上接B1版

精彩的一天

龙津实验学校207班小记者 朱习习

周六下午,我作为奉化小记者的一员,参观了界界乐工厂,听妈妈说那里生产好喝的界界乐乳酸菌饮料,我对界界乐充满了兴趣。当我走进工厂的大门,我好奇地东张西望,看到那里有像镜子一样光滑的水池,像钻石一样多面的楼房,真的非常有意思。

首先,我们观看了精彩的小视频,我看到了界界乐的生产过程,自动化的模式真是让我大开眼界。

随后,我们跟随讲解员去了仓库,看到了无人叉车运输界界乐,大家都发出了惊讶的声音。我最喜欢的环节是包装。我自己动手搭好了一个界界乐包装盒,并且拿到了4罐不同口味的界界乐,选择了一个喜欢的火车头一起放进包装盒里。对我来说真是精彩的一天,我迫不及待地想和爸爸妈妈一起分享啦!

快乐的一天

西坞中心小学404班小记者 任伊菡

星期六,我以奉化小记者的身份,参观了一个非常了不起的工厂——界界乐。

在直播间和其他小记者集合后,经过老师简单的介绍,我们就去参观正在运作的生产车间了。车间一眼望不到头,我们都惊讶不已。老师神秘地问:“小朋友,你们猜猜这个工厂有几个人?”我们争先恐后地抢答起来,有人说150人,有人夸张地说500人……老师笑了笑,语重心长地说:“这里连40个人都没有,全是高科技机器人、无人驾驶搬运机等等。”听到这,我们大吃一惊。我们看到了全自动机器正卖力地装灌乳酸菌,一道程序结束后,进入下一个程序。只见工人叔叔轻轻地按下按钮,把这些装好的乳酸菌轻松地送到箱子里。只见机器人正马不停蹄地搬运着箱子,一箱、两箱、三箱……一会儿工夫,就把所有的箱子搬完了。我们情不自禁地感叹道:“国家科技真是先进呀!”

活动的最后,我们怀着愉快的心情来到车间,用心打包了属于自己的界界乐。

快乐的时光总是那么短暂。很快活动就到了尾声,今天又是一个收获满满的一天,不仅可以参观高科技的工厂,还能喝这么好喝又健康的饮料,真是快乐的一天啊! 指导老师 王爱娜

大开眼界 收获满满

锦溪小学401班小记者 鲍锦轩

“界界乐,什么界界乐?”妈妈问道。爸爸说:“这是我们公司发的奶制品,喝喝看?”“呃,好吧。”我说道。奶奶递给我一小瓶,我浅尝了一口,“咦,这跟养乐多的味道没什么区别啊?而且还不像养乐多冰冰凉凉的。”也就是这时,我对这个饮品有了好奇:这个小小的奶制饮品,是怎么做到在常温下保存不会坏呢?真的很想去参观一下爸爸的工厂,终于我有了一个机会,跟着奉化小记者们来到了了不起的界界乐工厂一探究竟。

在工作人员的带领下,我们来到了工厂内部的仓库,亲眼看到了无人叉车的工作过程,工作人员介绍说:“它是利用周围柱子上的信号来接受工作任务的,并且它是有感应,当有人靠它的时候,它便会停下来,当你远离时它又继续工作了。”工作人员说道:“小记者们,你们有人知道什么是打包吗?”我旁边的一个小朋友说道:“打包就是把东西包起来。”“对,那你们想不想亲手尝试一下打包?打包一份专属于自己的伴手礼?”工作人员问道。“真的可以吗?太好啦!”我们齐声说道。很快,我们来到了二楼的打包处,在工作人员的讲解下,我们跟着打包起来,这边要折一下,那边要粘起来,拉环要扣紧,小火车头要对齐扣上,小盒子要装好贴上封条……经过这一步又一步繁琐的步骤,我们才打包好,还贴上了我们专属的姓名贴,就这样,我们的伴手礼就制作完成了。

可惜快乐的时光总是那么短暂,活动很快结束了,我带着依依不舍的心情离开了界界乐工厂,但是这次活动让我大开眼界、收获满满!

