

# 驱动未来



## 陕西和风万象新能源科技有限公司

Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co. , Ltd.



CONTENTS  
**目录**



**行业简介&公司简介**



**业务介绍&公司规划**



**个人成长&职业发展**



**薪酬待遇&公司福利**



# PART 01



## 行业简介&公司简介

---



## 风电发展简史

Brief history of wind power development

19世纪80年代末期,第一台风力发电机由美国制造,仅有12KW的单机容量,截止2019年底全球最大单机容量已达到10000KW,意味着单台机组一个小时的满负荷发电量为1万度, 140年间风机单机容量已经增大了833倍.

从2009年至2019年十年间,风力发电行业经历了一个高速发展的时期,截止2019年底,风力发电全球总装机容量为600GW,核算为风力发电机组台数约为40万台。中国装机容量已达到**2.1亿千瓦,约为14万台**,占全球总装机容量的35%.



## 中国对风力发电的规划

### China's plans for wind power generation

风力发电属于清洁能源、可持续发展。国家技术及政策双驱动。在风电技术不断进步及产业政策密集发布的大力推动下，我国风电产业蓬勃发展，风力发电量占全国发电量的比重正在逐步增加。国内外都在大力发展可再生能源，降低石化能源的使用；中国将引领时代潮流，走向国外。2015年12月，《联合国气候变化框架公约》近200个缔约方在巴黎气候变化大会上达成《巴黎协定》。我国计划于2030年实现“碳达峰”、2060年实现“碳中和”，实现碳中和风力发电占据着主导地位，风力发电的效率很高被认为将来是能和煤电一较高下的清洁能源，“十四五规划”风力发电已被列入其中。





