



■陈丽红 文/图

11月15日上午,石井澜江小学和石井下房小学共84名小记者分批到泉州半导体高新技术产业园区(简称“泉州芯谷”)核心区——南安分园区参观学习。让我们看看现场小记者们发回来的报道。



小记者参观南港污水处理厂。

小记者踊跃发言。

## 芯谷,我们的骄傲

澜江小学 李佳妮

指导老师 郑振耀

今天我们小记者来到了泉州芯谷核心区——南安分园区。

芯谷位于民族英雄郑成功的故乡石井镇,规划建设面积约33平方公里。园区条件优越,交通便捷,西接厦门、东靠晋江、北连水头、南望金门,坐拥国家一类口岸,紧挨厦门大学翔安校区和厦门新机场。

我们先到海边望望风,当得知脚下的这块土地,之前还是一片大海,后来经过无数沙石的填平才成为陆地,我不得不佩服新时代的高科技,对默默付出的工作人员由衷起敬。

接着我们就乘坐大巴来到三安高端半导体园区。“大家知道芯片是用什么制作的吗?”指导员突然问了一个很奇怪的问题,把大家都问倒了。指导员说:“其实芯片是用沙子做的。”同学们都非常地惊讶:沙子竟然能做成芯片!“对芯片就是用沙子做的,就像建房子一样一层一层垒上去的。”“哇,太神奇了!”过了一会儿指导员又说:“未来芯谷这里将会发展成半径50公里范围内有五个机场、五个港口、五个动车站、五条连接厦门与泉州的快速通道。”

参观完后我内心无比震撼,没想到我的家乡竟有这么好的发展前景。我为我的家乡感到自豪!

## 泉州芯谷

下房小学 符彦斌

指导老师 王清育 蔡炬阳

星期六上午,阳光明媚,我们在老师的带领下来到石井镇的芯谷园区。

今天的第一站是芯书屋,图书室里的书架上摆满了各种各样的书籍,有享誉世界的名著、清新似水的散文、充满幻想的童话故事……它犹如一块大磁铁似的吸引着我这样的小书虫!由于时间紧迫,我们只能参观一下,不能博览群书。

紧接着,我们在张叔叔的带领下参观污水处理厂。张叔叔提问道:“同学们,你们知道污水是怎样处理,才能变得如此清澈吗?”这个问题可把我们难倒了,同学们异口同声地说:“不知道。”“首先,污水从水管中流出,经过粗网格和细网格,将水中的垃圾阻挡住,之后流入微生物池,池里面有一种名为原生动物的小虫子们会清除水中的杂质。最后进行紫外线消毒等多道消毒处理后,水就变清澈了。”张叔叔给我们详细地介绍道。原来污水处理这么麻烦呀!

最后,我们来到了芯人才之家,跟随芯谷工作人员到二楼演播厅。工作人员给我们播放一个小短片,短片记录着2018年~2020年,芯谷在不断变化着,未来万象更新啊!

今天的芯谷之行,我了解了污水处理要经过多种流程,我们在生活中要是人人都会节约用水,爱护环境,世界会变得更加美好!

## 初冬的阳光下

澜江小学 李一鸣

指导老师 李琼芳

初冬的阳光下,一辆大巴车缓缓行驶。

我在车上小歇了一会儿,车突然走上一条凹凸不平的路,把我震得东歪西倒,我看了看外边,尽是黄色沙土。正当我“细心”地看着窗外时,一句话转移了我的注意力,“芯片是以沙子为原料”。哈,你知道我们要去哪儿了吧!没错,我们要去的是坐落在福建省南安市石井镇沿海远近闻名的“芯谷开发园区”。

我们在海边下车,我心想这周围的沙土黄不溜秋的有啥好看?这时导游发话了:“同学们可别小瞧了这里了,不用过几年这里将高楼林立,进驻数百家芯片研发的企业和诸多的芯片技术领域的人才。并将在附近海上建起一座长达4公里的跨海大桥,直达厦门机场。到时候我们从这里去厦门机场,最多仅需10多分钟。听着导游的话,我们似乎已经看到了几年后桥上车水马龙、海上船来船往、园区内灯火通明的繁华景象了。

最后一站我记得是芯谷孵化什么来着,反正一进去就是很多黑科技,我们看了七八分钟的电视,讲的是芯谷的美好未来,大家感慨万千,为未来的芯谷感到自豪。

初冬的阳光暖暖地照在我们身上,我仿佛看见了未来繁荣富强的祖国。

## 芯谷之旅

下房小学 王鑫森

指导老师 王清育 蔡炬阳

在天气晴朗的星期六,我早早地来到了学校,坐上大巴,准备开始芯谷之旅。

小记者们先是来到了一个小图书馆。你们可不要看这里小,这里的设施可全了。这里不仅有图书,还有乒乓球桌,这样同学们放假时可以过来看书运动了。

下一站,我们来到了工业污水处理厂。我们先来到了污水中心,这里有成千上万根水管,每根水管都有非常大的用处。再走几步就可以看到许多污水,这些污水黑黑的,很浑浊,在水下面有一个大机器,这个机器里,有无数的微生物,只要把污水放到里面,微生物就会吃掉污水里的脏东西,使污水变成干净的水。接着,我们走到放水池,工作人员打开开关,水便涌了出来。工作人员说,这些水是不能喝的,只能排放到大海或用来浇花。最后我们便到处理厂大楼看实验,只见叔叔的一番操作后,污水变清澈了,同学们看得目瞪口呆。原来,叔叔在污水里放了微生物,微生物把脏东西都吃掉了,又用很薄的纸片来过滤,污水就变成了干净的水。

