

## 第九届全国中学生科普科幻作文大赛初赛科幻类题目

2020年9月22日,第75届联合国大会一般性辩论上宣布,中国将提高国家自主贡献力度,采取更加有力的政策和措施,二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和。

当中国实现碳中和目标后,人们的衣食住行会发生哪些变化?你的学习和生活又会发生哪些变化?  
选择一个角度,展开想象,写一篇科幻小说。

## 学生习作①

## 绿色希望之城

口石永顺 广州市第六中学高二(14)班

问:“叔叔,你肩膀上的徽章是在哪里买的?”

谭中和愣了一下,徽章?是研究所研究员的徽章吗?这可是买不到的,连伪造都不被允许。

另一个男孩也眼睛一亮,说:“这不是碳中和希望工程博物馆里的徽章吗?哇塞,炫酷!”

谭中和更迷惑了,不由问道:“博物馆?在哪里?”

“绿色希望之城啊。”

谭中和忽然明白了,他应该是穿越到了未来,因为“绿色希望之城”正是研究所正在进行中的项目啊。

想了想,他问:“现在是哪一年?”

“2100年。”女孩说。

谭中和说:“可以问你们几个问题吗?”

孩子们热情又天真,开心地说:“叔叔问吧。”

“绿色希望之城名字的由来是什么?”

“我们是第一个实现‘绿色生活’的城市,而且生活一直充满希望。”一个女孩骄傲地说。

谭中和面露欣慰之色,又问:“你们现在的‘绿色生活’是怎么样的?”

“每家每户都有一个碳回收锅,可以把天然释放的二氧化碳回收再利用。”

“大家的衣服、鞋子都可以像植物一样吸收储存在空气中的二氧化碳,回家之后放进碳回收洗衣机里烘洗,就可以把回收到的二氧化碳存在碳垃圾罐里,再交由碳回收机器人处理。”

“汽车用了新能源,不会再大量排放有害气体了。”

“我们的手机用的都是碳电池,靠吸收二氧化碳供电。”

“新盖的楼房使用吸碳型混凝土,吸收的二氧化碳越多,房子会越坚固。”

(指导老师:谭聪玲 胡文琦)



## 学生习作②

## 绿色未来,

## 共同期待



当白帆从沉睡之中苏醒时,他的第一感觉就是温暖,像是被水流包裹住似的。随着水流的退去,他的意识逐渐清明,身躯也不再僵硬——在将近百年的冬眠中,白帆终于睁开了眼。

“你好!”白帆慢慢坐起,循声看去,一个悬在空中的小机器人向他飞来。“欢迎来到2108年。白帆先生。”些许记忆浮现在白帆的脑海——2022年,国家启动了“时间胶囊”项目,将一些身患重症的人送去未来治疗。白帆作为第一批志愿者进入了冬眠状态。

陌生的环境令我内心诧异万分——这是一间客房,我醒来就在这里了。

我注意到窗帘上面垂挂着的小小标签“纯棉新式化纤896gC排放-25%”……什么酒店的房间会以这种奇特的方式为售品标价?

墙壁倏忽闪了几下,房门随即被打开。一个面带笑容的女侍者进来督促着我换好衣服,洗漱完毕,然后说:“今天是您参与游览‘零·碳’展馆的日子,希望您能多多了解并认可我公司推出的最新产品……另外您对入住的顶级‘低碳房间’可还满意?所有的电器,包括卫浴、吹风筒等都应用了有效功率高达95%、而每焦耳碳排放量仅为0.005克的最新技术……”她自顾自地喋喋不休,我则懵懵懂懂地努力跟上她的介绍。

将我送至大门口,她笑盈盈地道谢:“接下来的旅程就辛苦您了!您的代言与推广无疑都是对本公司最大的支持,感谢您对我们‘零·碳’产品的大力推销。”

“……我?代言?”

“当然!您可是2054全国第四届‘低碳提灯者’的金奖得主!”