指导老师 莫波儿

“乐”在“益”起

实验小学503班小记者 方子琪

迎着凉爽的秋风,我来到了宁波益富乐生物科技有限公司。“界界乐”,不知道大家有没有听说过这个乳酸菌饮品的品牌,今天我作为奉化小记者,很荣幸能参观它的工厂。

首先映入眼帘的是科技感十足的大门。进到大门里面,只见左侧厂房设计简洁,右侧的房子玲珑有致,像个钻石型的建筑,与对面的厂房遥相呼应,满满科技感。再往前走,一个大水池出现在我面前,清澈的水池里倒映着洁白的建筑,环顾四周,以白色建筑为主,白色给人的感觉就是一种纯粹、无杂质的艺术感。我们先在直播间观看了一段精彩的视频,通过视频让我们了解到界界乐的企业文化和自动化的生产过程,小记者们的惊叹声此起彼伏。原来这是一款0蔗糖、0防腐剂、0反式脂肪酸、0胆固醇的益生菌饮品,实现健康第一。这让我更期待接下去的现场参观了。

随后,我们在工作人员的带领下踏上了车间参观之旅,整洁宽敞的车间,地面平整干净得会反光。乳酸菌饮品所有的原料都是在前处理车间完成发酵、融合、升华。整个车间仅有一名中控人员在二楼控制着智能设备,灌装车间、包装车间……流水线高速运转、检测设备安静运行、机械臂不偏不倚地认真工作。“哇,简直太震撼了,不愧是全自动化智能线!”仓库内一个个木质托盘上整齐地摆放着各种口味的饮品,我们被自动化搬运机器人吸引,目不转睛盯着,机器人接收指令后,井井有条地工作着。

最后,我们自己动手包装了“界界乐饮品小火车”,在讲解员认真指导下,小记者们各个脸上洋溢着笑容,乐不思蜀地完成了自己的伴手礼。

这是一家网络化、透明化、数字化的智能工厂。这次让我们大开眼界!

真的了不起

实验小学204班小记者 严妤佳

星期六下午,作为奉化小记者的我有幸参观了界界乐工厂。

一下车,映入眼帘的是个大大的工厂,里面有一幢奇形怪状的房子,像一颗巨大的钻石。

我们来到车间,看到一辆叉车在运货,但是为什么没有驾驶员呢?原来,这是无人驾驶叉车,真是太神奇了!随后,阿姨带我们去二楼做“小火车”,先把卡纸撑起来,接着将把手装好,把尾巴折起来,最后将界界乐饮料放在卡纸里,装上火车头,就完成了一辆界界乐火车饮料。

界界乐工厂又大又有无人驾驶叉车,真是了不起的工厂啊! 指导老师 毛裕春

满满的科技含量

实验小学407班小记者 邬柏翰

在一个微风轻拂的周末,我参加了奉化小记者活动,活动地点是界界乐工厂。在去的路上,我脑袋里充满了疑问,界界乐是什么?是乐高积木吗?到了工厂,我才发现原来界界乐是一种饮料的名称,而且还是我喜欢喝的。

在工作人员的带领下,我们参观了正在运作的生产车间。只见车间内一尘不染,几乎都是机器在自动化工作,工作人员只要操控好这些机器就可以了。在线上正常运作的不合格的次品,机器人能准确无误地找到并把它“踢”出,而这些残次品会统一被处理。这操作真是太厉害了。

参观完生产车间,我们开始自己打包界界乐,让我体验了一次手工劳动。在一张桌子上放了一些卡通纸箱和许多界界乐,我拿起一个纸箱按照折痕很快折好,又整齐地放入1板草莓味、1板水蜜桃味、2板原味界界乐和一个天蓝色的小火车玩具,最后封箱完成啦。

今天真是让我收获满满,大开眼界。这真是一次有意义的活动啊!