**无桨叶风力发电机了解一下  
风能转化效率高达80%  
且造价更低**





# 行业简介&全球风电动态排名

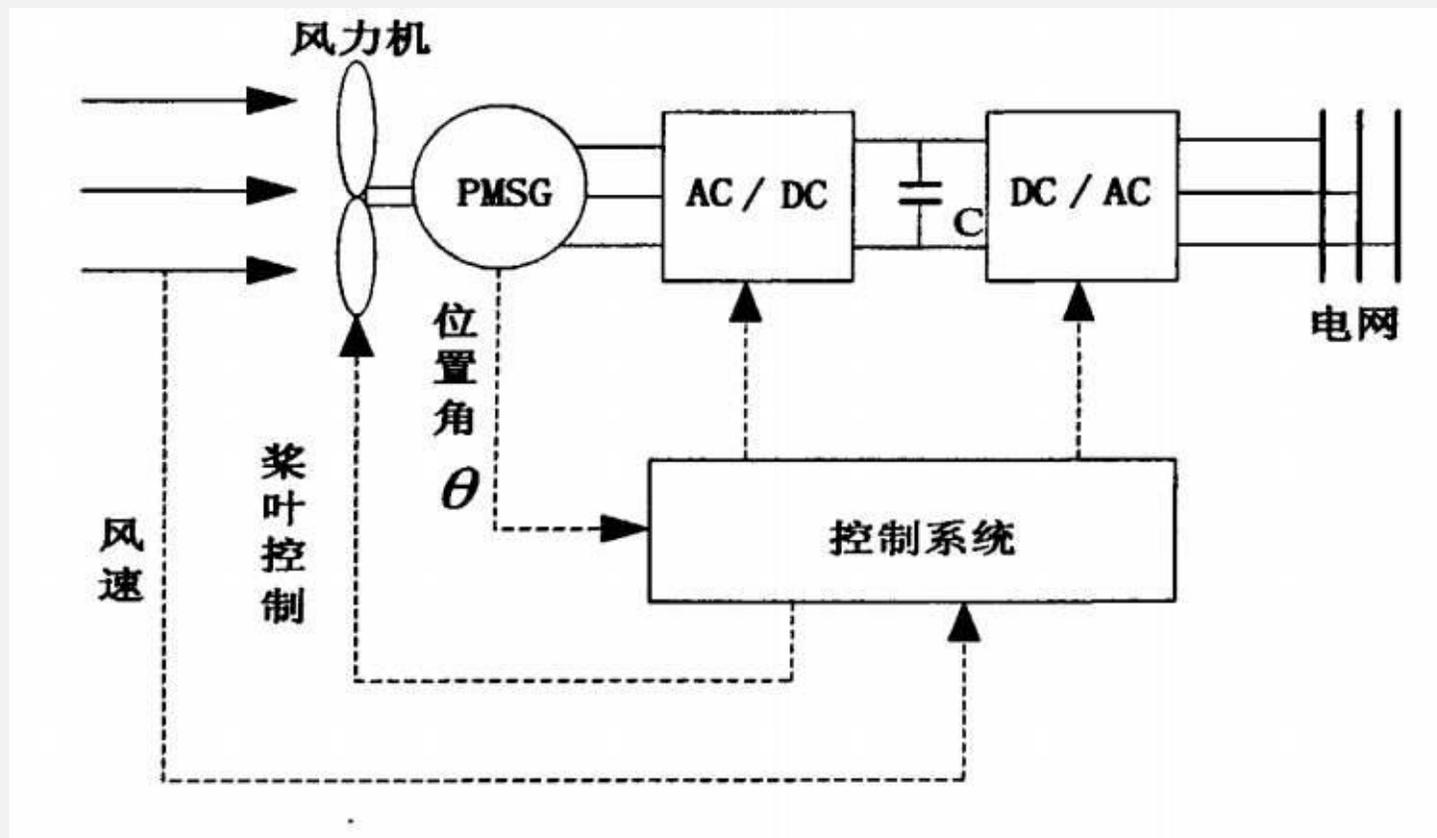


陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 什么是风电

