

逐梦世界级发明创意舞台

文海的小发明家了不得 拿到5个卓越大奖

本报记者 阮飞霞



文海的小发明家们



水位报警器演示现场

上周末,2019中国小发明家盛会暨创业博览会在杭州低碳科技馆落幕。

文海实验学校获得了5个卓越发明奖。在杭二、学军等强队参赛的情况下,文海拔得头筹,无疑是本届展会的最大黑马。

CICEE 2019(意为发明盛会与创业博览会)此次中国区选拔赛,文海实验学校派出十三支队伍参赛。

现场,每一个孩子都是闪亮的发明家。

有同学发明了消防员机器人,可以发现并扑灭小火,防止变成大火;有同学发明了“消息面罩”,病人在用面罩吸氧时,依然可以和身边或远程的家人朋友清楚地聊天;还有同学发明了食物冷却器,这样吃饭时不会烫到。

顾武韬、葛媛舟两个六年级同学,很会观察生活,他们发明了自动定量取盐机。

葛媛舟说,她想到做这个发明是发现姥姥做菜有时咸,有时淡,有时油腻,有时又太干了。

怎样才能把菜的咸淡与油腻程度调成一个固定值呢?

“我们发现,原来每次姥姥做菜放的盐与油的量都是估摸着放的,如果我们控制好油与盐的量,把它们确定一个固定值,做的菜就好吃了。”葛媛舟说。

想到就做,他们先用一个软件算出1克的菜要用几克盐几克油做出来最好吃,再按倍数关系确定盐和油的最佳值,最后设计了一个机器,每次炒菜自动倒出最佳的盐与油的量。

最终,这个来源于生活的小发明,获得了卓越发明奖。

此外,还有4个发明项目获得了卓越发明奖。

他们是权启元、郦量、陈思齐发明的鼓泡式植物提取液甲醛净化装置;张淑、周贻来发明的快速检测水中铅、铬试纸;沈睿发明的感应式自动注水鱼缸;郑朝炫、施天耘发明的水位报警器。

5月下旬,这些小发明家们将去美国参加全球发明奖NICEE盛会。

文海ADD国际交流中心负责人董银萍老师欣慰地说:“通过参赛,每个孩子都享受到了发明的神奇和快乐,这是最珍贵的。”

预祝孩子们,在世界级发明创意舞台上逐梦成功!

“大金毛”没牵绳四处晃悠,吓得居民不敢出门 因不按规定养犬,当事人被立案查处

持续降雨,最近天气转好,小区里好多人带着孩子出门转悠。但是,住在下沙梦琴湾佳苑的居民们却有些烦恼,小区里有个“大家伙”也出门晃悠,冷不丁还会近距离碰到。

这个“大家伙”是一条金毛犬,让居民受不了的是,主人不喜欢带狗绳出门,任由它乱跑撒欢。

居民何女士有一天就被吓到了:“那条狗很大很高,突然从我身后的草丛里面蹿出来,完全没有牵狗绳,我当时吓得腿发软。”

令何女士更生气是狗主人的态度。不仅没有理会何女士,随后照样不牵狗绳,任凭那条狗在小区里溜达。

“牵狗绳,以及在规定的时

间遛狗,这些都是

要遵守的规则。”何女士说。这样的情况不止何女士遇到,小区业主已经多次跟狗主人沟通,但对方一直不改不牵狗绳的习惯。狗主人有一男一女,是小区里的租户。

物业也说,自从他们今年一月刚接手小区,已经接到了好几起关于这条金毛犬的投诉了,但物业也只能上门进行劝说,效果并不明显。

这一回,何女士和小区业主们把这一情况反映到了行政执法大队那边。

执法人员上楼敲门,里面应了一声,随后再敲门,里面的人就不说话了,只听到屋里的狗不停地叫。执法人员只能在门上张贴《接受调查处理通知书》,让住户到中队接受调查处理。

与此同时,执法队员通过社区和物业联系到家住滨江的房东,得知租户张某的电话后,执法队员与张某取得了联系,让其到中队接受调查处理。

经查,张某饲养的犬只为金毛,虽已办理《杭州市养犬许可证》,但没有按规定养犬,对当事人进行立案查处。

根据《杭州市限制养犬规定》第十八条第(二)项规定:违反规定携犬出户的,由犬类主管部门暂扣犬只,对养犬人处以200元以上1000元以下的罚款;情节严重的,没收犬只,吊销《养犬许可证》。

本报记者 朱燕