探秘之旅

龙津实验学校306班小记者 王俊程

今天,我很幸运地走进界界乐工厂,一探究竟。

我们首先来到直播厅,最吸引眼球的是里面摆放的四种经典口味的界界乐模型。

第一站,我们来到了钻石楼。工作人员告诉我们目前这里还没有完全建造好,等造好后,便可以在钻石楼的玻璃通道里欣赏周边的美景了。

第二站,我们来到了车间,只见车间里有好多口味的界界乐,有蓝莓味、蜜桃味、杨枝甘露味等等。你们知道吗?车间里还有一种自动机器人,它可以搬运界界乐,简直太智能了,如果它关机了,也可以人工操控使用。随后,我们来到了车间二楼,亲手制作“小火车”。我先折好火车的车身和车头,接着把界界乐放进车身里,然后摆放好车头,最后贴上界界乐的标签和我的名字,我亲手制作的“界界乐小火车”完成了。

最后,我们又回到了直播厅,参与了各种游戏和问答活动,欢乐的时光总是过得特别快,这次活动让我学到了很多。如果有机会,也欢迎你探秘界界乐工厂哦!

奇妙之旅

锦溪小学307班小记者 吕雅婷

盼呀盼呀终于来到了周六,今天我怀着无比好奇与期待,来到了界界乐工厂。

进入大门,首先映入眼帘的是宽敞整洁的厂区环境,大门正对着一个水池,水池像是一个巨大的容器。还有一栋砖石房子非常独特,如果不是走进工厂,还以为自己来到了艺术馆呢。

参观前,我们在直播间观看了一段工厂视频,了解了界界乐自动化生产的过程,让我忍不住赞叹。

接着我们来到了生产车间,看到仓库里放着各种口味的界界乐乳酸菌,有原味、草莓味、蓝莓味等等;还看到了神奇的无人叉车,它能载着界界乐放到指定的位置,看到障碍物能自动规避,这些高科技真的是让我大开眼界。

最后,我们体验了一把包装过程。我折好包装盒,选了自己喜欢的口味放进包装盒,在前端放了一个我喜欢的粉色火车头,很快一辆属于自己的界界乐“火车”就完成啦。

不知不觉活动接近尾声啦,我们回到直播间玩了小游戏,还一起拍照留念。今天真是满载而归的一天。

探秘界界乐

居敬小学305班小记者 沈佳何

今天,我参加了奉化小记者活动——探秘界界乐工厂。界界乐是我爱喝的饮料之一,对于它是如何生产出来的,我也充满了好奇。

我们首先参观了工厂,这是一座现代化的工厂,界界乐是通过自动化流水线生产的。不仅仅是生产,包装完成后的界界乐也是通过机器人运输的呢,真是让我大开眼界!

参观完生产线后,我们开始包装界界乐。我首先把一个硬纸板折成一个纸箱,再往里面放进4瓶界界乐和一个小火车玩具,最后把箱子封口就完成了。老师夸奖我做的最仔细,奖励了我一个界界乐盲盒。

我们还玩了几个有趣的游戏。其中,我最喜欢的是猜界界乐口味。老师介绍除了原味,界界乐还有许多口味,比如草莓味、蜜桃味、蓝莓味等等,她会选10个人上台品尝和猜口味。我幸运地被选中了。等老师一声令下,我撕开盖子,浅浅地品尝了一口,抿抿嘴,似乎是蓝莓味的。等我说出答案后,老师却说我猜错了,太遗憾了。猜对的同学每个人获得了一个漂亮的水杯,而猜错的同学则获得了一个漂亮的挂件。

今天活动的内容真是丰富,我也收获了满满的“战利品”,真是让人难忘! 指导老师 范红

感受科技魅力

锦屏中心小学401班小记者 鲍欣怡

在周末的一个下午,我以奉化小记者的身份走进宁波益富乐生物科技有限公司,就是我们的界界乐工厂!

