



## 鄢陵专版

许昌报业传媒集团 联合  
鄢陵县教体局 主办

## 许昌产业

### 装备制造业

#### 之 电力装备产业



工人在调试电力屏柜生产线上的机器人。 乔利峰 摄

近年来,装备制造业成为全市第一支柱产业,居我市三大主导产业之首,市百户重点企业中装备制造企业已过半,在一些领域具备了领先优势,呈现出良好发展态势。

电力装备产业,不仅是国家重点产业发展领域之一、装备制造的重要支柱产业之一,也是我市的“拳头产业”“明星产业”。作为全国重要的电力装备生产基地,我市把制造业高质量发展作为主攻方向,打造千亿级电力装备产业集群,致力建设“智造之都、宜居之城”。

目前,我市的电力装备产业覆盖电力系统发电、输电、变电、配电和用电各环节,涵盖交流及直流装备各领域,产业规模超千亿元,已成我国电气装备行业中品种、规格、综合成套能力最强的地区之一。

我市电力装备产业围绕电力装备的发、输、变、配、用、调六大环节,重点发展光伏、风电、核电等新能源装备;着力突破智能电网、智能变电站和1000kV(千伏)特高压交流输电、微电网关键技术装备等核心关键技术;建立电力三次设备工作站,发展电力智能运维装备及远程运维装备。以龙头带动、集群引进、硬软互动、加速配套、同步发展为着力点,建设主导突出、功能完备、配套齐全、协同有力的千亿级电力装备产业集群。

许继集团、森源电气、国家中低压输配电产品质量监督检验中心、许昌智能继电器、河南瑞尔电气等企业为推动全市智能电力装备产业高质量发展做出了更大贡献。

## 我的心爱之物

鄢陵县安陵镇新庄小学 五(2)班 张靖爽

我的泰迪熊是5岁时妈妈送给我的礼物。我可喜欢它了。泰迪熊一身浅棕色的绒毛,圆圆的脸上有双黑水晶球般的眼睛。最让人喜欢的是它的小鼻子,像一颗桃子,有趣极了。泰迪熊身穿浅蓝色西装,打着领带,像个绅士。

泰迪熊的魔力很大。我遇到不会的题时,看到它那黑水晶球般的眼睛,仿佛听到它对我说:“小主人,认真思考,你会成功的!”我把难题解决后,它仿佛对我说:“小主人,你真棒!”在我考试没考好时,它会对我说:“小主人,不要灰心!”在我遇到困难时,它会鼓励我;在我伤心难

过时,它会安慰我;在我取得胜利时,它会为我高兴。

泰迪熊还非常勇敢。有一次,我带着泰迪熊去姐姐家玩,姐姐家有一只大狼狗。泰迪熊挺身而出,伸出双臂,好像对我说:“小主人,不要害怕,我来保护你!”

我和泰迪熊朝夕相处,我给它梳洗毛发,换洗衣服。泰迪熊被我打扮得既干净又帅气。

光阴似箭,日月如梭,我和泰迪熊相处快五年了,它不但是我的好朋友,而且是我的贴心保镖。我想对泰迪熊说:“泰迪熊,我爱你!”

(辅导老师 张霞)

## 感恩

鄢陵县陶城镇实验小学 六(7)班 李佳敏

每个人都有要感恩的人。我很感谢我的妈妈,是您给了我生命、抚养我长大,一次次在失败中鼓励我、教我自信;是您在我面对恐惧时,教我勇敢;是您在我一次次面对困难想要退缩时,给我以无穷的力量!

您是那么勤劳,每天清晨,天还没亮,您就早早起来做饭,并利用煮饭的空闲时间把屋子收拾得井井有条。您终日操劳,原本纤细修长的手长满了老茧。妈妈,女儿由衷地想对您说:“妈妈,您辛苦了”!

一个星期天的下午,您去工作了,我在家里发起了高烧。我想起您在我发烧时,会用一个湿毛巾放到我的额头上,我便也用一块湿毛巾

放到自己的额头上,躺到了床上,竟然昏昏沉沉地睡着了。醒来时,我发现自己躺在了医院的病床上,这时看到外面的天已经全黑了。我刚想坐起来,惊醒了趴在床边的您,我看到了您熬红的双眼和疲惫的面容。您醒来就问我:“你终于醒了,回来一摸你的头那么烫,用温度计一量,都39度多了。头还疼不疼?可把妈妈吓坏了!”听到你连珠炮似的述说和问询,我连忙说:“不疼了。”我的眼泪也止不住夺眶而出。

妈妈,亲爱的妈妈!此刻,千言万语汇聚成一句话:“感恩有您!妈妈!”