what's the wind power

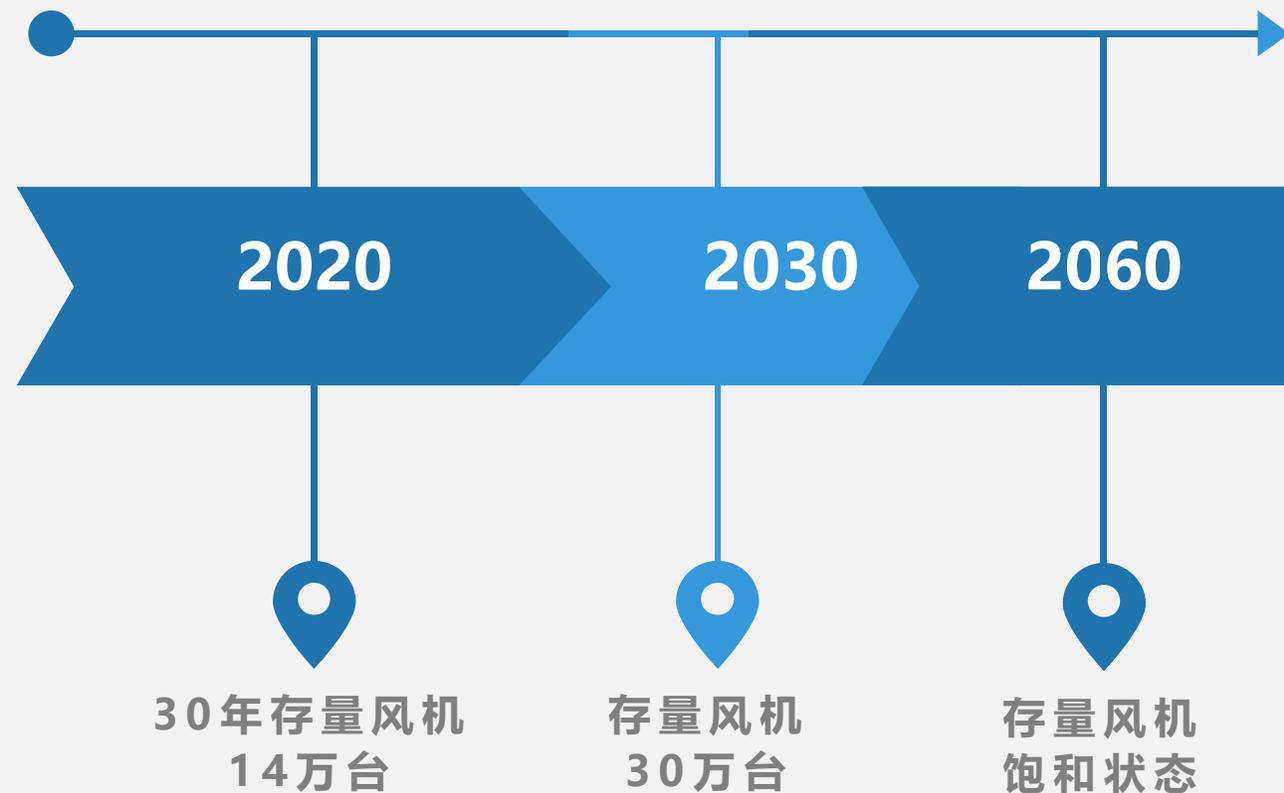
风能是一种清洁能源。最具大规模开发和商业化发展。风力发电也是可再生能源领域中技术最成熟、发展最快的发电技术。风力发电是借助风能转化为风机的机械能，再将机械能转化成电能的过程。