首先映入眼帘的是一栋像一个大大钻戒的建筑。随后,我们跟着带路的姐姐来到一个车间,居然看到拉货的叉车是无人操作就能行走。姐姐还告诉我们,车间外面圆圆的水池下面一个机器人24小时工作,这时我的眼睛睁大了,真了不起!

中间我们还体验了包装过程,游戏中品尝到了各种口味的界界乐,真好喝!最后工厂还送我们一盒呢。今天参加的这次活动,让我很难忘也很有意义!

小饮品 大世界

实验小学408班小记者 张苇杭

今天,我以奉化小记者的身份走进了界界乐工厂。这里主要生产乳酸菌饮品——界界乐,还生产消消乳、椰子水等。

一位负责人叔叔告诉我们,界界乐里含有多种益生菌,其中一种就是我们常说的乳酸菌,它们能清理肠道、促进消化。界界乐里还添加了一种神奇的后生元,能耐胃酸和胆汁,可以直接被肠道吸收而发挥作用。而且,界界乐是在无菌环境中生产的,不添加防腐剂、蔗糖、反式脂肪酸等五样东西,让我们喝得更放心。

在参观仓库时,我还被一个庞然“大怪物”吓了一跳。它能自行前进,长着一个方方正正的脑袋,钢铁般的牙齿里咬着一层层木架子,木架子里堆放着一箱箱整整齐齐的界界乐。技术人员告诉我们,这是自动运货叉车,它会把成百上千的界界乐运送到指定位置,遇到人或障碍还会立刻停止。真是既高效又安全!

这次工厂之旅真是让我大开眼界,原来,一瓶小小的乳酸菌饮品背后有这么多的科技来支撑!

指导老师 郑丽

科技力量了不起

实验小学204班小记者 张李泽

周六,我和许多奉化小记者一起参观了界界乐工厂,这里主要生产一种美味又健康的乳酸菌饮品——界界乐。

在仓库里,我们惊讶地发现,流水线生产、打包好的产品是交给一个巨大的机器人搬运的!我好奇地问:“这是什么?”老师笑着说:“这是一辆可以无人驾驶的叉车。”我细细一看,它果然长着一个聪明的方脑袋和灵活的四肢。只见它轻松地用手臂举起摆满了界界乐的多层木架,然后自行前往指定的地方,最后卸下货物。科技的力量真是了不起呀!

接下来,我们每个人都体验了打包产品。小火车造型的包装好可爱,我用一辆小火车玩具当作车头,在车厢里装上了我挑的四种口味的界界乐。工厂里的技术人员还给我们讲了一些益生菌的故事,原来这些小小的生命能给我们的肠道带来健康和活力呀。真是收获满满的一天! 指导老师 毛裕春

近距离感受智能工厂

实验小学407班小记者 时星泽

周六下午,我有幸参加了奉化小记者组织的走进“了不起的工厂”的活动,来到了宁波益富乐生物科技有限公司。

通过这次参观,我了解到了饮料的生产过程,从原料到包装,整个过程都充满了安全、卫生的气息。最后,我们还亲手打包了属于自己的界界乐。

最让我觉得神奇的是自动化搬运机器人。它可以精准地把货物在无人操作的情况下自动放入到指定的区域,并且可以把包装好的饮料取出来。这个自动叉车真的好厉害,比人工操作熟练很多倍。回来的途中我与爸爸分享了这个神器。爸爸告诉我:自动叉车机器人作为智能制造的必备神器,具有提高生产效率、降低生产成本、提高生产精度和安全性等多重优势,被广泛应用于工业、物流仓储、医疗卫生和商业零售等领域。现在,随着技术的不断发展和应用的不断推广,自动叉车机器人成为智能制造的重要组成部分,推动着整个中国制造行业向智能化、数字化发展。像阿里巴巴和京东这样的中国名企已经在仓储领域实现了全面自动化。

