

“爸爸喝的啤酒是这样酿的啊”

本报高新小记者第五站走进青啤济南梦工厂

本报12月26日讯(见习记者任丽媛 王富军)“爸爸喝的啤酒就是用这些酿出来的啊。”21日,本报30多名小记者来到青岛啤酒济南分公司,参观采访啤酒梦工厂。在青岛啤酒济南梦工厂里,小记者们听讲解员讲述青岛啤酒百年历史文化,观赏啤酒生产原料,还进入醉酒小屋,体验了一下醉酒的感觉。

21日上午10点,小记者们迫不及待地进入了青岛啤酒济南梦工厂。在讲解员王娟的带领下,小记者们首先来到一层展区,展区四面的墙壁上张贴着许多有关青岛啤酒历史文化的图文资料。“青岛啤酒已经诞生110年了,最初是英国人和德国人合资创办的。”王娟说,在这里小记者可以了解到啤酒的起源、青岛啤酒的历史和获得

的荣誉。在一幅地图前,小记者何文笛指着台湾说:“在台湾高雄都有青岛啤酒的工厂啊。”讲解员王娟说:“青岛啤酒在全国的很多地方都有分公司,在山东就有17家。”

对青岛啤酒的历史进行了解之后,小记者们又来到二层展区。讲解员王娟告诉小记者们:“在这个展区,你们可以了解生产啤酒的原料。酿造啤酒的基本原料有酵母、麦芽、啤酒花、大米还有水。”小记者焦健说道:“啤酒的配料这么简单啊。”王娟说:“可别小瞧了这些简单的配料,我们用的酵母是从德国进口而来,麦芽也是从加拿大、澳大利亚、法国进口的,用的大米是脱壳3天新鲜米,水是济南的百脉泉水,啤酒花来自新疆和甘肃。”

小记者马庆辉看着罐子

里晒干的啤酒花,伸手拿了一个放在嘴里,说道:“啤酒花这么苦啊。”“虽然苦,但对啤酒的作用特别大。”王娟说,啤酒花不仅使啤酒具有独特的口感,而且自身就是一种防腐剂,能防腐杀菌,还能澄清麦芽汁,并且使啤酒产生细腻的泡沫。

随后,小记者们来到了三层体验区。“醉酒小屋是什么啊?进去后就会醉了吗?”小记者张义斐问道。“进去体验一下就知道了。”小记者们新奇地走进了。在醉酒小屋里并没有酒,只是一个倾斜度较大的坡道,小记者们进去后都站立不稳,纷纷表示:“头有点晕。”

小记者活动接近尾声,不少小记者迟迟不愿离去。“今天上午的活动很有意思,长了不少见识。”小记者王廷若说。

小记者感想

1小时能产6万瓶啤酒

小记者 张弛

往前走进大厅,一股淡淡的大麦芽发酵的苦涩味扑鼻而来。讲解员阿姨带我们上了二楼,给我们讲了青岛啤酒百年的发展史以及它的制作流程和所用原料。原来青岛啤酒是1903年8月15日由英德商人投资40万墨西哥银元在青岛建立的,当时的年生产能力为2000吨,这是中国建厂最早的啤酒生产企业,设备和原料都从德国进口。

经过几代人不懈的努力,现在青岛啤酒已经拥有世界上

最先进的生产设备,年产量达到40万升,一小时最快可生产6万瓶。也就是我们眨一下眼的功夫就可能会有十七八瓶啤酒产出。真是太厉害了。

再继续往前走,有一面墙全是白色,上面刻满了“皮”、“脾”、“啤”三字的浮雕。令我没有想到的是这个啤酒的“啤”字竟然也有它独特的历史故事。原来人们只是根据英文“beer”的发音,把啤酒的“啤”写作“皮”,后来改做脾胃的“脾”,现在的这个“啤”,有个“口”字旁,是“有口皆碑”的意思。



小记者们在青啤展区参观。



我跟青啤合个影。



认真抄录青啤资料。

苦味啤酒花能酿香醇啤酒

小记者 张义斐

大家都知道,我们山东的“青岛啤酒”享誉世界。那么,如此醇美的啤酒是如何酿造出来的呢?小记者来到了“青岛啤酒梦工厂”,零距离了解青岛啤酒的发展历程和酿造工艺,感受青岛啤酒百年品牌的悠久历史和文化底蕴。

在展示大厅里,通过讲解员的详细介绍,我们了解到啤酒是由距今大约6000年的苏美尔人首先开始酿造的。1903年,中国的第一瓶啤酒由青岛啤酒公司酿制成功。酿制啤酒的重要原料是啤酒花。啤酒花的寿命可达30-40年,酿酒采用的是雌花。20世纪50年代,青岛啤酒

公司首先将啤酒花引入中国并开始大规模种植。我从玻璃罐里拿出一粒啤酒花颗粒放入嘴中,啊,好苦呀!真没想到这么苦的东西竟然能酿出这么美味的啤酒。酿制啤酒的另一个重要原料是水,水质的好坏直接决定了啤酒的品质。在济南,青岛啤酒所用的水就是我们济南的泉水,所以,青岛啤酒独特的品质与我们济南的泉水可是息息相关呢!

