



江海小记者探访港资企业 揭开“植物胶囊”背后的奥秘



如何辨别植物胶囊和动物胶囊?蓝帽子食品和普通食品的区别是什么?19日下午,位于南通高新区的港资企业——江苏辰星药业股份有限公司迎来了一群特殊的小客人:来自南通市实验小学、市朝晖小学的江海小记者。

辰星药业董事长聂毅变身讲解员,为小记者们娓娓道来“植物空心胶囊”的前世今生,“我们与中科院海洋研究所合作研发了新型绿色纯植物纤维胶囊,填补了国内技术的空白,并且拥有40多项自主知识产权。与动物胶囊相比,植物胶囊更环保,不容易滋生细菌,并且更方便服用,还不会卡嗓子呢。”

工作人员还带领小记者们参观了有趣的“胶囊展厅”:动物胶囊、植物胶囊、硬胶囊、软胶囊,还有各种颜色各异的心形胶囊……小记者们对神奇的“胶囊世界”多了更多认识。

最有趣的环节是探秘试验室。“只要一点点香精,就可以让香气飘满整个屋子,而真正从水果里提取出来的果粉味道却是淡淡的。”小记者们学会

了区分人工香精和果粉,并且知道了今后无论吃零食或者喝饮料,都要看看配料表上的添加剂成分。更好玩的是,小记者们还在实验室里尝试用淀粉写出了“无字书”,撒上碘酒后,字开始变成蓝色,孩子们连连惊叹这一奇妙的化学反应。

工作人员必须穿着全套洁净服才能进入生产一线,以确保生产出的植物胶囊安全卫生。当天,一位小记者首次尝试穿上蓝色的洁净服、戴上口罩,体验工作人员“全副武装”工作的辛苦和不易。

此次活动是为迎接党的百年华诞和香港回归24周年,市外办联合江海小记者总站举办的“江海小记者走进港资企业”系列活动之一。“我们在‘七一’香港回归日到来之际,组织江海小记者探访在通港资企业,了解他们的发展状况,以此打开小记者了解香港文化的一扇窗口。同时,也借此契机收集企业发展过程中需要解决的难题,尽最大可能帮助他们解决。”市外办港澳处处长顾钱康说。文/冯启榕 图/钱伟章



不一样的父亲节

6月20日父亲节,朝晖小学、北城小学的江海小记者们与爸爸妈妈一起走进田间地头,以劳动的方式度过了一个不一样的节日。

上午,小记者们与爸爸妈妈来到军山北麓,走进田间,跟着农事老人学翻地、种番薯。小记者们在爸爸妈妈们的帮助之下拿起农具挖土、打穴、插苗、覆土……个个有模有样。虽然泥土沾满了双手、汗水湿透了衣服,小记者们仍然掩饰不住心中的喜悦,脸蛋儿上写满了笑容。孩子们不仅体验到了劳动的乐趣,还收获了耕种的知识,拉近了亲子距离。

朝晖小学二(8)班张子琪说:“和爸爸一起走进田间,亲身体验农事劳动,感受了劳动带来的快乐。”在场陪同的家人们也都纷纷赞同,认为活动很有教育意义,不仅可以提升孩子们的动手能力,还可以起到劳动教育的作用,让大家度过一个快乐的父亲节。

文/李斌 图/钱伟章 李斌

“混凝土的世界”如此精彩

你知道什么是“隔音墙”吗?水泥制品是怎么做出来的?为迎接香港回归24周年纪念日的到来,19日上午,来自启东实验小学的江海小记者们来到启东知名港资企业——江苏泰林建设有限公司探访。

混凝土指以水泥为主要胶凝材料,与水、砂、石子,必要时掺入化学外加剂和矿物掺合料,按适当比例配合,经过均匀搅拌、密实成型及养护硬化而成的人造石材。在启东市王鲍镇元北村15组的泰林建设有限公司,小记者们见到了形形色色的混凝土制品:混凝土预制构件、预拌商品混凝土、环形混凝土电杆、环形钢筋混凝土电杆、环形预应力混凝土电杆……

工作人员介绍,在启东火车站、

启东农武四期安置房项目、中国模式动物基地(海门)等重大项目中,都用上了泰林生产的混凝土制品。带着好奇和敬意,当天,小记者们参观了泰林公司的质控实验室、中控室、搅拌楼等地,“没想到不起眼的混凝土,居然作用这么大啊!我们的生活一点也离不开它呢!”一名江海小记者感叹。

此次活动最精彩的环节是趣味实验,在工作人员的指导下,小记者们现场动手制作水泥制品,亲身体验了一回当建筑工人的乐趣。

带队老师表示,此次活动培养了学生亲近社会、走近生活的兴趣,让孩子们学会用童眼看世界,真正做到“家事国事天下事事事关心”。文/冯启榕 徐海霞 图/王海兵