祖国的科技发展让我感到骄傲和自豪!在感叹科技给生产生活带来便利的同时,我觉得首先要做的就是学好基础知识,没有今天的努力就没有未来的科技。

乐在其中 学在其中

居敬小学504班小记者 毛炜亮

今天,我有幸参观了界界乐工厂。

一进入厂区,眼前的景象让我惊叹不已——高楼如同钻石般在阳光下闪耀,一个巨大的音乐喷泉正在欢快地喷涌着水花,四周绿树成荫,花香四溢,宛如踏入了一个梦幻的世界。

进入大厅,讲解员告诉我们很多关于界界乐的知识。原来界界乐是一种乳酸菌饮品,不仅采用了新西兰进口奶源,而且还特别添加了有助于促进消化吸收的各种益生菌成分。接下来,讲解员带着我们去参观了生产车间。看!那东西在做什么,原来是叉车,它正在运送界界乐呢。我们挡住了它去运送货物的地方。它头上的红灯不停地闪烁,好像在警告我们不要当拦路虎挡住它的路。讲解员又给我们讲了许多关于自动化生产线、现代化的工业设施等等,“这个工厂的设备都好先进啊!”我感叹到。

参观完后,最后一个活动是要做“界界乐手工小火车”啦,按照讲解员教我们的方法,我很快就做好。“大功告成!”我喊道。同学们都投来了赞许目光。

当我们依依不舍地离开时,心中充满了对这次经历的美好回忆。界界乐不仅仅是一款美味的饮品,它背后的故事和生产过程更是一次难忘的学习之旅,不仅增长了我的知识,也激发了我对科学特别是自动化探索的兴趣。

科技改变生活

岳林中心小学306班小记者 司徒腾远

听妈妈说,周六要去参观界界乐工厂,我很是激动,因为我只喝过界界乐和其他牛奶,可从来没去工厂参观过呢。

界界乐是一座现代化工厂,制作都是由自动化流水线生产,工人做最后的检查工作,这跟我想象中的工厂不太一样了,我由衷地感叹:“科技改变生活!”

参观完生产线,我们还去包装界界乐,这个我可太喜欢啦,我在包装的时候看着这些界界乐就已经馋死啦,哈哈,不过我还是没有偷偷喝哟,我很认真地包装,老师还夸我包得很好。

这次活动真是让我大开眼界,现代化的工厂,现代化的设计,0添加、0脂肪、0蔗糖的界界乐,真希望我可以每天喝到这么美味又健康的界界乐呢!

指导老师 应婵娜

走进了不起的工厂

白杜小学201班小记者 陈安

今天,我参加了奉化小记者活动,我和其他小记者一起走进了一座了不起的工厂——界界乐工厂。

一踏入工厂里,首先映入我眼帘的是一个像“大宝石”的建筑,它吸引着我进去一看究竟。在工作人员的带领下,我们慢慢进入“大宝石”里面,里面干净卫生,像新房一样。我们看了许多有趣的机器,其中让我印象深刻的是那个收到指令可以自动工作的机器人,它特别灵活,碰到障碍物还会停下。可好玩了。

我最喜欢的是认识饮料环节。叔叔给我们介绍了界界乐饮料是由多种益生菌组成的,口味也有许多种,有草莓味、蓝莓味、桃子味、原味等,能满足我们小朋友不同口味的需求。最重要的是,工厂里的饮料和工厂的环境一样干净,没有任何添加,对喜欢饮料的我们很友好。

最后,我还体验一回“包装工人”,亲自包装了一盒饮料呢!在我们回家的时候,我看见了一群小鸟排成一排,像是在跟我们说:“欢迎下次再来!”

