯罪辦公室（United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC）2017年世界毒品報告（World Drug Report）中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質（NPS）相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

臺南市政府毒品危害防制中心（簡稱毒防中心）為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與

人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「**2018嘉藥AI反毒機器人競賽**」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品**Say NO**，拒絕毒品危害，美麗青春不“毒”行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形，歡迎來電詢問，**24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885**（請請您，幫幫我），**24小時免費安心專線0800-788-995**（請幫幫-救救我）。臺南市政府衛生局關心您！

嘉藥小丸子反毒 機器人競賽熱鬧登場

ETtoday新聞雲 2018-10-06 18:00:15 地方 閱讀 209,006 評論 0 Comments



▲台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，將反毒種子深植人心，活動深具意義。（圖 / 嘉藥提供，下同）

記者林悅 / 台南報導

為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習機器人科技知識，同時瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。



此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。



台南市衛生局長陳怡表示鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。



嘉藥副校長杜平蕙指出學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、網際網路與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。



台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

嘉藥小丸子反毒 機器人競賽熱鬧登場



▲台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，將反毒種子深植人心，活動深具意義。（圖 / 嘉藥提供，下同）

記者林悅 / 台南報導

為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習機器人科技知識，同時瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。



此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。



台南市衛生局長陳怡表示鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。



嘉藥副校長杜平惠指出學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。



台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

AI反毒總動員-臺南市府與嘉藥大學攜手辦機器人競賽

f 分享 2018-10-06 1天前



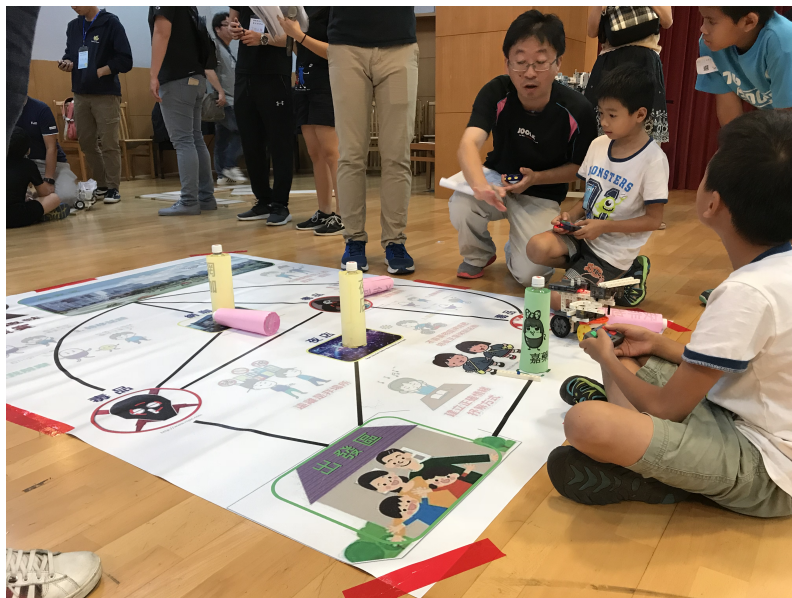
【記者連凱斐/台南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質(NPS)相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。



鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。



臺南市政府毒品危害防制中心（簡稱毒防中心）為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。



此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬

真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO，拒絕毒品危害，美麗青春不「毒」行。

AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！



2018/10/08

【大成報記者杜忠聰/臺南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質(NPS)相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

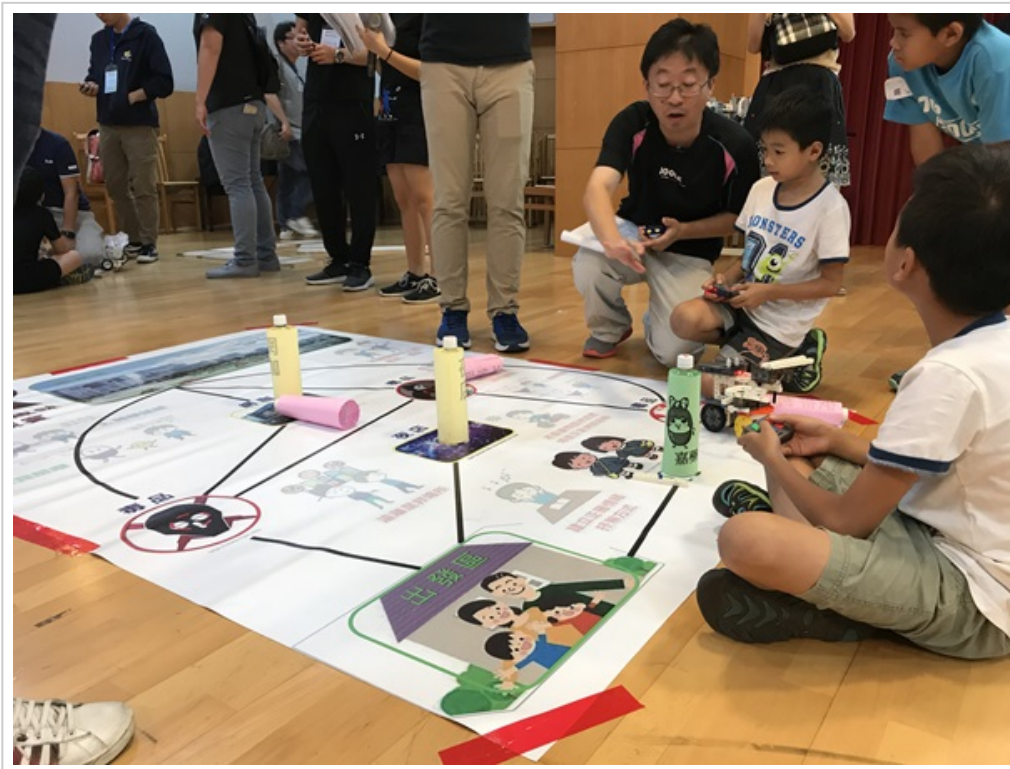
鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等

現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

臺南市政府毒品危害防制中心（簡稱毒防中心）為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO，拒絕毒品危害，美麗青春不“毒”行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形，歡迎來電詢問，24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885(請請您，幫幫我)，24小時免費安心專線0800-788-995(請幫幫-救救我)。臺南市政府衛生局關心您！



嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

101新聞網 (記者：蔡清欽) 2018-10-06 16:13:41



字級：



台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」。

【101新聞網記者王宇榛/台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

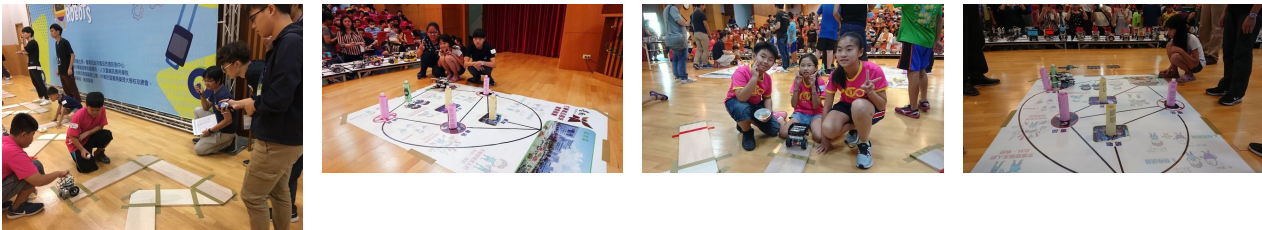
此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學

生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。



嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

大華網路報 2018-10-06 16:18

觀看數：5



為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗

隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

(蔡清欽報導)

圖1：台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」。

圖2：調劑機器人競賽準備開跑。

圖3：小朋友開心等待參加趣味闖關競賽。

圖4：比賽前選手既緊張又興奮。

圖5：夾住「嘉藥小丸子」推倒假想毒品。





嘉藥小丸子帶你反毒趣！ 機器人競賽熱鬧登場

<http://www.cntimes.info> 2018-10-06 16:08:22



台南市衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」。



調劑機器人競賽準備開跑。



小朋友開心等待參加趣味闖關競賽。



比賽前選手既緊張又興奮。



夾住「嘉藥小丸子」推倒假想毒品。

為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中

趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

舒適閱覽：小中大

嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場



小朋友開心等待參加趣味闖關競賽



比賽前選手既緊張又興奮



參賽者大合照

嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

(中央社訊息服務20181008 09:55:03)
為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊

合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同

響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

訊息來源：嘉南藥理大學

本文含多媒體檔 (Multimedia files included) :

<http://www.cna.com.tw/postwrite/Detail/242072.aspx>

附件下載

- [小朋友開心等待參加趣味闖關競賽 \(jpg檔\)](#)
- [比賽前選手既緊張又興奮 \(jpg檔\)](#)
- [參賽者大合照 \(jpg檔\)](#)

新聞稿刊載服務請洽本社業務中心行銷人員，電話 (02) 2505.1180 轉 780 ~ 786 或 790 ~ 797
本平台資料均由投稿單位輸入後對外公布,資料如有錯誤、遺漏或虛偽不實,均由投稿單位負責

嘉藥反毒宣導 結合機器人競賽

記者林偉民／仁德報導
2018-10-06



嘉藥舉行反毒機器人競賽，吸引不少學生到場參賽。（記者林偉民攝）

衛生局和嘉南藥理大學巧妙運用目前流行的A I科技，將反毒宣導和機器人競賽結合，六日在嘉藥舉辦「嘉藥A I反毒機器人競賽」，吸引近六百名高中以下學生參加，以寓教於樂方式，將反毒觀念向下紮根。

這項競賽吸引全國逾卅所高中及國中、小學校一百廿多支隊伍、近六百人參加，以國中、小學生居多，學生們拿著自己設計的機器人上場競技，還能詳細介紹自己的機器人，絲毫不會怯場，顯示A I科技在校園很受歡迎。

競賽分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，夾起代表好朋友的「嘉藥小丸子」保特瓶，沿路將代表不同毒品的保特瓶推倒，象徵「打擊毒品上學去」，讓選手印象深刻。

調劑機器人競賽則是讓機器人行走於四塊木板間，選手和隊友要正確將乒乓球放在機器人的籃子裡，不僅測驗學生製作、操控機器人的技巧，也考驗隊友間的默契，也藉此體會人與人、人與機器人的互動關係。

嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

衛生局長陳怡表示，近年藥物濫用有年輕化趨勢，為讓年輕學子遠離毒品誘惑，並具備足夠的競爭力，特別舉辦這場機器人競賽，讓學生在生活中運用科技，培養創新思考，自我提升。

嘉藥副校長杜平蕙指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，也力挺政府的反毒決心，希望提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽600人參與



2018/10/06

【大成報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽 600人參與

2018-10-06 15:36:02 于郁金

分享



【大成報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確

用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽600人參與

大成報 (2018-10-06 15:33)

分享 |      



【大成報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政

府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽120多隊參加



2018/10/06

【勁報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支

隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平蕙指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽120多隊參加

勁報 2018/10/06 15:32(2天前)