接着,我们来到了今天的最后一站,半导体知识产权保护中心。在这里我们了解了许多,比如这里的区位优势,未来将建起的快速通道……

相信在未来的这几年里,南安市会更加发达,更加先进。

## □小记者优秀习作选登

### 我爱诗词

南安市国专中心小学 李鑫荣

指导老师 黄柳蓉

天,青绿色的,下着蒙蒙细雨,细细密密的雨丝摩挲着我的脸颊。我随手抽了一本诗集,趴在窗前静静地品了起来。

第一次接触诗词是从《鹅》开始的,当时,其实对于一个四岁孩童来说,那就是顺口溜,那只是童谣而已。小学一年级,语文老师就开始让我们背《75首必背古诗》,于是懵懵懂懂地感觉到,诗词里面藏有诗人的情感,或离别愁思,或豪迈激昂,或闲情惬意……而我真正开始恋上诗词,是从第六季诗词大会选拔比赛开始的。

老师让我试着去想象诗词中的意境,体会诗人的情感。在李白的《赠汪伦》,我体会到了汪伦和李白的深厚友谊;在苏轼的《饮湖上初晴后雨》中,我仿佛看到了一幅美丽动人的西湖雨后初晴图;在文天祥的《过零丁洋》中,我感受到了诗人一片赤诚的爱国情怀。

“水光潋滟晴方好,山色空蒙雨亦奇。欲把西湖比西子,淡妆浓抹总相宜。”当这首诗的每一字像一颗颗珍珠跳入我眼帘时,我的脑海中立即浮现起苏轼畅游西湖的画面,画面中苏轼眉梢舒展,对酒当歌,领略着西湖犹如西子那样的沉鱼之姿,真可谓无限风光尽收眼底。此时,我的心中也蓦然涌出一种舒畅的感觉。

当读到岳飞的“怒发冲冠凭栏处”时,我顿时被岳飞的那种愤恨和慷慨激昂所感染,心中压抑的满腔愤恨都喷向秦桧这个卖国贼的名字上。当读到“笑谈渴饮匈奴血,壮志饥餐胡虏肉”时,我又被岳飞的大无畏精神所震撼。我为岳飞的悲惨遭遇鸣不平,又为宋朝失去这样一个人才感到惋惜。

在诗词的世界里,我认识了浪漫洒脱的李白,豪迈进取的刘禹锡,心系苍生的杜甫,气吞残虏的陆游……

在感受到了诗词的魅力后,我在比赛中发挥超常,一举通过了市赛,并直接进入了省赛。也就是在这样一个过程中,我深刻地了解到了我国传统文化的精髓与魅力。

唐诗宋词是我国的文化瑰宝。它的独特魅力让我产生了对祖国传统文化的执着,也正是这份执着,激起我的了一颗真挚的爱国心!

我为中国诗词感到骄傲!我为中国传统文化感到自豪!

## 我和母亲做饺子

南安市第三实验小学 林雨萱

指导老师 吴双萍

饺子是中国传统食物,各地的饺子名品甚多。比如:广东用澄粉做的虾饺,西安的酸汤水饺,上海的锅贴饺,扬州的蟹黄蒸饺,山东的高汤小饺,四川的钟水饺……个个让人垂涎欲滴。但是,我觉得最好吃的莫过于我母亲做的饺子了。

包饺子先要制馅,我把猪肉剁得接近泥状,再把胡萝卜和香菇切丁、葱切成花,接着加入各种调料,最后将它们都放在一起搅拌,这样饺子馅就做好了。看着挺简单,可也遇到不少麻烦,尤其是剁猪肉的过程,从猪肉块到猪肉泥,没有九牛二虎之力如何能成功?我不禁暗暗佩服母亲,她每周基本要自己制作一次饺子馅,她哪里来的能量呢?

接下来是至关重要的包饺子,我不断回忆母亲教我的包饺子动作,嘴里还不断念叨“取饺子皮、放馅、对折、捏紧……”可是饺子皮,饺子馅一到我手上,就变得不怎么听话。有时候,我加的馅料过多,馅就会顽皮地跳出来或者直接把肚子撑破了。有的饺子皮则死活不愿合口,我只好用水把它黏住……问题真是层出不穷,真想甩手不干了。但是看到我包的饺子乖巧地站在案板上,却也有几分窃喜。毕竟从皮、馅分离到基本成形,还是耗费了我不少心思。还是继续吧,总不能半途而废。我不断重复着取皮、加馅、合皮的动作,不禁感到有些枯燥。母亲在一旁,默不作声地重复一样的动作,而同样的皮和馅在她手中也变成了胖乎乎的元宝。此刻平凡的母亲就像一个艺术家,那艺术家的光辉也感染到我,我重复着和母亲一样的动作,一颗躁动不安的心也渐渐平复。