参观界界乐工厂实在是太有趣了,最重要的是饮料也很好喝,喝了一盒还想再来一盒,你们也可以来品尝一下哦,我为界界乐代言!

“视”界大探秘

白杜小学401班小记者 陈婉悦

周六下午,我跟随奉化小记者大部队来到了界界乐工厂。一进门,映入眼帘的是一座外形酷似钻石的高楼,巍峨地屹立在工厂中间,好像一位巨人,站在工厂里。

我走近一瞧,呀,厂子直播间门口那个肤色和红色的是啥东西?哦,原来是一个大大的界界乐。在这里我告诉你们一个秘密,这个巨无霸界界乐是由无数界界乐空瓶子组成的,这个废物利用的点子可真有趣!超赞!

一位叔叔带我们来到生产间。哇,一进生产间,我就看见了许多口味的界界乐饮料。有蓝莓味、芒果味、桃子味……各种口味应有尽有,看的我那是一个眼花缭乱。

“滴嘟,滴嘟……”一阵声音从不远处传来。呀,是一辆叉车,可是车中为什么没有人驾驶?后来经过工作人员的介绍,原来这个是无人驾驶叉车,可以自己搬运东西,而且效率非常高。看到这,我不禁感叹,时代在飞速发展,科技让我们的生活更加便捷。

啊,界界乐工厂可真有趣。你们也来多多了解这个了不起的工厂吧!

这里,真了不起

实验小学604班小记者 徐卢萱

从我认识“工厂”这个词开始,它就在我心中留下了三个刻板印象:脏!乱!差!但这次跟随着奉化小记者的脚步一起参观完界界乐工厂后,我改变了想法……

这优秀,了不起!

“奥斯卡金像奖,是影视界的最高荣誉。而在食品界,蒙特奖就是最高荣誉。在第58届世界品质评鉴大会中,界界乐便荣获了这一奖项!”当主持人说到这段时,我惊讶地瞪大了双眼,嘴里不由得发出了赞叹,心中更是充满了佩服。通过讲解员叔叔的介绍,我还得知:界界乐曾连续三年荣获“年度畅销金品”称号,属实很优秀啊!我心中不禁对这个工厂有了些好感。

这健康,了不起!

健康,无疑是客户购买食品的第一标准。那界界乐又是怎么将这一点做好的呢?“界界乐采用的是纯净无污染的新西兰奶,再搭配上有益于肠胃健康易于消化吸收的丹尼斯克菌种,让喝者无需担心身体负担。”讲解员叔叔耐心地向我们介绍着。哇!原来界界乐饮品的乳酸菌那么健康,回去我要跟妈妈好好科普,还要向我的同学们好好宣传一番。

这智能,了不起!

跟着老师走进偌大的工厂,看着充满现代化的建筑、干净整洁的车间、有条不紊的产品线,我瞬间眼前一亮,对现代化工厂有了新的定义:无人驾驶叉车静静地停靠在一旁,许多箱货物整齐地摆成一列,四周几乎只有机器工作的声音,好像没有其他工作人员的身影。

“这里的所有产品都要经过十几道工序,如果都由人来做,就太费人力了。现在智能的普及,我们工厂大部分的工序都是由机器来操作的,省时又省力!”老师一边走,一边讲解着。

我站在一个窗口前,静静地看着一个机械臂工作。只见它降下爪子,稳稳抓起传送带传过来的一箱界界乐。升起、旋转、降下、松爪,界界乐就安全到达了目的地。“厉害啊!”我在心里为它鼓起掌来。

界界乐工厂真的好了不起啊!参观完后我由衷地发出感叹。工厂为什么能做得这么好?这么做只是为了提高效益吗?不!我想他们为了让顾客能品尝到更健康、更美味的饮料一定在背后做了很多努力。还有很多像界界乐一样的工厂,他们在发展的道路上不断创新不断改进,他们为我们的家乡创造了更美好的生活!他们都很了不起!

下转B3版