【勁報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人

競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

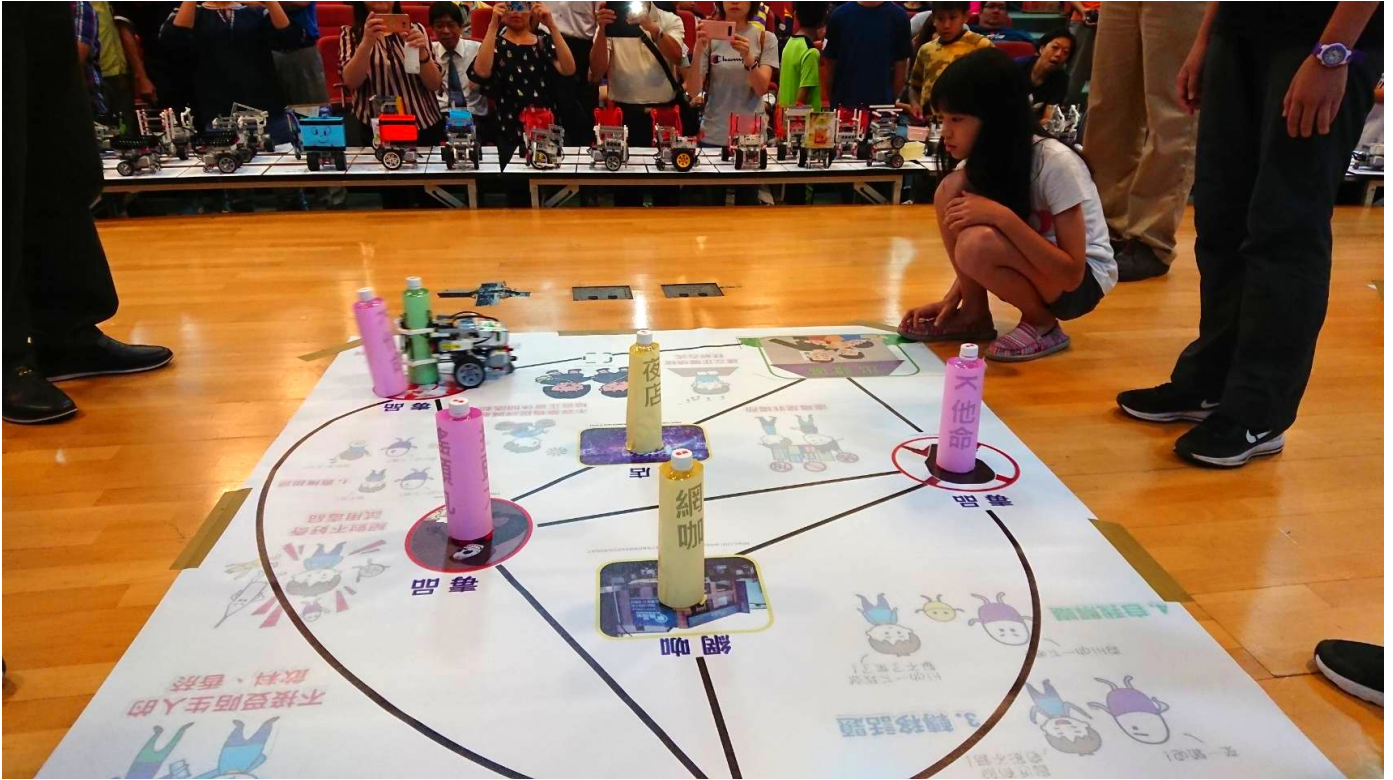
嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽600人參與

大成報 / 于郁金 2018.10.06 15:33



【大成報記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒

乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



小丸子帶你反毒趣！嘉藥AI機器人競賽600人參與



【記者于郁金/臺南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，臺南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾；競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

臺南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大臺南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場臺南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛；另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃公益溫情。



PChome ONLINE 個人新聞台 [找東西](#) [找文章](#) [下載新](#)

[戒檳榔、定期篩檢 台大...](#) [名人愛現車款攏底佳](#) [好股票加碼的兩個時機](#) [拍到名揚國際 陳](#)



首頁 活動

站台人氣

累積人氣：3,950,044
 當日人氣：910

訂閱本站

[RSS訂閱 \(如何使用RSS\)](#)
[加入訂閱](#)

最新留言

2016-09-19 : [悄悄話](#)
 2016-09-19 : [悄悄話](#)
 2015-09-23 : [悄悄話](#)
 2014-03-09 : [悄悄話](#)
 2014-02-04 : [悄悄話](#)
 2013-09-09 : [悄悄話](#)

2018-10-06 21:35:50 | 人氣(57) | 回應(0) | [上一篇](#) | [下一篇](#)

* 嘉藥小丸子帶你反毒趣機器人競賽熱鬧登場

推薦 0 收藏 0 轉貼 0 [★訂閱站台](#) [kait](#) [f](#)

【民正新聞記者:蔡永源台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

蔡永源
作·報導
告知你不

文

[熱](#)



此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。



台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器

人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。



嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。





現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

[我要檢舉](#)

kait



台長：[蔡永源](#)

您可能對以下文章有興趣



[全國水質檢驗競賽英雄會師嘉藥論技](#)



[南大104級畢業典禮 隆重溫馨](#)



[南臺科技大學U
SR溫暖計畫「攜手
打造高齡友善
社區」](#)



[嘉藥食品系送愛
阿里山上烘焙香
品格暨烘焙教育
研習營在嘉義番](#)

嘉藥小丸子帶你反毒趣機器人競賽熱鬧登場 [複製鏈接]

minjimaz

發表於 前天 21:34 | 只看該作者

樓主 電梯直達



714 714 6157
主題 帖子 積分

管理員



積分 6157

發消

【民正新聞記者:蔡永源台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

結合反毒的AI機器人競賽 近600學子參與

2018-10-06 16:04



趣味闖關賽之中，選手操控機器人，沿路打擊毒品上學去。

(記者吳俊鋒攝)

〔記者吳俊鋒 / 台南報導〕台南市政府衛生局今天結合目前流行的AI科技，以宣導藥物濫用防制為主題，舉辦機器人趣味闖關競賽，近600位學子參加，寓教於樂中，扎根反毒觀念。

嘉南藥理大學合辦這場比賽，今天下午在該校國際會議中心登場，區分2個項目，來自全國30所國、高中，以及小學等參加，逾120支隊伍分組競技，不僅選手們拚勁十足，隨行的老師與家長也緊盯戰況，氣氛熱烈。

請繼續往下閱讀...