## 风电未来发展

Future development of wind power

2019年中国气象局风能太阳能中心提供的最新测算数据，中国可开发利用风力资源为：陆上**8亿千瓦**，**近海1.5亿千瓦**，主要分布在东南沿海及附近岛屿、内蒙古、新疆、甘肃河西走廊以及华北和青藏高原的部分地区。目前中国已建成9大千万级风力发电基地，分别是新疆哈密、甘肃酒泉、蒙东、蒙西、山东、江苏、冀北、黑龙江、吉林风电基地。未来全球将会继续加大建设风力发电的步伐，预计中国未来10年每年新增装机容量约为20GW，**核算为1.3万台/年**。



## 风电后市场

After wind power service market

目前，风力发电建设行业已进入一个平稳期，风机的运行维护以及售后服务成为了一个新兴的行业，被称为风电后市场。

随着大量风电机组集中出质保，多数风场面临缺少专业技术团队定期的给风机做健康检查及维修问题，第三方风力发电运维及售后服务公司应运而生。

预计在10年内，风电后市场的蛋糕将从300亿元/年发展到1000亿元/年。风电后市场红利将至，你准备好了吗？

我们的工作就是在风电后  
市场



## 风电行业是一项具有社会责任感的事业

风电行业是一项对自然没有污染，又能够解决人类社会对资源迫切需求的事业，它是崇高的的事业；

风电行业不但具有经济价值，更是一项科技含量高的产业，通过风电产业的发展可带动科技的发展，促进国家科技的增长，

## 风电行业是实现人生价值的最具有挑战性的行业之一

### 风电行业是一项具有综合、系统的事业

风电工业是一个国家科技水平的综合反映，它涉及了多个学科，技术发展快，科技含量高，将会成为未来最引人瞩目的行业之一

风力发电是一个处于快速发展的行业，它会为个人职业生涯的成长提供巨大的空间和舞台！





## 行业简介&公司简介



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

诚信



共赢



高效



陕西和风万象新能源科技有限公司隶属于天风（无锡）新能源有限公司，是一家专业致力于环保科技技术研发、新能源技术服务领域的企业。

公司积极与风电巨头企业接触，借鉴和依托电行业顶尖企业的培养模式和丰富的培养成功经验，我们将使员工在短期内经过有效的实用培训和训练，快速达到技术岗位要求，跨入高端人才行列。

借助国家新能源发展的宏伟目标，公司发挥自身优势，为新能源领域的健康发展保驾护航，为实现全人类能源绿色梦想贡献力量。



# 行业简介&公司简介



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 服务过的厂家

 金风科技  
GOLDWIND



  
MINGYANG ELECTRIC  
明阳电气

  
SINOVEL  
华锐风电

 联合动力  
United Power

  
DEC  
东方电气



  
Vestas  
UPWIND  
SOLUTIONS

 中国中车  
CRRC

  
CSIC  
中国海装

  
上海电气  
SHANGHAI ELECTRIC

 Gamesa





# 行业简介&公司简介



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 服务过的业主





# 行业简介&公司简介



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

守望责任



专注工作



安全使者



一声叮咛

关注家庭



追逐梦想



A large white wind turbine stands in a field under a clear blue sky. In the background, another smaller wind turbine is visible on a distant hill.

