



陈晓红在矿石堆取料机驾驶室里认真操作机器。如果有班员请假等情况，她随时要顶班上班，保障设备正常运转。



巡视这些约6层楼高，由复杂电器元件控制的庞大堆取料机是陈晓红的一项日常工作。

# 劳模班长陈晓红

□记者 卢鹏  
通讯员 贾宗杰 徐磊 报道



高速运转的堆取料机传送皮带旁，陈晓红与女子班的刘召美大声交流有关避免皮带跑偏的技术问题。

今年五一，日照港二公司矿石装车队女子堆取料机班班长陈晓红当选全国劳动模范，成为日照港建港以来第二位全国劳模，之前一位全国劳模是现任日照港集团有限公司董事长杜志志，2010年当选。“我们又出全国劳模了，女子班班长！”今年夏天到日照港，几乎遇到的每个人都要对你说这个“新闻”。

“女子堆取料机班班长”很容易让人联想到皮肤黑红，身材高大的“女汉子”。7月6日，记者见到了陈晓红，她中等身材，头发烫染，戴着眼镜，皮肤白皙，说话慢声细气，走路轻手轻脚，与想象中的“女汉子”大相径庭。

“我们劳保用具防护得很好，再说我们是技术工人，拼的是技术。”陈晓红微笑着回答记者的疑惑。

陈晓红她们操作的矿石堆取料机是重量近500吨、臂长47米、用6千伏高压电驱动、在铁轨上移动、连通矿石传送带的大型机械。“我是一边学开机器，一边当班长的。”陈晓红说。今年38岁的陈晓红已经在日照港工作近20年了，2007年年初，陈晓红通过竞聘成为女子

堆取料机班班长。之前她并没有接触过堆取料机，而且班组成员整体技术底子薄弱。她带领姐妹们日夜“恶补”技术知识。工服口袋里装满知识卡，说的想的都是电器元件、生产数据。这让她们班组逐渐从“菜鸟班”转变成“达人班”。

2007年至今，陈晓红带领班组取得30余项技改革新和QC(质量控制)研究成果，其中2010-2014年，她们班组的QC成果连续五年被评为全国交通行业优秀成果奖。“破冻取料法”“递减衔接堆垛法”“逆时浅取法”……她们用烧饭做家务一般简朴而实用的方法，解决了一个个业内的生产技术难题。

比如对付港口经常遇到的高含水量矿石接卸问题。高含水量矿石中的水分因重力下沉集中，船卸到下半舱时料质大都成稀泥，无法堆垛成型。陈晓红创新出“围堰堆垛法”，用上半舱较干燥易成型的矿石堆成一个中空围堰，再把下半舱稀泥状矿石卸到围堰中，风干后自然成型。“之前我老想，老想，后来在家和面时我想到了这个方法，和面就是堆个堆中间留个空放水，水不会

乱跑。”陈晓红用右手比划着和面的动作说。这个困扰同行多年的难题，被她们用和面的方法解决了。

技术创新带来了生产高效。从2007年至今，陈晓红班组与兄弟班组配合，5次打破矿石单班装车效率全国纪录，3次创造矿石卸船效率世界纪录。她们2010年12月创造的每小时9786吨的神奇卸率保持至今无人打破。有人按陈晓红班组的接卸效率计算过，她们每年可为港口多卸37艘20万吨矿石货船，直接创效可达5550万元。

而对于陈晓红来说，最重要的工作是当好这班女工的“班长”，把大家的积极性创造性都“引出来”。陈晓红曾在班组中创建日照港第一个“温馨小家”，探索实施班组人性化自主管理模式，成为全港焦点。“今年调走3个，班组还有15人。估计近期会来新人。”说起目前的班组成员状况，陈晓红若有所思，她有些激动地说，到北京开会时，发现劳模中很多人很年轻。“年轻人只要肯干，会有很多机会的，班组里这些姑娘，有时真替她们着急啊。”



陈晓红结对帮扶日照市第四实验小学的小茹(化名)，她为孩子送去了一大包图书和200元助学金。陈晓红班组今年共帮扶三名贫困小学生。



陈晓红收拾书橱准备搬家，丈夫在沙发上陪儿子读书。因为工作原因，陈晓红陪儿子的时间要少于丈夫。



离开办公楼时，女子班的王娜发现陈晓红戴了一个别致的小金饰，便捏起来细细地鉴赏。工作之余，她们也会像“时尚闺蜜”一样快乐玩耍。



陈晓红要求记者帮她们班拍一张在堆取料机前的便装合影，她们是第一次拍这样的合影。

## 你拍我拍

### 拳师庄会升

通讯员 陈为峰 编辑 徐明

6月7日，莒县城阳街道南关一街一户普通的民宅内，庄会升辅导他的几个小弟子练功，传授查拳。

庄会升是莒县武术运动协会主席，6岁跟随著名拳师萧羲之学习查拳，是老师的关门弟子。萧羲之不但去北京打过俄国大力士，抗日战争期间还担任过临沂大刀队的总教官，后来参加了八路军回民支队。庄会升说，作为萧羲之的关门弟子，他跟了老师15年，直到老师去世。当时同门师兄近万人，但师兄们多数没有收徒教拳。“师兄们都忙着赚钱，没有人会干这出力不讨好的差事啦。”庄会升说，老师对他非常好，所以他不能让老师的武艺失传。

莒县武术运动协会成立后，庄会升被推选为主席，并致力于武术传承，收徒5000多人。

自2007年以来，莒县查拳已经先后成功申报为莒县、日照市、山东省级“非物质文化遗产”项目，成为日照市第一个经上级批复的武术省级非物质文化遗产项目。庄会升成为省文化厅批准的山东省省级非物质文化遗产莒县查拳的传承人。



庄会升在挥舞大铲练功。



庄会升在辅导徒弟们练武。



庄会升在整理枪械和刀具。



师徒如父子，每次训练结束，庄会升都会把准备好的凉茶拿给弟子们解渴。



上世纪80年代，庄会升在表演莒县查拳动作：小跨虎。(资料片)