在趣味闖關競賽中，選手需運用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品上學去，操控技術相當重要。

而調劑機器人競賽中，則是在行走的4塊木板之間，正確放置乒乓球，考驗著學生製作能力，以及團隊默契。

衛生局長陳怡表示，鑑於藥物濫用有年輕化趨勢，為讓學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並具備足夠的競爭力，因此舉辦機器人競賽，在生活中，運用科技培養創新思考，自我提升。

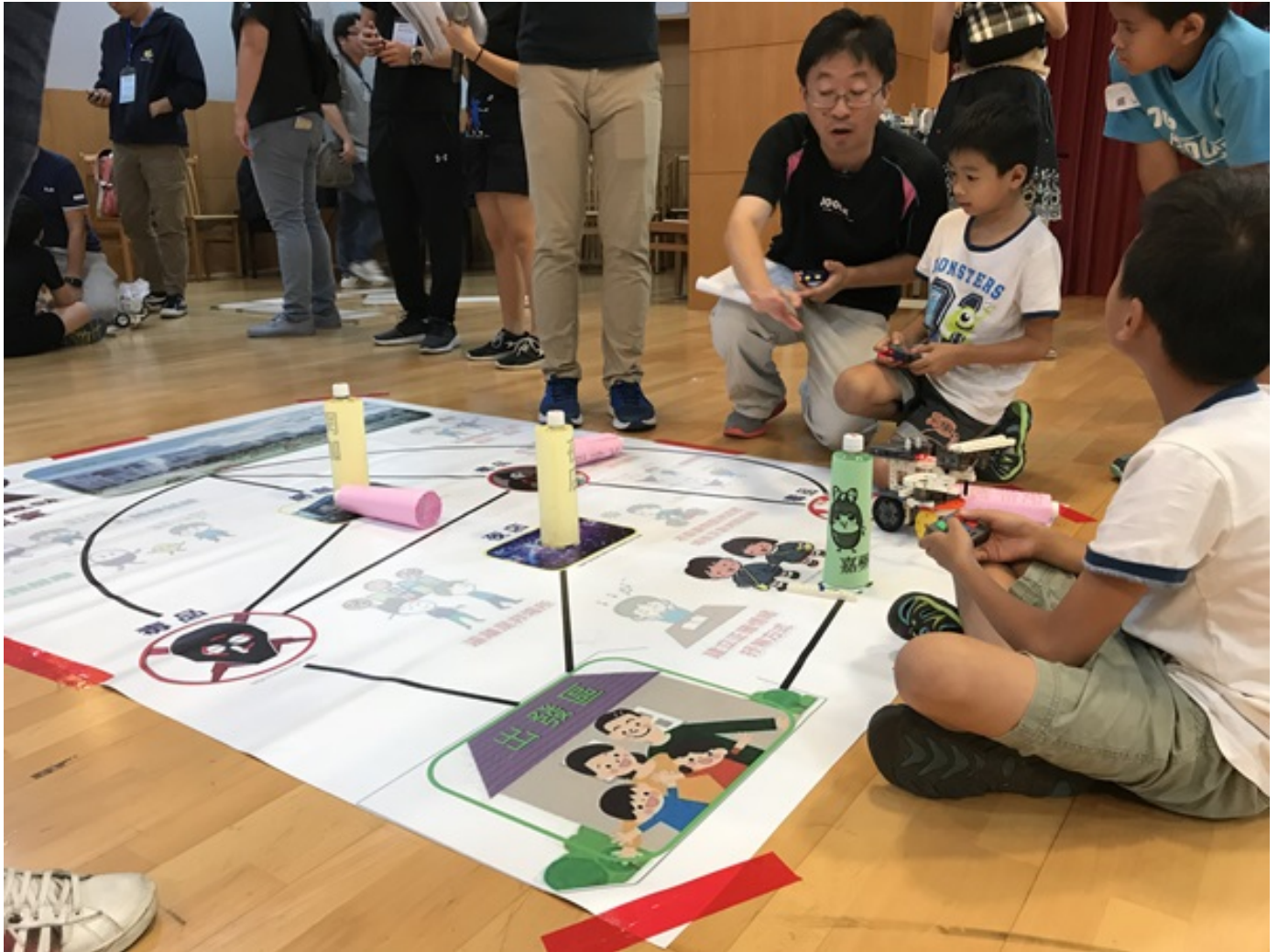
嘉藥則是提供必要的專業資源，力挺政府反毒作為，善盡社會責任；除了競賽之外，現場還規劃了趣味問答，校方也動員學子，化身小老師，以短劇表演與即興測驗，加強藥物濫用防制的觀念。



調劑機器人競賽，考驗團隊默契。(記者吳俊鋒攝)

AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！

勁報 2018/10/08 08:00(1天前)



【勁報記者杜忠聰/臺南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質(NPS)相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

臺南市政府毒品危害防制中心(簡稱毒防中心)為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合

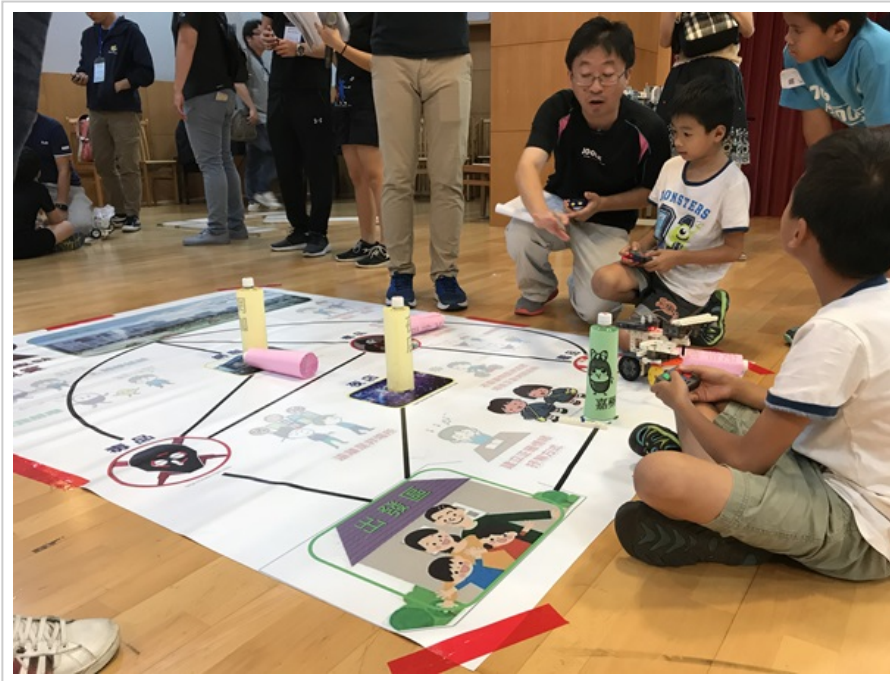
作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO，拒絕毒品危害，美麗青春不「毒」行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形，歡迎來電詢問，24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885(請請您，幫幫我)，24小時免費安心專線0800-788-995(請幫幫-救救我)。臺南市政府衛生局關心您！



AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！



2018/10/08

【勁報記者杜忠聰/臺南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出,在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物,15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質(NPS)相較於2012年260種的成癮物質數量,至2016年數量竟達到739種,顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降,以及毒品入侵校園等

現象,政府以歸零思考方式,提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」,藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動,引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

臺南市政府毒品危害防制中心(簡稱毒防中心)為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變,遠離毒品的誘惑,並且具備足夠的競爭力,培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力,今年與嘉南藥理大學合作,結合公私部門資源,共同合作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉,將反毒、拒毒的種子,從小紮根在每一個年輕生命的心中,將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外,也能對藥物濫用所產生的危害有所了解,以達到寓教於樂的目的,為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校,120多個隊伍,近600人的熱情參與,競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項,考驗學生製作機器人的能力,更考驗隊友間的默契,體會人與人的互動,人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具,增加學生與民眾認識毒品的危害,進而避免誤入吸毒的陷阱,臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞,特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」,同時,也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們,陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作,靠政府力量絕對不夠,須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護,也是今天辦這個競賽活動的目的,就是要我們更加認識毒品的危害,重視反毒議題;更需要同學們成為反毒小尖兵,讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO,拒絕毒品危害,美麗青春不“毒”行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形,歡迎來電詢問,24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885(請請您,幫幫我),24小時免費安心專線0800-788-995(請幫幫-救救我)。臺南市政府衛生局關心您!



主題：[活動總匯] 嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

facebook

UUTW FB

日期：2018/10/6



為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防

制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。





嘉藥AI反毒機器人賽 600人參與



2018-10-06



為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，市府衛生局、毒品危害防制中心及嘉南藥理大學攜手合作，昨天下午舉辦「二〇一八嘉藥AI反毒機器人競賽」，吸引全國逾三十所高中及國中小學校、超過一二〇多支隊伍近六百人參與，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時了解藥物濫用產生的危害。

這場嘉藥AI反毒機器人競賽，共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的四塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契。

衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。【記者黃鐘毅 / 台南報導】

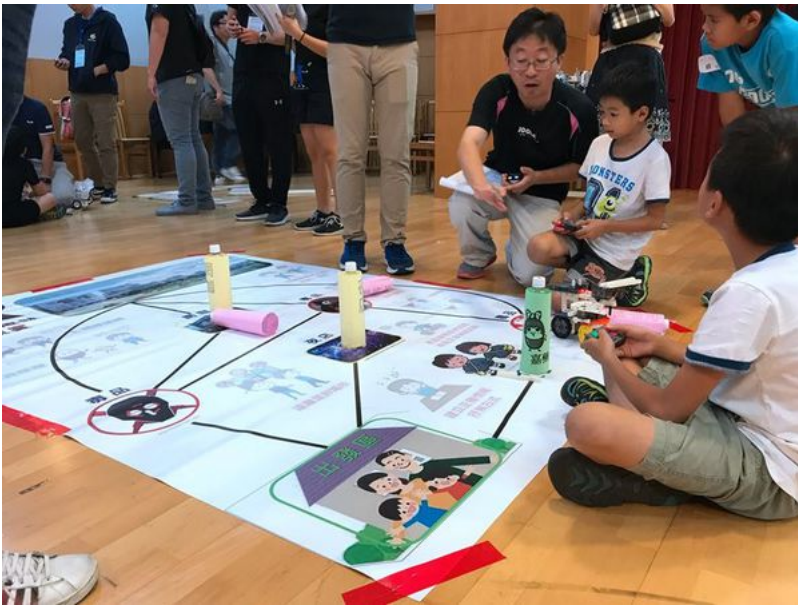
嘉藥小丸子帶你反毒趣！逾600學子習科技知識及藥物濫用危害。

分享:   

【新南瀛記者黃鐘毅報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，南市府衛生局、毒品危害防制中心及嘉南藥理大學攜手合作，6日下午舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，吸引全國30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近6百人參與，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時了解藥物濫用產生的危害。

這場嘉藥AI反毒機器人競賽，共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的四塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契。





衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平?指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場市府衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

嘉藥小丸子帶你反毒趣 機器人競賽熱鬧登場



TNN台灣地方新聞／黃緒勳／更新日期: 2018-10-06 21:53:08



【記者黃緒勳台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「20

18嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。

此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

嘉藥副校長杜平?指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！

大成報 / 杜忠聰 2018.10.08 08:00



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15~64歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質(NPS)相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

