

突如其來的一場全球的疫情,擾亂了有條不紊的生活節奏,先行者們與時間賽跑,與疫情抗爭,為全人類奉獻和護航,在敬畏生命的旅程里,點亮了前行的希望。在沒有硝煙勝似硝煙的戰役里,旅美科技協會匹茲堡分會(CASTP ORGANIZATION),傾心舉辦了網上青少年兒童藝術展,激勵孩子們和匹茲堡地區的人們,彙聚成光,用孩子的畫筆來祈禱明天會更好,讓冬日里繁星和春天里繁花一起綻放。

大自然是萬物生靈的所處,是善良的慈母,人類在創造文明和科技進步的過程中,是否忘記了大海的哺育和叮囑,是否忘記了遮風擋雨的森林植被,是否忘記了過度開發導致自然界的生命無處棲息。然而這場蓄勢而來的疫情能否真的讓人類痛定思痛,敬畏自然,善待自然,感恩自然。

旅美科技協會匹茲堡分會的組織者和志願者們,決定扛起重任,自己先做到,用自己的力量激勵孩子們,在疫情不外出的新型模式的網課教學中,如何做到心正則安,用愈發善良的心去迎接不能改變的事實,用勇氣去創造新的學習生活模式,用智慧和知識去分辨真善美,用神奇的畫筆和美麗的想象感激勇者為我們的守護。感謝老師克服各種困難讓我們的網絡課堂不失精彩,感恩在艱難疫情里,相互理解,用真誠和溫暖來共度難關。學會了我們微笑了,我們的同學,我們的老師,我們的家就會微笑,每個家微笑了,社區就微笑了,每個社區微笑了,社會就微笑了,溫暖的力量就會融化所有的寒冬,讓世界的每個角落開滿了愛的鮮花朵朵。

這次的青少年兒童藝術展陪伴了孩子們經歷風雨,教會了孩子們同舟共濟,讓每個孩子的心里都有着勇敢,讓孩子的畫

不負青春韶華 點亮希望之光

— 來自 CASTP 青少年兒童畫展報道

作者:鴻雁(筆名)



筆都像展翅翱翔的雄鷹,劃破夜的黑暗,勇敢飛向希望之光!

我們在這些優秀的作品里驚喜地發現了這些小年齡的藝術人才以及他們充滿了熱情,能量,創意,思想,尤其在這場全球災難性的新冠疫情下,孩子們從校園里撤回家里,戴上了口罩,學習遠程學習,學習保持社交距離,他們沒有辦法像從前一樣和他們的夥伴們一起自由自在地玩耍,他們依舊充滿了滿滿的熱情,用畫畫出了他們的心聲。他們的思想,他們對生活的熱愛,他們對老人的關懷,他們對兄弟姐妹的愛護,他們對牛年的期待。小畫家們來自不同的文化背景,來自超過五十所不同的學校,更是得到了老師的幫助,他們用畫筆和他們的愛心畫出了保持社交距離,他們用美好的熱情畫出了美麗的山水,他們用他們的眼睛畫出了尊老愛幼。他們畫出了



真善美,他們的眼睛里有着美麗的世界,有着對美好的期待,還有一幅幅的春聯擁抱着傳統中國新年的吉祥喜悅。
畫作欣賞請見:<http://castp.org/archives/3728>

我們也值此文鳴謝來自不同文化背景的藝術家們給予的鼓勵:

From Mr. Anthony Goodwin (The chief of the art department at Shadyside Academy)

The artworks that I viewed are a very good exhibition. I was thinking that my experience with a concurrent regional / national art show, that emphasizes awards, leaves a lot of students/children disappointed and is very judgmental as to the worth of the art submitted. I'm seeing your exhibit as more of a celebration, and I think that tone is beneficial and inclusive, especially

for your inaugural visual arts show.

From Harish Saluja (Pioneered in promoting Indian music on public radio and bringing Asian films to Pittsburgh)- I hope this will be successful and will continue on a continual basis. We need more such projects to heal a fractured society...

From Joan Newland & Nancy Rierison (Retired artists who juried various art shows)- Organized by CASTP organization, over ninety students from area schools in Kindergarten through twelve grades were represented. Subject matter included the pandemic and the Chinese New Year including subjects of the students' choice.

The show represented a high level of creative talent and a mastery of mediums that they used which ranged from pencil to digital. The artwork was fanciful, original, imaginative and colorful and showed a mastery of their chosen medium. Subjects included animals, cartoon characters, figures and scenes.