最后,就是煎饺子了。将包好的饺子放入油锅里,煎几分钟,再倒入开水。那些不听话的油总是随意跳出锅,飞溅到我的皮肤上,那刺痛的感觉让我有立刻关火走出厨房的冲动。可想想母亲每天守在厨房,那油何尝乖过呢?而母亲又何尝抱怨过呢?我还是坚持了下来。

从猪肉、香菇、胡萝卜、葱到鲜嫩多汁的饺子馅,从饺子皮、饺子馅到一颗颗乖巧可爱的饺子,从冷冰冰的生饺子到热气腾腾的熟饺子,这是一个多么漫长而又艰难的过程。当自己真的动手去尝试时才能体会到其中的难处。回想起之前,因为母亲做的饭菜不合自己口味而随意发脾气的自己,不禁羞愧万分。在生活中我总是抱怨我的母亲只是一个普通的家庭主妇。而当我自己动手包起饺子时,才发现能日复一日、无怨无悔在厨房里打转的母亲才是最伟大的。

## 动手做饼干 把爱带回家

■黄小红 文/图

期待已久的小记者活动终于开始啦!近日,康美中心小学、赤岭小学的69名小记者走进闽南

科技学院,与“食尚协会”的大学生开启一次有趣的手工饼干DIY——椰丝球。

活动结束,每个小记者带着一袋自己用心制作的椰丝球

回家,有人表示:“平时吃的饼干都是从超市买,第一次做饼干真好玩,自己做的味道特别香,要把自己的杰作分给家人尝一尝。”



## 最棒的一天

康美中心小学 沈楠

指导老师 苏志宏

期待已久的小记者活动终于开始啦!今天,我们小记者去闽南科技学院理工楼食品科学实验室做饼干。

实验室里有好多大哥哥姐姐在等我们呢!看着眼前布置好的一切,小记者们都笑开了花,我觉得自己是笑得最甜的那个。

老师说按6个人一组分好,几个大姐姐已经等我们就位啦。姐姐教我们怎么取完整的蛋黄,黄油搅好加入蛋黄,再把糖粉、椰蓉、奶粉、低筋面粉倒下去,姐姐边搅边让我们看,示范完她让小记者一个一个轮流搅拌。完成了,姐姐跟我们说:“我们把它搓成一个小圆球。看,差不多就这

样大。”我们齐心协力搓完了所有小球。大姐姐帮我们把一个个小球摆整齐,之后就放烤箱了。

最后,我们每个人都拿了15颗小球,它的名字叫“椰丝球”。啊!哥哥姐姐还给我们准备了小零食,一人一份,多棒呀!幸福的一天很快就结束了。

### 学做饼干

康美中心小学 苏煜森

指导老师 苏志宏

星期天下午,老师带我们去闽南科技学院大学里学做饼干,我们大家早早在大门口等候。

一进大学,这也太大了,我们跟着姐姐的步伐,以百米冲刺的速度来到了实验室。一进教室老师先让我们吃一些小点心,这些都是姐姐们自己动手做的美味,味道就是不一样。接下来我们

分成8个小组,每6个人一组,老师把材料准备好了,前面的同学先做,最后才轮到我。戴好手套,我就开始制作饼干了。第1步,先把鸡蛋敲碎,取出蛋黄放进盆子里。第2步,用筷子搅拌蛋黄,在把白糖放进去,过一会会其他的材料也全部倒进去。第3步,搓圆,全部搓好以后,把它们放进烤箱里,烤箱调到180度,我们在旁边等。“叮”一声终于烤好了,老师把烤好的小饼干装进袋子里,并分给我们。我把烤好的小饼干带回家,妈妈吃了说很好吃,我心里有说不出的高兴。学做饼干真是太好玩了!

### 有趣的DIY

康美中心小学 潘籽逸

指导老师 苏志宏

今天是我和同学当小记者的第一

天,老师要带我们去做饼干,好期待呀!地点是闽南科技学院,老师带领我们来到了班级里,6个人一组,每组两个老师。开始做饼干了,我们都戴上手套,老师让我们用桌子上的材料变成饼干,准备的材料有黄油、牛奶、糖、鸡蛋、奶粉、椰粉和一个碗,我们先敲鸡蛋,把蛋黄和蛋白分开,把蛋白倒进黄油里搅拌,然后再把蛋白倒进搅拌,最后把牛奶、糖、奶粉、椰粉一个个搅拌完揉成团,再用我们的小手搓成一个不大不小的小圆球,完成所有的小圆球,把它们放进烤箱里烤,我们耐心地等待着。

时间到了,香喷喷的饼干出炉了,老师给我们每人分一小袋饼干,我们津津有味地吃了起来。这一次的小记者活动太有趣了,让我学会做好一件事不容易,要有耐心,观察得细致。

这次的小记者活动太有趣了,让我学会做好一件事不容易,要有耐心,观察得细致。