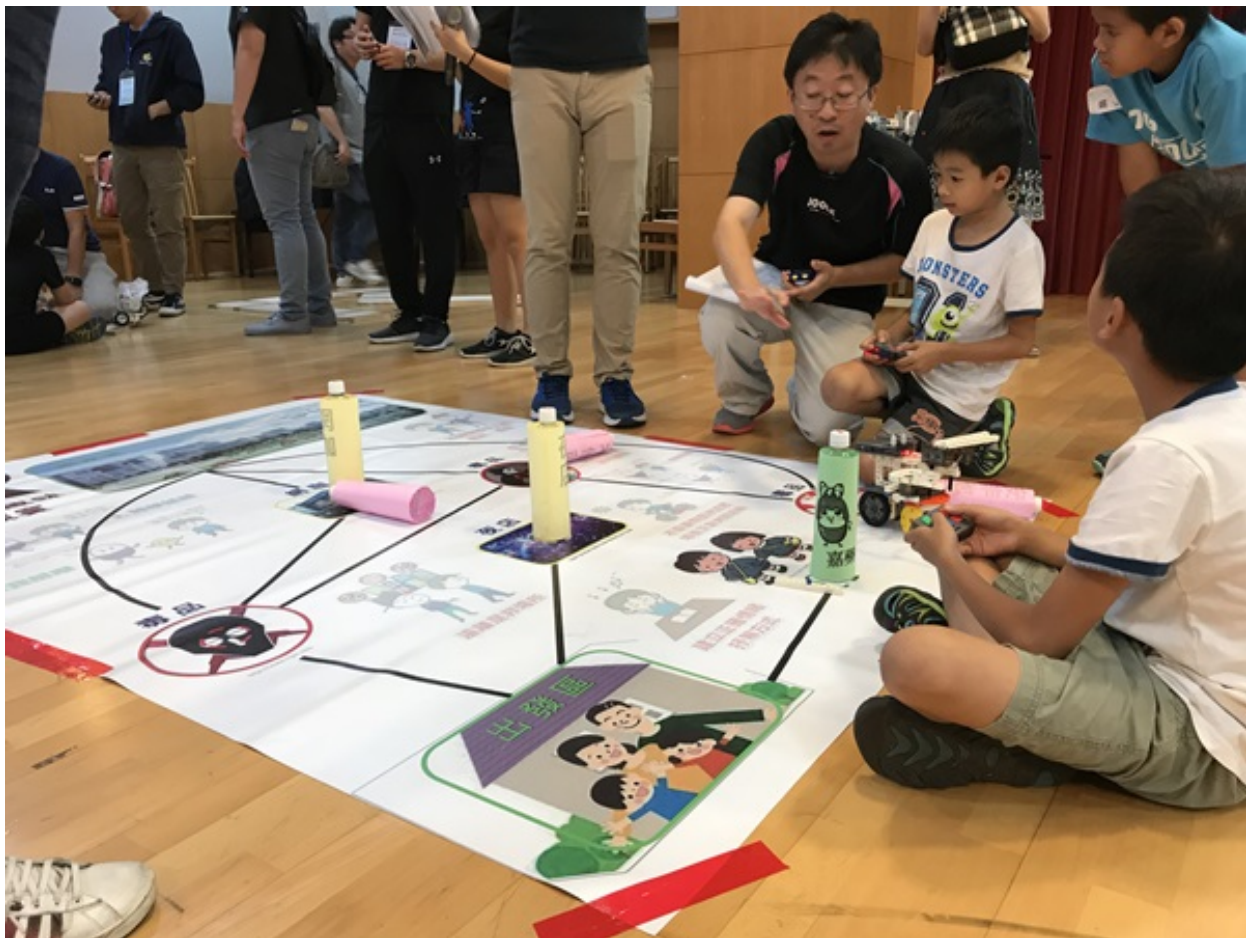
臺南市政府毒品危害防制中心(簡稱毒防中心)為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合作辦

理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO，拒絕毒品危害，美麗青春不“毒”行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形，歡迎來電詢問，24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885(請請您，幫幫我)，24小時免費安心專線0800-788-995(請幫幫-救救我)。臺南市政府衛生局關心您！





嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

2018/10/8 上午 10:32:03 記者:陳遍綠 Viewed:51

為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。



▲此次競賽共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。

競賽共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的4塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間的默契，藉此也體會人與人、人與機器人的互動關係。嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與AI人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，強調無毒校園宗旨，這些都與本活動目的密切相關；嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。



▲比賽前選手既緊張又興奮

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

AI反毒總動員-臺南市政府與嘉藥大學攜手舉辦機器人競賽創意登場！

2018-10-08 08:06:03 杜忠聰

分享



【大成報記者杜忠聰/臺南報導】依據聯合國毒品暨犯罪辦公室(United Nations Office on Drugs and Crime, UNODC)2017年世界毒品報告(World Drug Report)中指出，在2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，15 ~64 歲的人口有5.3%曾使用非法藥物。新興影響精神物質 (NPS) 相較於2012年260種的成癮物質數量，至2016年數量竟達到739種，顯示毒品多樣化現象持續蔓延。

鑒於當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，政府以歸零思考方式，提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向之「新世代反毒策略」，藉由體驗與感動的反毒與防毒的展示教育活動，引導學生與民眾從識毒到拒毒與反毒。

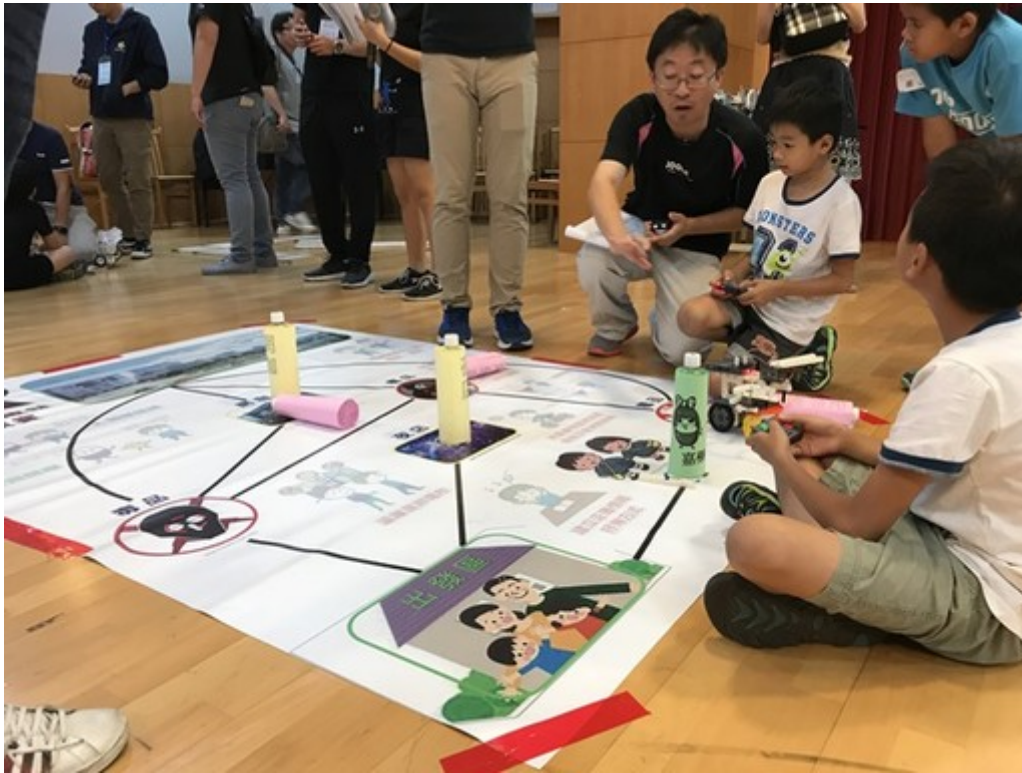
臺南市政府毒品危害防制中心 (簡稱毒防中心) 為了讓年輕學子適應未來社會的瞬息萬變，遠離毒品的誘惑，並且具備足夠的競爭力，培養學生能夠善用科技具有創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，今年與嘉南藥理大學合作，結合公私部門資源，共同合作辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，將反毒、拒毒的種子，從小紮根在每一個年輕生命的心中，將藥物濫用防制宣導的觀念融入機器人的技術中。除了可使年輕學子習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用所產生的危害有所了解，以達到寓教於樂的目的，為打