她含笑,向我挥了挥手。

设计恢宏大气的展馆,令我瞠目结舌。又一位接待我的女侍者面露得意之色,告知我这里的所有设计都是最新的“低碳”成果。

## 学生习作③ 苏醒

口聂一帆 广州市第六中学高一(6)班

“所以,我现在……”白帆的声音还有些沙哑。

“白帆先生,我叫依依,是您的专属机器人。您的疾病已在冬眠时期被治愈,请您先好好休整,在这段时间里,我会帮您了解这个世界。”

当白帆走到户外,才发现周遭的一切都与记忆里的不尽相同:原本的高楼大厦不见了,取而代之的是大片树林,与隐藏在树林中的幢幢小屋。这些树高大而挺拔,树下却不见泥土。一辆悬浮车路过,依依说:“传统能源已逐渐被摒弃了。绿色科技仍在继

## 低碳·博览·梦旅

□姜雨茜 广州市第六中学高二(16)班

“自2020年第75届联合国大会提出‘碳达峰’‘碳中和’声明后,人民银行便以减少碳排放为导向,重点为节能环保、清洁能源、碳排放技术三个重点领域给予重金金融支持。公民们的消费需求彻底改变,大小产业都在将‘减碳’‘节能’作为第一竞争指标。这个展馆本身就是一个代表性设施。”

女侍者带着我参观“环保”展厅,她指着一个玻璃展柜,在一支铅笔前驻足。这支“中华牌”漆皮铅笔看似熟悉,却又有些不一样,它通体米白,似是稻田中的麦秆制成。专家推算,如果全球消耗40亿支铅笔,就会有400万棵树被砍伐。所以这种新生态铅笔应运而生,它利用来自大自然的废弃材料,如玉米或小麦茎等制成,造价比原子弹还低上许多,更有利铅笔制造工人的健康,且达到75%高效减碳排放。

步入“能源”展馆时,女侍者更兴奋了。“这是我公司重点投入生产的‘环碳产业’,主要以含二胺的聚碳酸脂复合膜,将传统的物理高压提取、化学溶液吸附转变为辅助功能,从而高效地促进二氧化碳循环利用。”见我似懂非懂地眨眼,她又说道:“简而言之,就是提升了二氧化碳的回收率,并应用于锂电池等新能源领域——这得益于我公司对聚合膜开发的先见之明。”

我隔着玻璃屏,端详着各类新式能源发动机和那些半透明的新材料。

聚合膜,慨叹着这30年人类文明发展的迅速,不仅环保意识提高,科技发展速度与效率也如此之高,甚至原本粗犷的重工业设备都褪去了野性与拙笨,变得如此赏心悦目,充满美感。

“最后是‘碳排放技术’展馆,也是同我们生活联系最密切的一个展馆。”女侍者又向我一一介绍着柜里琳琅满目的日常用品,小至牙刷、毛巾,大至汽车部件,玻璃柜一侧皆贴着生产过程中的碳排放注释牌。

“25%指标是指生产过程中节省的碳排放百分率,根据不同工艺、不同流程,本公司在每个步骤都倾尽全力采取了最大化减碳的措施。”

在女侍者的不断开合中,我频频点着头。直到女侍者的脸在展馆内柔和的灯光下逐渐模糊,我只听到她标准的语音:“很抱歉,您的游览时间已结束……愿您在减碳奋斗之途不断勇攀高峰,回馈时代……”

停顿一下,我立了立身子,望向墙上的日历:2023年9月4日。我的大脑闪过几抹飞白,片刻后我恢复了清醒,抬眸便见教室一侧的空调正轻轻发出响声,带着一丝滑稽的古旧之感。

我立了立身子,望向墙上的日历:2023年9月4日。

减碳之路,依旧任重道远。

(指导老师:周洁 李欣欣)

正当白帆仍在疑惑间,依依再次出声:“我们到了。”前方是一座小屋,标牌上写着“时间胶囊”项目管理所。

依依礼貌地闪到了一边:“接下来,管理所的人会与您交代一下未来的安排。您将迎来全新的生活。现在是个好时代,希望您会喜欢。”

白帆沉默地看了一会儿前方,迈步走进了管理所。他相信依依的话,这是个好时代,他的生活将更加美好。

(指导老师:岑琳)

## 晚晚好彩·体彩A8

## 2023年责任彩票宣传月启动仪式举行

8月31日,广东省体育彩票2022社会责任报告发布会暨2023年责任彩票宣传月启动仪式在广州举行。活动以“责任凝聚微光筑梦”为主题,这是广东省体育彩票中心连续第六年向社会发布责任报告,集中展示广东体彩责任建设工作成果。活动现场,2023年广东体彩责任彩票宣传月正式启动,全省范围内将在9月围绕“购彩有节制”,集中力量多维度、全方位开展责任彩票宣传。

广东省体育彩票中心副主任任成阁对《2022广东省体育彩票社会责任报告》(以下简称“《报告》”)主要内容进行发布。任成阁介绍,《报告》系统披露了广东体彩在倡导理性购彩、推动绿色发展、聚焦雇主专业、携手伙伴共赢等方面所取得的成果。“广东体彩中心切实将党建工作融入到体育彩票发展全过程,坚持‘稳中求进’的工作总基调,以更负责任的方式筹集公益金。”任成阁说。