# PART 02



## 业务介绍&未来规划





# 业务介绍&未来规划



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 检维业务

- 双馈风机代维
- 金风风机检修
- 华锐风机检修
- 东汽风机检修
- 华创风机检修

## 技改业务

- 金风机组技改
- 华锐机组技改
- 东汽机组技改
- 华创机组技改
- 上海电气机组技改
- GE机组技改

## 软件业务

- 一次调频
- 风功率预测
- 中央监控预测
- 测风塔数据监控

## 人力资源服务

- 校企合作
- 厂家陆地服务
- 厂家海上服务
- 国际业务人才输出



# 业务介绍&未来规划



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 检修工程师

- 机组油液补充
- 外观检查维护
- 进行大力矩禁锢

## 机械工程师

- 发电机对中
- 零部件更换
- 更改电气接线回路
- 改变控制方面的线路
- 接触器技改

## 技术支持工程师

- 一次调频
- 风功率预测
- 中央监控预测
- 测风塔数据监控

## 设备组装员

- 风机零部件组装
- 齿轮箱的装配
- 变速箱的组装

## 运维工程师

- 海上运维工程师
- 陆地运维工程师
- 变电运维工程师

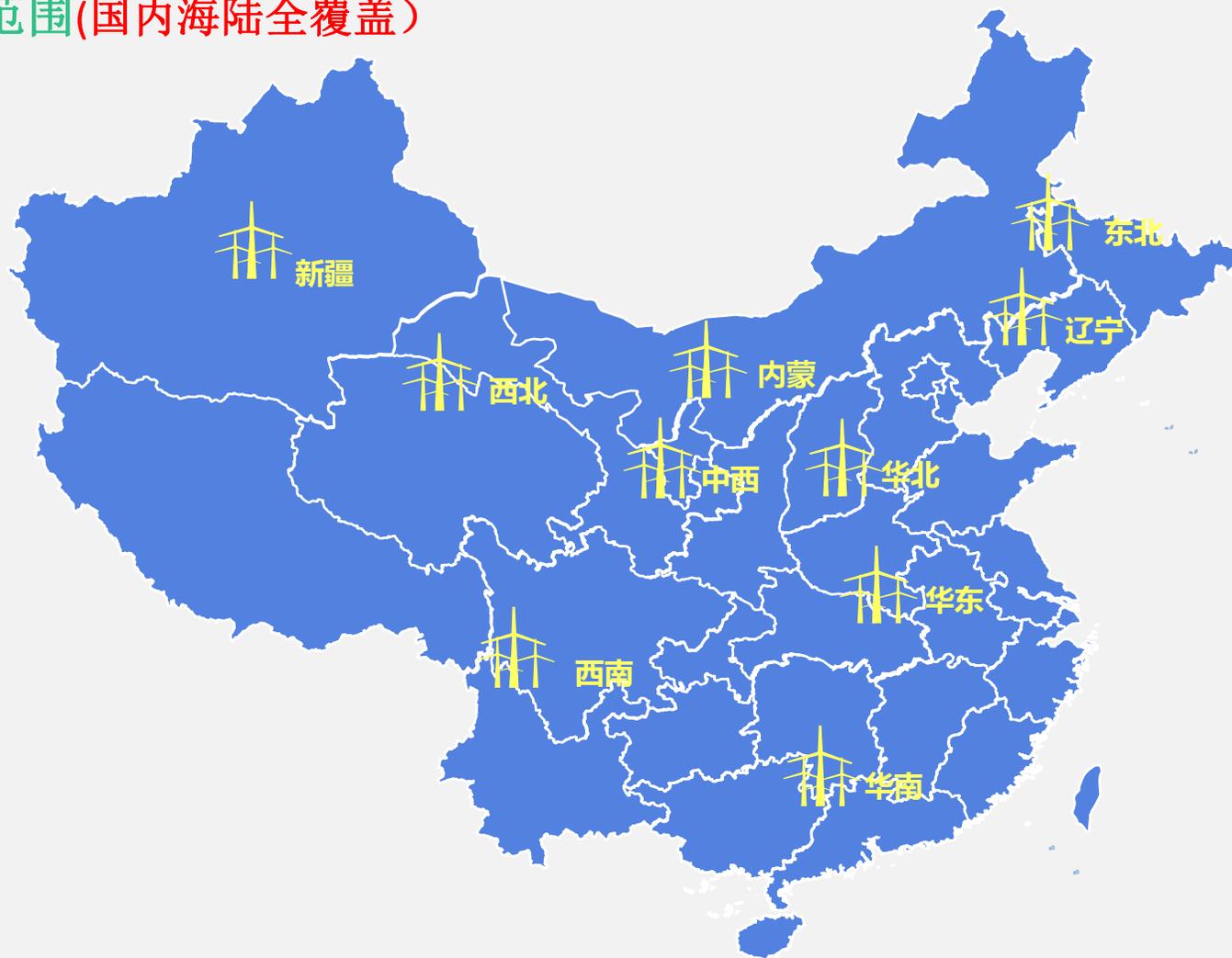


# 业务介绍&未来规划



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

国内业务范围(国内海陆全覆盖)



A large white wind turbine stands in a field under a clear blue sky. Another smaller wind turbine is visible in the distance. The scene is partially obscured by a dark blue diagonal shape that contains the text.