参观完展示大厅后,我们又来到三楼多功能体验区的“醉酒小屋”。大家一个个头晕目眩,东倒西歪,感受了一把“酒鬼”的滋味。随后,我们还在酒吧里品尝了一小口青岛原浆啤酒,别有一番滋味。

第一次品尝啤酒的味道

小记者 冯佳冉

在青岛啤酒梦工厂三层的品酒区,我们各要了一杯啤酒,啤酒颜色为深色的金黄色,上边有一层厚厚的白色泡沫。我观察了一下,在品酒师阿姨倒啤酒时,杯子里全部都是白色的泡沫,过了一会,啤酒有一部分变成了浓浓的金黄色,在杯中顶部有大约一厘米高度的白色泡沫,那层白色的泡沫不停地沸腾着,好像有时少有时多,这大概是啤酒花的作用吧!

我闻了闻啤酒的味道,散发着浓浓的香味,刚舔上一口,感觉啤酒掺杂着轻微的酸涩味和浓浓的香气,我不敢喝了,可是还想尝尝,又大胆地

咽了一大口,喝下去感觉到嗓子里冰凉冰凉的,也有一股苦香味。第一次喝啤酒,味道真是怪,可是,又感觉味道还不错。

阿姨又问了我们一个问题:“小同学们,青岛啤酒的原材料90%都是水,那你们知道我们济南青岛啤酒所用的水是什么水吗?”同学们叽叽喳喳,同学们一想,济南最著名的是七十二名泉了,我们大声地喊道:“是泉水!”阿姨又说:“同学们,你们答对了,咱们济南啤酒厂选用的是七十二名泉中的百脉泉的水,百脉泉的水水流大且常年不断,并且百脉泉的水口感好,所以酿造出济南青岛啤酒的独特味道。”

274天建造出来的啤酒厂

小记者 田培焜

周六,我去了青岛啤酒济南分公司。原来它就在我们家附近,四五分钟就到了。一进青岛啤酒梦工厂的大门,一位姐姐开始解说了。

据说,在1903年建立了第一家青岛啤酒厂,当时花了40万墨西哥银圆,已经有110年的历史了。在2003年的时候,为了纪念建厂100周年,还建了一个100周年纪念碑。济南青岛啤酒工厂建

设只用了274天,创造了一个奇迹,现在工厂每天可产20107瓶啤酒。

在青岛啤酒济南梦工厂里,我还看了一部动画片,主角是“啤酒先生”伊斯特和“麦芽小姐”芭莉,用小故事讲述了中国第一桶啤酒的诞生。最后我们在答题机前答题比赛,跟爸爸比我老是输,在跟妈妈比时我老是赢。通过答题和参观我懂得了许多啤酒的知识。今天第一次当小记者进行采访,我真开心!

青啤秘密

三把钥匙聚齐才见酵母真身

小记者 吴圳

一个高超的技艺,基本功最重要,家喻户晓的青岛啤酒,原料当然很重要。下面就让大家了解一下青岛啤酒的主要原料——酵母、麦芽、啤酒花。

青岛啤酒的酵母源自德国,是一种单细胞真菌,主要生长在偏酸性的潮湿的含糖环境中,决定着啤酒的口感和风味。青岛啤酒的酵母,又叫百年酵母,为什么呢?因为它一百年也没有变异,这又是为什么呢?因为它储存于科研中心的保藏酵母的超低温冰箱里,全公司只有董事长、技术总监和一个神秘人物才有钥匙,必须三个人同时到场才能打开。

青岛啤酒的麦芽来自澳大利亚,为禾本科植物大麦的成熟果实经发芽干燥而得,分炒过的焦香麦芽和普通麦芽。焦香麦芽是酿深色啤酒的,如黑啤酒。

青岛啤酒的啤酒花源于德国,现在用的大多是甘肃、新疆等地的,又叫香蛇麻、酵母花、忽布花等,桑科,属多年生蔓性草本植物,寿命可达30-40年。啤酒花分雌雄,酿酒用的是雌性,又分香花和苦花,酿酒两样都用。