(辅导老师 石天佑)

## 读《三国演义》

鄢陵县马坊镇中心小学 五(2)班 蒋宗汉

高尔基说过:“书籍是人类进步的阶梯。”读书能汲取丰富的知识,我要把《三国演义》推荐给你。

《三国演义》是以章回体小说的形式介绍“魏蜀吴”时期的作品,由明代著名小说家罗贯中所写,数百年来一直被人们诵读。

《三国演义》的内容十分精彩,通过波澜壮阔的历史背景、错综复杂的政治和军事斗争、叱咤风云的英雄人物,演绎了三国时期各种社会矛盾的渗透与转换,展示了一场场刀光剑影的生死悲欢、一幅幅风云变幻的历史画卷,留下了许许多多品味不尽的美谈佳话。

《三国演义》的人物形象栩栩如生。刘备“身长七尺五寸,两耳垂肩,双手过膝,性情宽和,喜怒不形于色”。张飞“身长八尺,豹头环眼,声若巨雷,势如奔马”。关羽“身长九尺,髯长二尺,面如重枣,唇若涂脂,丹凤眼,卧蚕眉,相貌堂堂,威风凛凛”。另外,刘备“三顾茅庐”、关羽“赚城斩车胄”、张飞“长坂坡大喝退曹军”等故事都把人物形象刻画得惟妙惟肖。

书被人们称为人类文明的“长生果”。如果你想更深入地了解《三国演义》,就读读它吧!

(辅导老师 骆美菊)

## 会“跳舞”的回形针

鄢陵县彭店镇陈家小学 三年级 张天宇

星期四,老师带着我和同学们一起去科技馆。那里最让我印象深刻的是会“跳舞”的回形针。

那是一个很大的圆形磁铁,里面有很多回形针,旁边有一个按钮。只要用手按一下开启按钮,一个个回形针直立着或是半躺着在圆形的磁铁中间“跳舞”,左右摆动,像一个个身姿优美、动作飘逸的舞蹈家。

这些回形针有大有小,颜色不一。你可以想象,这么多不同颜色、不同形状的回形针一起摆动起来,是怎样的让人眼花缭乱!我觉得眼睛都不够用了,这一刻觉得这个蓝

色、细长的回形针好看,下一刻又觉得那个红色、矮小的回形针好看,还有那个白色、高大的回形针也特别好看……

我在那里一直看了看很久,直到老师叫我,对我说,将来你学到了更多的知识,知道了里面的道理,可以自己动手制作这样一个会“跳舞”的回形针。我恋恋不舍地离开了。

会“跳舞”的回形针很美丽,但更吸引人的是蕴含其中的知识!我将来一定要好好读书,亲手制作这样一个会“跳舞”的回形针!

(辅导老师 李春华)

## 春天来了

鄢陵县实验小学 二(12)班 张馨元

“草长莺飞二月天,拂堤杨柳醉春烟。”春天果然如约而至。

小草从地里探出了头,迎春花绽开了笑脸,柳树姑娘摇起了她的长辫子,解冻的小溪叮叮咚咚,仿佛在说:“我梦寐以求的春天终于来了!我又可以欢快地歌唱了!”

瞧,小蜜蜂提着篮子出来采花蜜了。蝴蝶换上了自己最漂亮的衣服,在花丛中翩翩起舞。小野兔也钻出了洞,沐浴着温暖的阳光,吮吸着甘甜的露水,品尝着美味的青草,享受着美好的春光。

小朋友们脱掉棉衣,冲出家门,在温暖的阳光下,手拉着手唱起春天的赞歌。

春天真美好,我喜欢春天!

(辅导老师 炊华)

## 我的心怦怦跳

鄢陵县中心小学 四(2)班 常克戈

生活就像一道道选择题,面对痛苦要选择坚强,面对诱惑要选择拒绝……这一次,我选择了勇敢。

一天晚上,妈妈让我去附近的商店买东西,我毫不犹豫地答应了。天气很凉,微风吹着我的脸颊,凉飕飕的;天空黑漆漆的,像一块黑布笼罩着。两旁的路灯也一闪一闪,营造出恐怖的气氛,我走着路身子不自觉地一颤一颤。时间过得好漫长,一路上,我左顾右盼,终于到了超市门口。进门后的我如释重负,握紧的拳头也松了下来。可没一会儿,我就结完了账,又要走出超市。

刚出来时,我还是很平静的。可慢慢的,我总觉得背后有人跟踪我,便时不时地回头看,第一次看——没人;第二次看——还是没人。这让我越来越害怕,越来越紧张了。不一会儿我拔腿就跑。风呼呼吹过,仿佛有人在追杀我。我回头一看,什么都没有。这时,我的心都快要到喉咙里跳了出来。我急忙跑回家,扑进妈妈的怀里。

这次的经历成功地锻炼了我的胆量,使我以后不再怕独自走夜路。

(辅导老师 王玉)

## 年味

鄢陵县实验小学 二(3)班 解睿哲

过年时,羊肉饺子是我的最爱。饭碗装着一个一个“白色的耳朵”,透过薄薄的皮,那鲜美好吃的羊肉尽在眼底。

由于刚端上饭桌,白色的蒸汽往上冒,羊肉的香气在屋子扩散开来。我嘴里的口水直流,拿起勺子,张开大嘴,把整个饺子放到嘴里,薄薄的皮加上鲜美的羊肉,真是太美味了。

过年时不只是为了吃饺子,还有我喜欢的红烧排骨、火腿、热干面……我认为最好的“味道”就是舌尖上的“年味”。

(辅导老师 张尧)