

# 中国科学院

## 老科学家科普演讲团

## 简 报

2021 年第 3 期

总第 128 期

2021年4月7日



疫情稍缓,各地的约课井喷而至。团员们有的在南方的烈日下挥汗演讲,有 的在北国的寒风中辗转奔忙。辛苦不在话下,为的是讲好每一节课,不负学子期 望,不负晚霞韶华。

内蒙古站 3月20日,内蒙古自治区"2021年百名专家走进盟市旗县科普传播行"春季活动在全区拉开序幕。应自治区科协邀请,3月22日至26日我团徐文耀、陈洪、杨海花三位团员赴内蒙古鄂尔多斯市参加该站活动。23日上午在康巴什区举行启动仪式后,三位团员与当地六位专家分三组赴全市9个区旗县开展活动。第一组康巴什-伊金霍洛-东胜组,市科协刘军领队,专家有徐文耀(地球物理)、钱荣跃(心理学)、李大旭(健康);第二组达拉特-准格尔-乌审组,市科协陈丽敏领队,专家有杨海花(微生物学)、赵沛义(旱作农业)、李雪(营养健康);第三组鄂托克前-鄂托克-杭锦组,市科协贺宁瑞领队,专家有陈洪(航空)、满达(畜牧学)、刘星(园艺)。陈洪团员路最远,下飞机到鄂尔多斯市后,马不停蹄,远征400千米,晚上7:40才到达鄂托克前旗,接下来两天的路程也不短,虽然路途辛苦,但他仍坚持一天两场课,一点不减。

3月28日至4月2日,作为"2021年内蒙古自治区百名专家走进盟市旗县 科普传播行"春季活动的一部分,我团陈钰、卢汉清、刘定生、郭耕、原魁、韩 莉等 6 位团员分为三个小组,分别在阿拉善盟、兴安盟、乌兰察布市共进行了 42 场科普报告。自治区以及各地科协都对此次活动非常重视,每场报告都有相 关人员陪同,保证了报告的顺利进行。

### 徐文耀 原魁 供稿

广东珠海站 早春三月,白武明、徐德诗、陈贺能、陈光南、刘大禾、李建军和狄增如等7名团员来到了珠海进行为期一周的科普讲座,7名团员完成了56场科普讲座,在珠海市青少年学生心中种下了科学的种子。



活动启动仪式

这次讲座活动的冠名为"珠海科协有约《大手拉小手——科普报告希望行》","珠海科协有约"是珠海市科协从我团的科普报告开始打造的文化品牌,他们与我团已经有了12年的合作,安排了超过500场的科普报告,使我团在珠海有了很高的名气。

珠海市科协对这次活动非常 重视,7名团员到达珠海当天,就 派电视台记者拍摄了每位团员鼓 励珠海市青少年学生热爱科学、努 力学习的励志话语,作为这次科普 活动的启动标识。电视台及报纸等



多家媒体跟随采访和报道,当天就在珠海电视台新闻节目中播出,并在《珠海特区报》上两次报道了演讲团的情况和演讲内容。

陈贺能团员在珠海一中为 1300 名同学做了题为《练好基本功,成就科学梦》 的首场报告。报告十分精彩,受到热烈欢迎。启动仪式上,市科协还为每个团员 颁发了荣誉证书。

科协刘治民主席、李伟峰副主席、赖兵部长、郑伟雄副部长等人热情接待、周密安排,还专门委派了小苏全程陪伴,并负责讲课团员和学校的对接工作,全部 56 场讲座被安排得井井有条。小苏还特别有心,把我们在闲谈中聊天内容和所提出的建议精心编制了《配合老科学家做好科普演讲活动注意事项 25 条》,给我们留下了深刻印象,大家纷纷交口称赞并一致建议推广《25 条》,使我团与各地科协配合得更加顺畅和谐。

7 名团员在珠海进行的 56 场科普演讲场场精彩, 受到了学校的热烈欢迎。 学生认真听讲, 积极回答问题, 做了大量的笔记, 课后还围着我们问问题、求签 名。学校老师看着他们的学生如此追捧科学家也十分高兴:"这才是我们国家的









希望! 学生们不去追歌星和电影明星, 而是崇拜科学家, 这是新时代的正能量。 我希望你们科学家在我们这里'圈粉'圈得越多越好!"