With a wide variety of representations, the artwork depicts comic and serious situations. The artist accompanied the paintings with a brief description.

Viewers will enjoy the music and the exhibit of the creative talent of the students' work. Each can be proud of their paintings. 更多畫作評論請見:<http://castp.org/archives/3728>

讓我們一起祈禱疫情的遠離,祝福所有人的健康,擁抱所有的美好,用最好的我們來迎接已經欣欣向榮的 2021. 主辦方:旅美科技協會匹茲堡分會(CASTP ORGANIZATION)



旅美科協沉痛悼念馬佐平院士!

轉載 CAST-USA 外宣部 旅美科協波匹茲堡分會

世界著名微納電子學家
“三院院士”

2018 旅美科協卓越科學家
馬佐平教授近日因病與世長辭
旅美科協總會沉痛悼念
馬佐平院士!



生平

馬佐平(Tso-Ping Ma)于 1945 年在蘭州出生,幼年曾經生活在新疆,後來隨父母遷往台灣,在那里上了小學、中學和大學,1968

年畢業於國立台灣大學電機系。赴美國留學後于 1974 年獲得美國耶魯大學電機博士學位。畢業後在 IBM 從事研究,1977 年起任教于耶魯大學。歷任美國耶魯大學教授、耶魯大學電機系主任、耶魯大學微電子研究中心共同主任、天津大學名譽教授、耶魯大學 Raymond John Wean 終身講席教授。

科研及榮譽

馬佐平在半導體材料研究和器件研究方面做出了舉世矚目的貢獻,是半導體科技領域最重要的世界級科學家之一。

他于 1998 年獲美國電機和電子學院(IEEE)的拉派樸特(Paul Rappaport)獎;2005 年獲得美國電機和電?學院頒發的葛洛夫(Andrew Grove)獎,該獎設立于 1999 年,以英特爾公司共同創辦人並長期擔任其董事長兼執長的葛洛夫命名,表彰在全球半導體和電子領域作出杰出貢獻的人士,被視為全球半導體領域最重要獎項之一;2006 年獲得半導體協會(SIA)頒發的大學研究獎;2008 年獲得美國康乃狄克科技獎章;2018 獲旅美科協卓越科學家獎。

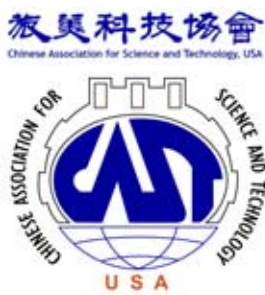
馬佐平 1994 年入選美國電機及電子工程學院(IEEE)會士(現為終身會士,Lifetime Fellow),2003 年被選為美國國家工程院院士,2008 年被選為中國科學院外籍院士,2012 年當選為台灣中央研究院院士,成為名副其實的“三院院士”。

對旅美科協、旅美華人學生
學者和華人社區的貢獻

馬佐平院士生前非常關心華人社區,熱心支持旅美科協的建設與發展。2015 年他親自參加旅美科協大紐約分會年會,之後一直不斷給予科協支持和指導。馬院士長期關心、支持旅美科協。2017 年 1 月 21 日,旅美科協康州分會在耶魯大學舉行年會和招待會,馬佐平當天應邀全程出席,並在開幕式發表“微電子革命的過去、現在和將來”的主題演講,並且欣然接受成為康州科協的顧問。馬院士還為旅美科協波士頓分會及新澤西電腦學會年會做了公益講座,反響熱烈。

馬院士音容笑貌,仍在眼前,睿智幽默,記憶猶新。我們懷念馬院士的平易近人,長者風範,更懷念院士的多才多藝,幽默風趣,強大的親和力。馬院士是華人學者的楷模。他的逝世是學界、僑界以及旅美科協的重大損失。我們以馬院士為榜樣,繼續大力推進旅美科協的建設與發展!

旅美科協總會感謝馬院士對華人社區的貢獻。沉痛悼念、深切緬懷馬院士!社區的貢獻。沉痛悼念、深切緬懷馬院士!



沉痛哀悼東陽籍 世界現代半導體奠 基人、耶魯大學電 機系主任、講座教 授馬佐平院士!

為人類建功,為世界立業,數十年探研,終獲堂堂四院士,先生足矣。

了人生追求,了東陽願望,顯中華精神,奉獻耿耿一忠心,西去猶榮。

全美中國作家聯誼會

敬挽