



## 塘下企业“机器换人”驶上快车道

### 今年累计实施“机器换人”技术改造项目25项

■见习记者 张洵煜

眼下,“机器换人”已成为企业间的流行词汇,它以现代化、自动化的装备提升传统产业,推动技术红利替代人口红利。塘下企业“机器换人”的进程驶上发展快车道,不少企业正在以“机器换人”创造产业升级的春天。据悉,今年塘下已累计实施“机器换人”技术改造项目25项。



电机转子自动生产线

### “双红”为中小企业提供“机器换人”

塘下不少企业正在实现“机器换人”,但提供“机器换人”设备的企业却不多,瑞安市双红自动化设备有限公司便是其中一家。走进“双红”,机器声隆隆作响,工人们正忙着赶制新订单。“‘机器换人’的热潮给我们公司发展带来了新机遇,为此,我们的研发脚步也需不断加快。”该公司董事长徐洪梅说。

据了解,早在2008年,“双红”就推出了半自动转子绕线

机,一改当时全手工的绕线法,原先五六人的工作量仅需一人完成,日生产量也由300只电机转子提高至1000只,高效率吸引了本地不少企业。近期,该公司又改良了半自动转子绕线机,将其制成电机转子自动化生产线。“该生产线将绕线、点焊等步骤统一在一个流水线上完成,新增的机械手可取代过去的人力,自动夹取材料,十分方便!”徐洪梅说,不仅如此,新生产线还增加了质检功能,在每一环节上都

能通过电脑传感器识别产品质量,挑拣出不良产品,质量合格率提高了5%,达99.8%。机械手代替人手又换来了日产量的新高,一天可生产电机转子1500只。

据了解,“双红”的设备主要面向瑞安本土中小企业。“近年来,中小企业‘机器换人’的意识越来越强烈,生产适合中小企业的先进设备不仅有广阔的市场,也能助力本土更多的中小企业做大做强。”徐洪梅说。

## 塘下排查120多家培训机构消防安全情况

### 对拒不整改的将予以关停

本报讯(记者 黄国夫)“学生这么多,没有一个灭火器,一旦发生火灾学生怎么逃离。”“你们得马上整改,这是对孩子负责,也是为你们自己负责。”

近日,塘下镇组建消防安全执法队伍,对全镇范围内的校外教育培训机构开展消防安全排查整治活动,勒令消防安全不达标的培训机构整改,保障学生安全。

在陈宅村一家培训机构内,执法人员发现该处的消防安全隐患堪忧。该培训机构位于一家民房内,共有两层,通往二楼的楼梯为木质结构,且通道十分狭窄,仅够一人通过;楼房内虽然开设了一个消防通道,但该通道已被纸箱、木板等易燃品占满,无法通行;另外,该机构内的桌椅都为木质结构,也没有配备消防器材,一旦发生火灾,学生生命安全难以得到保障。

执法人员责令该机构负

责人整改,如果拒不整改,将予以关停。

塘下教育学区主任张德光介绍,近年来,由于家长对孩子的教育越来越重视,校外教育培训机构也随之增多,这些教育培训机构多设在民房内,房内的楼梯和墙壁多采用木质隔断,而且很多培训机构没有配备消防器材,一旦发生火灾,后果将不堪设想。

此次行动,共排查了120多家培训机构,对消防不达标的要求其立马整改。此外,还发现一些培训机构尚未办理相关证件,对该类机构执法人员要求其限期办理,并做好消防安全措施,否则予以关停。

“下一步,我们还要‘回头看’,检查它们的整改情况,关停没有实施整改的培训机构,务必确保孩子们的生命安全,为他们创造安全的学习环境。”张德光说。

### 不少企业自主研发机器设备

塘下不少企业正在如火如荼地开展“机器换人”,助力公司提速换挡。

在瑞安市华信汽车配件有限公司车间,记者看到了各式各样的新型设备。据了解,自2012年起,“华信”开始着手改进设备,现有改进的设备50余台。近日,该公司又改进了自动淬火生产线。“原先这机器光升温就需两天,员工得48小时

‘照看’,加热后还得将配件冷却,十分不便。”该公司技术总工程师李红军说,改进设备后,采用电磁感应高频加热,只用20多秒就可完成加热,并通过“机器人”自动放置冷却。

借助一整套“机器换人”项目,中精集团在今年年初就取得了骄人成绩:1至4月,中精集团实现产值达1亿多元,同比增长6.1%,预计今年总产值增幅将达

30%。中精集团还率先在同行业内研发生产销售精冲机,其工作效率是普通冲压设备的5倍。

记者从塘下镇经济发展办公室获悉,截至目前,今年塘下已累计实施“机器换人”技术改造项目25项。“‘机器换人’是大势所趋,企业只有顺应潮流,跟上科技的步伐,才能在市场的浮沉中稳步前行。”塘下镇经济发展办公室相关负责人说。



## 城市体育俱乐部运动场馆人气旺

本报讯(记者 杨微微)今年以来,随着塘下城市文化综合体内的城市体育俱乐部篮球场、足球场陆续对外营业,每天到球场运动的人数不断增加。城市体育俱乐部负责人蔡显明介绍,两个球场日均客流近200人,除塘下本地人外,也有不少来自温州和市区的运动爱好者。

据了解,塘下城市文化综合体位于塘下中心区,是目前新区内较为完善的运动场馆。足球场内建有2个五人制足球场,长40米,宽20米,场地由人工草坪铺设而成;篮球场建有5个标准篮球场,设10个篮框,2个全场,6个半场。另外,城市体育俱乐部还设有游泳馆,共有2个池子,可容纳700多

人,最深处达1.4米。

城市体育俱乐部的运动场馆逐步开放,逐步健全了新区的设施建设,也带动了周边的人气。据悉,该场馆对面尚在建设中的全民体育中心,预计将于年内完工开放,届时,新区内将有充足的足球场、篮球场以及400米标准跑道,进一步推进全民健身。

## 东帮爱心会成立

在爱心树上贴名字、唱歌跳舞、走台步……6月20日,瑞安市东帮爱心会举办了成立晚会,来自其他爱心组织和协会的会员纷纷到场送上祝福。据悉,东帮爱心会共有会员180多位,其中140多位来自塘下。

“东帮爱心会是自发组织的民间团体,致力于救灾扶贫、爱

孤助残、环境保护等活动,旨在为社会尽一份绵薄之力。”该爱心会会长朱东东说。据了解,爱心会于2015年2月份开始筹备,目前已组织开展大罗山环保公益之行、慰问高楼孤寡老人、看望顺泰福利院孩子、捐助烧伤者王芙蓉一家等活动。

(见习记者 林翔翔)