这次讲座之前,由市科协和教委联合给学校发文,预约报告场次,结果很快就被预约满了,没有约到的学校不免有些怨言。当没有约上科普讲座的斗门区莲洲小学得知能够从珠海创新协会崔国辉会长这里"走后门"安排讲座的时候,立刻要求给他们学校加场。莲洲小学位于偏远地区,条件比较艰苦,徐德诗团员立

刻挺身而出,愿意利用休息时间为这个学校加讲一场。崔会长立刻安排,第二天一早讲座成行,莲洲小学的学生们听到了一场精彩的科普报告。校长和崔会长以及市科协领导特别满意并要求明年继续来。



由于有了12年的积淀,这次珠海 听课的一些学校领导十分重视。徐德诗 团员讲了8场讲座,其中7场都有学校 的校长全程听讲,最后做认真的总结。 他在香洲区广昌小学的演讲持续了一 个半小时,演讲结束后,多名学生走上 台来,关切地询问老师累不累?还有一 位男生送上润喉糖,使徐老师深受感动。





这次讲座中,有3场晚场讲座,分别由陈光南和白武明团员完成。还有刘大 禾、陈光南、徐德诗等团员一天讲了三场,十分辛苦。

陈光南团员在珠海容闳学校做完《力学趣谈》的讲座后,很多同学围住陈光南问问题,其中两位男生怯怯地问:"怎样才能进入科学院?"陈光南就把自己的经历讲给他们听。听完后,两位同学表示:"将来一定要考中科院的研究生!"

陈光南团员在斗门区乾务镇中心小学讲座时,发现该校报告厅的音响设备和 投影仪都不太好,坐在后面的同学听不清楚,课还没有讲完投影仪又坏了,只好 清唱结束。据校长和老师反映,该学校是由附近8个"麻雀"小学合并而成,学 生超过2000人,为解决报告厅音响问题他们向上级申请了10年,可是始终没有 解决。当天晚上,陈光南团员向珠海科协刘主席和珠海创新协会崔国辉会长反映 了上述情况。崔会长当即表示:此事由他负责解决,并马上与乾务镇书记电话联 系,让他转告学校领导尽快找他落实。

56 场讲座完成之后,珠海市政府副秘书长赵适剑利用工作餐机会与我们团员见面交流。交谈中又为今后讲座更好进行以及听众的更广泛达成了一致意见。几位团长建议市科协以面向所有人群长期开展科普演讲为目标,制订3至5年的演讲计划,听众可以扩大到社区、公务员、学校科学课老师等,得到了市领导及科协领导的高度赞扬,并表示马上启动。



3月26日市政府副秘书长和科协领导与我团团员合影留念

### 李建军 供稿

广东中山站 3月27日至4月2日,我团白武明、陈光南、徐德诗、陈贺能、李建军、刘大禾等6人到中山市进行科普讲座。3月28至31日赵士洞团员受邀也到了中山博爱小学。

中山市的科普讲座,以前都是由中山市博爱小学校长张为全面组织、安排。 去年,市科协开始参与,但具体事务仍由博爱小学承担。今年则有了较大变化, 科协更多地参与进来,而且也把市教育局拉了进来。这使得听课学校的范围更广, 中山市最好的三所高中其中的两所:中山一中和华侨中学也安排了讲座。市科协 何主席全程听了5位团员的课,对我团有了更近一步的深入了解,他表示今后争 取把科普面扩展到领导干部、公务员和社区,真正做到提高全民的科学素质。市 科协主管科普工作的海副主席也到中山一中全程听了刘大禾的讲座。讲座中,多 次出现听众达千人以上的大场面,但由于校方的设备很好,讲座效果都不错。

这次讲座,徐德诗团员最辛苦,连续三天到离市区最远的小榄镇讲座,中午 也不能回酒店休息。



小榄丰华小学 1000 多人听课



中山一中 1700 多人听课

经博爱小学张为校长的联系,中山市图书馆对邀请我团团员成为他们主办的"香山大讲堂"的主讲嘉宾表现出非常高的积极性。图书馆馆长、副馆长等领导专门邀请我们参观他们的新图书馆。该馆于2019年开始使用,设备齐全,条件非常好。参观中,我团领导与图书馆领导就多项事宜达成合作意向。图书馆吕馆长是西安人,与白武明、赵士洞团员还攀上了老乡。



中山图书馆领导与我团人员在图书馆大厅合影

陈光南和李建军两位团员在博爱小学的安排下专程带领学生去广州到广东 省科技馆和博物馆现场为学生们讲课。

由于市科协和市教育局的共同参与,这次科普活动的受众范围更广,各中小学积极参与。中山市多家媒体也参与报道,扩大了影响面。华侨中学一位语文老师听了刘大禾讲的《神奇的激光》后说:"我真的听明白了,物理学家把希腊神话搬进了物理,我也争取把物理知识同语文课结合起来。"

4月2日中午,市科协何主席、海副主席与我们共进午餐,为我们送行,并向我们每人赠送签名纪念册。

课余休息时,张为校长安排我们去采摘。我们采摘了桑椹、水果西红柿、木瓜等,既放松了心情,又吃到了新鲜水果。当天恰值北京严重沙尘暴,而中山天气晴朗,气温宜人。陈光南团员把照片发给在北京的夫人,夫人要他作诗一首。因此便有了如下的诗句:

正在桑园品椹香,忽闻老伴报沙狂,恨不插翅冲九霄,倾洒南水绿北疆。

刘大禾 供稿