为强化体彩行风建设,广东体彩邀请社会各界人士对体彩进行宣传和监督,邀请罗玉通、刘丽君、何京岚、赵绍华、梁文婧、杜炳钊、麦永青等在内的奥运冠军、媒体代表、律师、代销者代表为第一批“广东体彩公益宣传员”。

作为首批“广东体彩公益宣传员”,罗玉通表示,这几年自己一直在关注并参与体彩的公益行动,包括其在内的多位广东奥运健儿积极参与“公益体彩 快乐操场”。

(丁玲 阮体彩)

## 男子9元喜中大乐透1678万

文/羊城晚报记者 丁玲 通讯员 阮体彩 插图 采采

## 要给全家人购置一套房

8月2日,超级大乐透第23088期开奖,福建省莆田市荔城区西天尾镇一体彩店传来喜讯,喜中追加一等奖1注,中奖金额1678万元。

莆田体彩实体店代销者朱女士得知自家实体店中出大奖后,第二天就立即忙碌起来,制作了中奖横幅、展架、拱门、花篮,买了鞭炮、糖果水果零食等,还请来锣鼓队、舞狮表演等,几乎能安排的全给安排上

了,与购彩者和邻里共庆千万大奖,让大家也沾沾大喜的喜气。

时隔5天,8月7日,幸运儿张先生(化名)现身福建省体彩中心兑奖大厅,谈及姗姗来迟的原因时,张先生笑道:“一开始不知道自己中奖了,因为是机选的号码,我对号码的印象不深,买完之后也没有及时核对号码,直到看到自己购彩的莆田体彩实体店在庆祝大奖,心想不

会是我中的吧,当发现自己花了9元追加投注1倍的三注号码,其中一注每个号码与开奖号码都相同时,简直不敢相信自己的眼睛,反复确认了很多次。当晚激动得整宿没睡。”

张女士透露,目前他们一家四代人还住在租用的房子里,中了大奖,他第一件事就是要改善生活条件,给全家人购置一套房。

## 彩票开奖公告栏

## 双色球 第2023102期

## “南粤风采”36选7 第2023236期

## 七星彩 第23102期

## 3D 第2023236期

## 排列3 排列5 第23236期

## 好彩1 第2023236期

## 好彩2 第2023236期

## 彩票开奖公告栏

## 体育彩票开奖公告栏

## 奇偶均衡 连号热出

析体彩玩法走势

**大乐透:**前区:大号热出,大小比关注1:4或2:3;和值平稳,关注90—100之间;奇偶均衡,关注奇偶比2:3或3:2;012路比关注1:2:3;连号热出,关注小号区、中号区连号。后区:首防双小、双偶组合,次防一大一小、双奇组合。

**7星彩:**124—358—639—547—293—686+2、3、7。

**排列3:**精选号码三注:481、529、694。  
**排列5:**精选号码三注:28517、35116、33125。(福星)



冬至一到,便进入数九寒天。数到八十一时便“九尽桃花开”,民间称这八十一天为九九消寒。

阿龙有三个刚上小学的儿子,为了让孩子们从小能够接受中国传统文化的熏陶,阿龙便在这年冬至进九的时候,打算教孩子们一起数九消寒。

老大爱好书法,放学回家还经常主动练习毛笔字。阿龙就请老的书法老师写了“亭前垂柳珍重待春风”九个镂空繁体字,每个字正好是九画,九九八十一画。阿龙让老大每天用毛笔蘸墨汁涂黑一笔,待涂完九个字,便寒去暖来了。

老大十分乐意用这种方法消寒,在阿龙看来,这不光迎合了儿子的兴

趣,还能让小家伙觉得生活有盼头,日子有希望。

老二有画画的兴趣,从小便报了绘画学习班,于是阿龙就让老二自己画了一个九个花朵、每朵有九个花瓣的素梅花。从冬至开始,每天染红一个花瓣,待九朵梅花全部涂红,就真的春暖花开。老二也觉得这个消寒游戏好玩,立马表现出了浓厚的兴趣。

可老三呢,对书法、绘画都不感兴趣,他的爱好是体育运动,特别是踢足球。阿龙一时想不出什么好的办法让老三参与到消寒的活动当中。就在那时,老三跑过来对阿龙说:“爸爸,我的足球坏了,我想买个新足球。”(夏红军)