

沧州骄傲

2023年十大新闻人物评选

读者投票

今日排行榜

- 高燕 2463票
- 孙凯、董坤岳夫妇 2363票
- 王树国 1487票
- 郭金城 1481票
- 高展坡 1081票
- 董志强 1034票
- 孙增勤 893票
- 张洪瑞 884票
- 李畔乾 868票
- 杨皓宇 828票
- 闻文强、闻文童、闻文强三姐妹 797票
- 张卫军 746票
- 卢庆云 740票
- 闫赞成 638票
- 王呈鹭 615票
- 张菲菲 570票
- 汪大春 447票
- 张宝文 421票
- 张兰 366票
- 付宗军 350票

"2023年十大新闻人物"评选

投票方式

- 1.关注“沧州晚报”微信公众号投票
- 2.关注“晚报帮办”微信公众号投票
- 3.关注“沧州晚报小记者”微信公众号投票
- 4.短信投票:
移动用户发送候选人姓名至15931718358
电信用户发送候选人姓名至18032709939
联通用户发送候选人姓名至18631707543

提示: 每次投5人以上有效,每个手机号限投一次
候选人各平台得票数相加为最终得票数

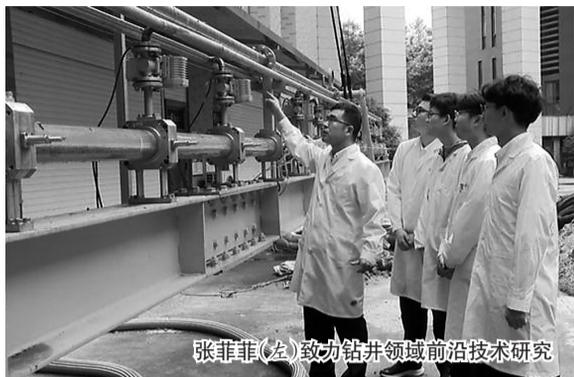
张菲菲:缓解中国油气钻井“卡脖子”问题

本报记者 吴艳

沧州骄傲

候选人事迹展示3

张菲菲今年35岁,出生于泊头市四营镇军张村。张菲菲放弃国外舒适的条件,回来报效祖国,致力钻井领域前沿技术研究,带领团队开发自主知识产权软件,缓解国家油气钻井“卡脖子”问题。30岁时,他被破格晋升为教授,成为长江大学最年轻的教授、博士生导师。



张菲菲(左)致力钻井领域前沿技术研究

乡村少年“飞”出国门

很多人看到“张菲菲”这三个字,会以为这是一个女孩。提起他的名字,家里人也总是忍俊不禁。

张菲菲本名叫张鹏飞。父母给他取名“飞飞”,寓意飞出闭塞的乡村,飞向广阔的世界。

高考前,张菲菲去派出所办理身份信息证明时,才得知名字在户籍电子化过程中,“飞飞”被误录为“菲菲”。因高考临近,来不及更改,“张菲菲”便写入了这个泊头小伙儿的高考档案以及后续的所有正式档案中。

“读书改变命运”是张菲菲从小被灌输并一直坚信的理念。

上初中时,张菲菲早晨不到6点就起床,骑行五六公里

到学校,中午就吃自带的馒头和咸菜。初中毕业时,他以全镇第一名的成绩考入高中。3年后,他考入吉林大学。

大二时,张菲菲用半年的生活费报名了托福和GRE,并一次性通过。他说:“当时,我是班上第一个报考托福和GRE的。我就想把英语学好,多学门技术。”

2010年,张菲菲本科毕业前获得了美国塔尔萨大学全额奖学金。他进入全球钻井领域顶级课题组,直接攻读博士学位。

回国进行科研攻关

2015年,张菲菲以一篇高质量论文取得博士学位。导师

评价说,张菲菲的研究达到了领域内的最高水平。

进入21世纪以后,数字化和智能化成为各行各业的发展趋势。石油行业也处于从机械化阶段到自动化和智能化转型的阶段。以斯伦贝谢、哈里伯顿为代表的油服公司对整个油气勘探开发过程有了全过程软件开发模型,而我国在国际上成熟的商业软件几乎为零。

张菲菲慢慢意识到他所从事的智能钻井相关技术对国家能源行业的重要性。在美国求学和工作8年后,他从哈里伯顿公司辞职,回国到长江大学石油工程学院从事智能钻井教学和科研工作。