# PART 03



## 个人成长&职业发展





# 个人成长&职业发展



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

## 新入职培训

风电知识全方位培训  
项目现场师徒制培训  
月度网络培训

01

实习生

## 技能提升

专项业务能力培训  
企业大学培训  
年度专业培训

02

正式员工

## 职业化培训

风电工程师竞岗培训  
岗位轮换  
技术交流研讨  
金风大学深造

03

升岗

## 精英培养

企业大学培训体系认证  
承担专项课题研究  
高级技术/管理能力提升

04

管理人员/  
高级技术人员

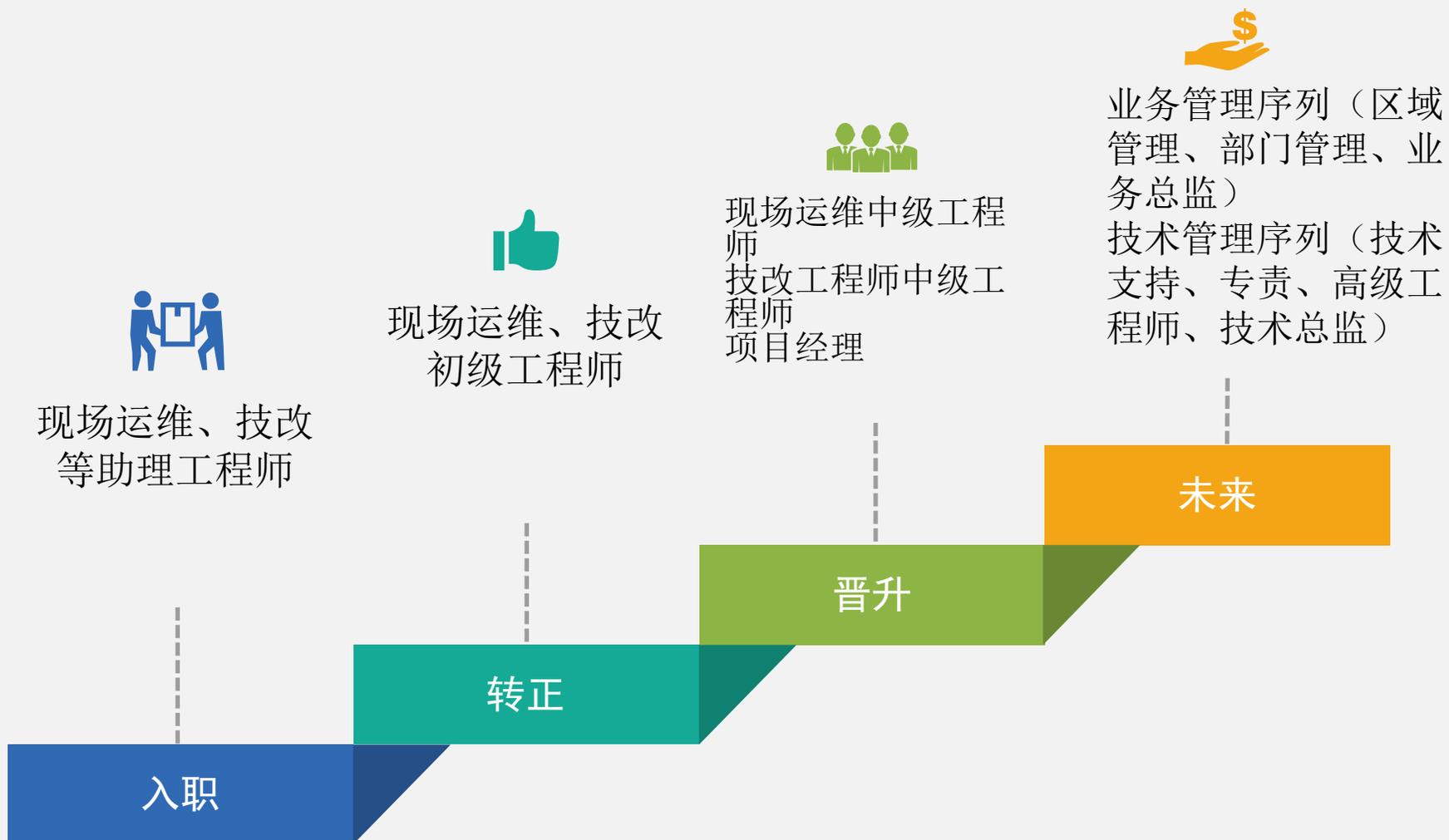
应届生→职业人→和风人→追风人→御风人



# 个人成长&职业发展



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

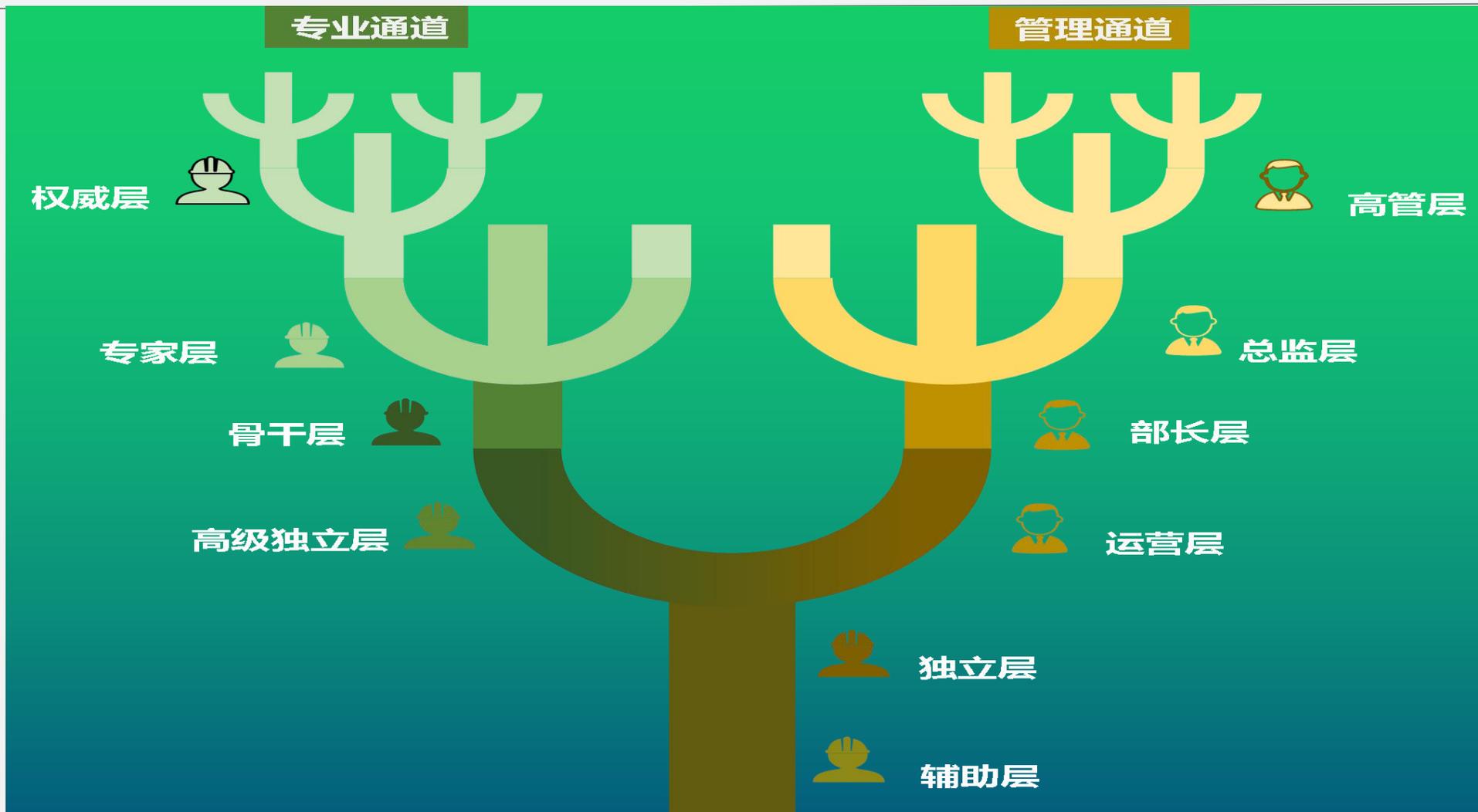




# 个人成长&职业发展



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.



每年1-2次的技术评定



# 个人成长&职业发展



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.



A large white wind turbine stands in a field under a clear blue sky. Another smaller wind turbine is visible in the distance. The image is partially covered by a dark blue diagonal shape on the left and a white diagonal shape on the right.

# PART 04



## 薪酬待遇&公司福利



# 薪酬待遇&公司福利



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