造知毒、反毒禁止毒品入侵校園以達無毒校園之願景。

此次競賽共吸引來自全國30多所學校，120多個隊伍，近600人的熱情參與，競賽共分為「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，考驗學生製作機器人的能力，更考驗隊友間的默契，體會人與人的互動，人與機器人互動的關係。毒防中心於當天設攤展出新興毒品擬真毒品展具，增加學生與民眾認識毒品的危害，進而避免誤入吸毒的陷阱，臺南市政府衛生局陳怡局長蒞臨致詞，特別感謝嘉南藥理大學辦理「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，同時，也感謝各縣市前來參加的指導老師與同學們，陳怡局長表示打擊毒品是市府重要施政工作，靠政府力量絕對不夠，須深入社區、家庭及校園宣導。建構無毒家園的願景更需要公私部門大家齊力來守護，也是今天辦這個競賽活動的目的，就是要我們更加認識毒品的危害，重視反毒議題；更需要同學們成為反毒小尖兵，讓我們齊心齊力一起跟毒品Say NO，拒絕毒品危害，美麗青春不「毒」行。

如發現親朋好友有施用毒品之情形，歡迎來電詢問，24小時免費戒毒諮詢專線0800-770-885(請請您，幫幫我)，24小時免費安心專線0800-788-995(請幫幫-救救我)。臺南市政府衛生局關心您！





嘉藥辦反毒機器人競賽 盛況空前

台南新聞

2018-10-08 臺灣導報編輯部 37



嘉南藥理大學與台南市政府合作舉辦反毒機器人競賽。(記者陳懷恩攝)

【記者陳懷恩台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心。

此次競賽於嘉藥大學國際會議中心舉行，共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。

台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。現場台南市衛生局與南瀛藥師公會設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。

宣導反毒危害 機器人競賽登場

2018-10-14 健康醫療網 / 記者曾正豪報導



臺南市政府衛生局表示，這次邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，希望將反毒、拒毒的種子，紮根在年輕學子的心中。

為了讓年輕學子了解毒品危害，臺南市政府毒品危害防制中心和嘉南藥理大學合作，共同辦理2018嘉藥AI反毒機器人競賽，透過將藥物濫用防制宣導的觀念，融入機器人技術中，達到寓教於樂的目的；臺南市政府衛生局表示，這次邀請全國高中、職及國中、小學生一起共襄盛舉，希望將反毒、拒毒的種子，紮根在年輕學子的心中。

堵絕毒品入侵校園 讓年輕學子遠離毒害

根據聯合國毒品暨犯罪辦公室，2017年世界毒品報告指出，2016年全世界有2.55億人使用非法藥物，其中15至64歲佔5.3%都曾使用非法藥物，且新興影響精神物質，數量已達到達到739種，不可忽視嚴重性；臺南市衛生局表示，有鑑於吸毒年齡層有下降趨勢，希望能引導學生了解毒品的危害，堵絕毒品入侵校園。

反毒結合機器人競賽 吸引近600人參加

目前政府提出統合防毒、拒毒、緝毒、戒毒及修法配套等五大面向的新世代反毒策略，結合展示教育活動，讓學生與民眾能了解毒品的危害；臺南市衛生局表示，這次市政府和大學合作的競賽，又分為打擊毒品趣味闖關競賽和調劑機器人競賽，共吸引來自全國30多所學校，近600人參與，透過製作出的機器人能力，不僅考驗和同學間的默契，也培養學生善用創造力，並遠離毒品的誘惑。

打造無毒家園 從你我開始做起

要建構一個無毒家園，需要公私部門齊心守護，持續推廣對於反毒議題；臺南市政府衛生局局長陳怡呼籲，打擊毒品是市府重要施政工作，但仍需社區、家庭和校園一同努力宣導，可望透過結合公私部門資源的力量，幫助年輕學子勇敢拒絕毒品危害。

AI反毒總動員 機器人競賽創意登場



↑台南市南瀛藥師公會連結台南市衛生局及嘉南藥理大學攜手合作辦理「嘉藥AI反毒機器人競賽」。

◎文／台南記者林秀鈴

反毒是全世界的事，也是我國政府多年來的重要政策，年輕世代因為好奇或誤食染上毒癮，毒品入侵校園更讓整個染毒的年齡下降。為了教育年輕學子識毒、拒毒、遠離毒品的誘惑，台南市南瀛藥師公會連結公私部門資源與台南市衛生局及嘉南藥理大學，10月6日於嘉南藥理大學國際會議廳攜手合作辦理「嘉藥AI反毒機器人競賽」，將藥物濫用防制宣導的觀念與AI機器人結合，引導學生及民眾從識毒到拒毒與反毒。

此次競賽活動涵蓋全國高中、職及國中、小學生，吸引來自全國30多所學校120多個隊伍競賽，近600人前來

共襄盛舉，「打擊毒品趣味闖關競賽」中參賽者利用自行設計的機器人，帶著代表好朋友的「嘉藥小丸子」沿路打擊毒品一起上學去。藉由趣味競賽將藥物濫用防制的觀念融入機器人的技術中，讓年輕學子學習到機器人科技知識外，也能對藥物濫用防制有所了解。

台南市衛生局與南瀛藥師公會現場設攤服務，利用趣味問答及展示各種琳琅滿目的新興毒品模型教材，讓大家對毒品有所認識。嘉藥小丸子反毒劇場表演，經由簡單測驗提升反毒學習效果。