从此,他舍弃了在美国

400多平方米带院子的别墅,放弃了朝九晚五的稳定生活,带着妻儿“蜗居”在学校的教师宿舍里,开始了没有节假日的科研攻关。

缓解“卡脖子”问题

在国际油气井工程领域,外国公司的软件产品占据绝大部分市场份额。从回国的那一刻,张菲菲便立下奋斗目标,那就是打造一套具有自主知识产权的智能钻井技术和软件体系,推动我国油气钻井数字化发展。

张菲菲加入长江大学后,第一时间着手建设了智能钻井研究平台,组建团队,承担国内3大石油公司及国外公司的智能化钻井项目研究工作,推进钻井技术与人工智能的融合。

经过4年攻关,张菲菲带领团队开发出了更适合我国油气行业需求的自主知识产权钻井软件。该软件已经实现了大部分的国外同类产品功能,其部分算法及功能超越国外水平。

目前,这项研究成果已经在中石油、中石化、中海油下属的8家单位实现应用,缓解了油气钻井软件“卡脖子”问题。

2023 沧州骄傲 十大新闻人物评选

杨皓宇:救起3名落水女孩

本报记者 吴艳

沧州骄傲

候选人事迹展示4

今年20岁的杨皓宇家住沧州市运河区金狮社区,正在哈尔滨广厦学院影视摄影与制作专业读大二。

面对3名落水女孩,杨皓宇没有莽撞施救,而是在水中轮流托举落水者,争取救援时间,其救人过程堪比教科书。

奋不顾身跳入水中

虽然勇救落水中学生的事迹已经过去半年多,但救人的那一幕幕仍时常出现在杨皓宇的脑海中。

5月15日19时许,杨皓宇吃完饭后和朋友到学校东南方向的人工湖附近遛弯。“救命!救命!”忽然,他听到好像有人在呼救。当时天已黑,附近也没人。杨皓宇环顾四周,发现湖中有几个人正在扑腾。

“坏了,有人落水了。”杨皓宇一刻也没有停留,本能地向岸边跑去。一边跑,他还一边叮嘱朋友:“赶快去喊人来救援。”

杨皓宇来到岸边才发现,距离岸边三四米的位置,有3个女孩正在水中挣扎。水已经



杨皓宇

没到她们的脖颈处。

情况非常危急,看到这一幕,杨皓宇没有丝毫犹豫,脱下上衣和鞋,跳进湖中。起初湖水不算深,可走了几步,杨皓宇已经碰不到海底了。

5月份的哈尔滨夜晚温度不到10摄氏度,湖水说不上刺骨,但也让杨皓宇浑身冰冷。

在水下调整了一下姿势,活动一下手脚,杨皓宇奋力游到女孩们周围,叮嘱她们:“不要慌张,身体放松,有我在,你们肯定没事。”

教科书式营救

杨皓宇本想将她们挨个

拽到岸边,可他一想,自己体力有限,拖拽3个中学生可能做不到。再加上靠近岸边的地方是个斜坡,他一个人无法将3个人托举上岸。于是,他只能想办法争取救援时间,等待其他人来增援。

这时,其中一个女孩的头没入水中,杨皓宇看到后,赶紧将她托出水面。这名女孩呼吸到新鲜空气后,状况有所缓解。此时,另一名女孩又渐渐支持不住,杨皓宇立刻又将手中女孩轻轻放下,托起另一名女孩。

随后,杨皓宇看到谁沉入水中,便马上托她一下。就这样,杨皓宇在水中不停轮流托

举女孩,直到5分钟后,学校的保卫人员赶到。

随后,一名保安跳入水中。两人合力将3名女孩拽到岸边的斜坡处。杨皓宇再将她们拉上岸。由于救援及时,3名女孩没有大碍。

据了解,3名女孩是附近学校的学生,十六七岁的年纪,当天晚上,在附近人工湖玩时,不慎落水。

救人后,已经被冻透的杨皓宇浑身湿漉漉地回到寝室。这事他也没向别人提起过。

后来,学校得知此事后,专门召开了表彰大会,授予杨皓宇“见义勇为好青年”的称号。同时,被救女孩的学校也给他颁发了荣誉证书。

杨皓宇的爸爸杨恒林得知此事时既揪心又自豪。他说,孩子遇到紧急情况时能保持沉着冷静,既救了别人又保证自己安全,让他很欣慰。

杨皓宇的中学同学在媒体上看到他救人的报道后,也打电话求证:“大字,救人的真是你?你真牛!”

面对这些荣誉,杨皓宇却看得很淡。他说:“跳水救人是我的本能,别人遇到这样的事情也会这么做的。”