风机运维技改定检工程师

## 薪酬待遇

### 实习期 (试用期)

陆地: 4500-6000/月

海上: 7500/月

### 转正

陆地: 6000+/月

海上: 9000+/月

## 旅途无忧

报销调休路费、来司路费、  
住宿费等

## 身体健康

无: 高血压、心脏病、癫痫、  
色盲、恐高症、脊椎类疾病

## 特种作业

高压电工、低压电工、登高  
证

## 学历要求

机电、电气、机械、自动化、  
能动、计算机(本科)等相关  
专业学历

## 性别要求

由于行业特殊性, 该工作限  
定**男性**工作者



# 薪酬待遇&公司福利



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

薪酬=固薪+奖金+福利



- 健康体检 体质监测
- 飞机 火车 车 酒店
- 慰问演出 孤儿救助 乡村教师 风润中华
- 社群联谊 校企合作
- 津贴 假期 证件 保障
- 服务 设备 用品 环境
- 家庭活动 家属关怀
- 宿舍 公租房
- 风电场投资 风能宝



# 薪酬待遇&公司福利



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.

员工运动会



马拉松大赛



国际文化交流



国际文化交流活动  
International Cultural Exchange Salon



国际文化交流

公益扶贫



亲子活动





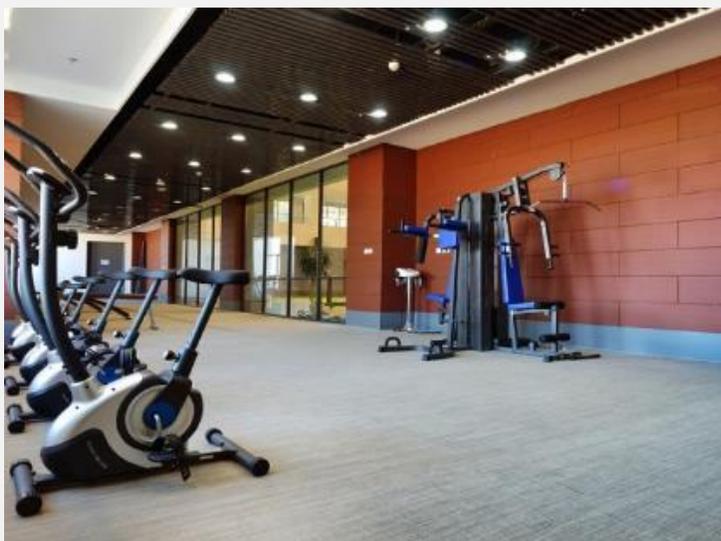
# 薪酬待遇&公司福利



陕西和风万象新能源科技有限公司  
Shaanxi hefengwanxiang New Energy Technology Co., Ltd.



## 员工俱乐部





## 联系我们



加微信备注：学校+  
姓名+专业



联系人：毛经理  
电话：18092263587

联系人：邱先生  
电话：15353708983

简历投递：[M.kfeng@189.cn](mailto:M.kfeng@189.cn)  
地址：西安市未央区三桥金桥国际A座2-2605



**END**

谢谢聆听！

---