當天台南市衛生局長陳怡致詞中提到，當前新興毒品氾濫、吸毒年齡層下降，以及毒品入侵校園等現象，打擊毒品是市府重要施政工作，光靠政府力量絕對不夠，須連結公私部門深入社區、家庭及校園宣導，建構無毒家園的願景需要大家齊力來守護，同時感謝包括南瀛藥師公會、義德藥局、福倫連鎖藥局及嘉南藥理大學校友總會以實際熱情行動及贊助獎金嘉惠學子，讓活動更具意義。

希望透過活動讓藥物濫用防制觀念從小扎根，並讓學子將識毒、反毒、拒毒相關資訊傳遞給親朋好友，串聯結合更多單位資源，大家齊心齊力拒絕毒品危害。



嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：中華日報(C8 台南新聞)

刊載日期：107 年 10 月 07 日

記者：林偉民

嘉藥反毒宣導 結合機器人競賽

記者林偉民／仁德報導

衛生局和嘉南藥理大學巧妙運用目前流行的AI科技，將反毒宣導和機器人競賽結合，六日在嘉藥舉辦「嘉藥AI反毒機器人競賽」，吸引近六百名高中以下學生參加，以寓教於樂方式，將反毒觀念向下紮根。

這項競賽吸引全國逾卅所高中及國中、小學校一百廿多支隊伍、近六百人參加，以國中、小學生居多，學生們拿著自己設計的機器人上場競技，還能詳細介紹自己的機器人，絲毫不會怯場，顯示AI科技在校園很受歡迎。

競賽分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，夾起代表好朋友的「嘉藥小丸子」保特瓶，沿路將代表不同毒品的保特瓶推倒，象徵「打擊毒品上學去」，讓選手印象深刻。

調劑機器人競賽則是讓機器人行走於四塊木板間，選手和隊友要正確將乒乓球放在機器人的籃子裡，不僅測驗學生製作、操控機器人的技巧，也考驗隊友間的默契，也藉此體會人與人、人與機器人的互動關係。

嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

衛生局長陳怡表示，近年藥物濫用有年輕化趨勢，為讓年輕學子遠離毒品誘惑，並具備足夠的競爭力，特別舉辦這場機器人競賽，讓學生在生活中運用科技，培養創新思考，自我提升。

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，也力挺政府的反毒決心，希望提供豐富的專業資源，善盡社會責任。



資料來源：真晨報(5 台南／雲嘉)

刊載日期：107 年 10 月 07 日

記者：黃鍾毅

嘉藥 AI 反毒機器人賽 6 百人競技

【記者黃鍾毅／台南報導】為宣

的默契。

導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，市府衛生局、毒品危害防制中心及嘉南藥理大學攜手合作，昨天下午舉辦「二〇一八嘉藥 AI 反毒機器人競賽」，吸引全國逾三十所高中及國中小學校、超過一二〇多支隊伍近六百人參與，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時了解藥物濫用產生的危害。

衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為讓年輕學子適應未來瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。

這場嘉藥 AI 反毒機器人競賽，共分「打擊毒品趣味闖關競賽」和「調劑機器人競賽」兩項，其中趣味闖關競賽，選手需利用自行設計的機器人，帶著好朋友的「嘉藥小丸子」，沿路打擊毒品一起上學去；而調劑機器人競賽，則是在機器人行走的四塊木板間，正確放置乒乓球，不僅測驗學生製作、操控機器人的技術能力，更考驗隊友間

嘉藥副校長杜平惠指出，學校追求健康樂活教育目標，培育創新服務專業人才，藥理學院傳授藥學相關知識技能，人文暨資訊管理學院也廣設網際網路、互聯網與 AI 人工智慧等課程，加上校內設有「分析檢測人才培育暨區域技術聯盟基地」，嘉藥力挺政府的反毒決心，希望能提供豐富的專業資源，善盡社會責任。



嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：臺灣導報(4B 台南新聞)

刊載日期：107年10月09日

記者：陳懷恩

嘉藥辦反毒機器人競賽 盛況空前

【記者陳懷恩台南報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛

生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心。此次競賽於嘉藥大學國際會議中心舉行，共吸引來自全國逾30所高中及國中小學校、超過120多支隊伍參賽，近600人熱情參與，盛況空前，競爭激烈又充滿歡樂，場面熱鬧滾滾。

現場台南市衛生局與南瀛藥師公會設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。另外，包括南瀛藥師公會、中華民國嘉南藥理大學校友總會、福倫連鎖藥局，以及義德藥局等單位也共同響應這次活動，贊助競賽獎金，嘉惠學子，讓活動更添濃濃的公益溫情。



嘉南藥理大學與台南市政府合作舉辦反毒機器人競賽。
(記者陳懷恩攝)



嘉南藥理大學 新聞剪報

資料來源：鮮週報(F6 文教鮮新聞)

刊載日期：107年10月16~31日

記者：陳遍綠

嘉藥小丸子帶你反毒趣！機器人競賽熱鬧登場

【記者／陳遍綠報導】為宣導藥物濫用防制觀念，並融入現代科技，台南市政府衛生局及毒品危害防制中心，與嘉南藥理大學攜手合作，10月6日於該校國際會議中心舉辦「2018嘉藥AI反毒機器人競賽」，透過寓教於樂的趣味比賽，讓年輕學子學習到機器人科技知識，同時也能瞭解藥物濫用產生的危害，將反毒種子深植人心，活動深具意義。台南市衛生局長陳怡表示，鑑於近年藥物濫用有日益年輕化的趨勢，為了讓年輕學子適應未來

瞬息萬變的社會，遠離毒品誘惑，並且具備足夠的競爭力，因此舉辦這次機器人競賽，讓學生活用科技以培養創新思考、解決問題以及團隊合作的能力，期盼能共同營造無毒社區、健康大台南的願景。現場台南市衛生局與南瀛藥師公會也設攤服務，利用趣味問答，增進大家對藥物濫用防制及正確用藥的觀念，嘉藥學生則化身為小老師，以短劇表演和簡單測驗，提升反毒的學習效果，也緩和比賽的緊張氣氛。

