

持续对标缩差距 助力『双过半』

环氧丙烷厂以“安全生产月”活动为契机，以停检后生产装置高质量满负荷运行为保障，全面铺开与滨化股份对标工作，通过数据比对，分别从生产、环保、技改、安全、设备等方面找准切入点，找出差距、定出措施、抓紧时间、贯彻落实，切实提高工作效率和管理水平，以实际行动助推时间、任务“双过半”目标。

分厂加大员工培训工作，通过班与班、车间与车间的交流等方式提高员工操作技能，激励员工精心操作、精心维护、精心巡检，重视操作准确性，杜绝误操作，减少操作中给装置带来的危害，降低设备的故障率，长周期的稳定运转降低了产品的能耗。分厂根据各车间装置的实际运行状况，加大了对关键控制点的监控力度，严格控制皂化塔底废液COD、精馏塔底P0排放量、丙烯回收装置F2413及RE-402中氯气流量等重要指标，车间技术人员每天对原始记录进行收集、整理、统计，并对波动较大的工艺指标进行对标分析，查找原因，确保丙烯定额实现稳步降低。

随着外界温度的逐步升高，在满足生产需求的同时，分厂随时跟踪生产负荷、循环水、冷媒水的温度

及精馏塔的压力变化，灵活调节冷冻机、循环水风机使用的台数，让变频泵真正发挥作用。此外，分厂还制定了严格的管理制度，严控装置跑冒滴漏现象的发生，对生产中泄漏点能处理则立即处理，不能处理进行带压堵漏，挂牌标识，等待停车机会处理。

一系列措施，扎实有效地保障了生产的稳步推进，截止目前，环氧丙烷完成产量57687.14吨，在剩余的10天里，分厂将遵循“高产、低耗”的原则，把降本的着眼点放在各项能源消耗上，确保实现时间过半，生年任务完成过半的既定目标。（姜波）

热电厂供电车间

对照行业先进 优化运行方式

为更好地向行业先进看齐，热电厂供电车间不断寻找对标突破口，近日，与建安公司电仪队配合完成十二变低压配电室取消迁移工作，使运行方式得到优化，确保公司电力系统安全、稳定、经济运行，每年可节约电费13803元。

十二变两台S7-1250/10变压器元件均为高能耗变压器，11面BSL低压配电柜工艺落后，十二变低压配电室已连续运行32年，相关设备均超出使用寿命，绝缘老

化，配电室电缆沟地势低洼，每逢雨季都存在积水现象，不利于电力系统的安全经济运行。另外，十二变低压配电室建设时主要用于配套氮氧车间，随着氮氧车间的工艺流程改变，设备更新，十二变低压配电室配出回路逐年减少，现负荷率已不足15%。为优化电力系统的运行方式，消除十二变两台变压器自身损耗，节约电能，淘汰工艺落后的电气设备，公司决定取消十二变低压配电室，变压器退出运行。

在进行十二变低压配电室安全交底后，取消工作按时启动，两单位相互配合做好迁移、取消工作的安全措施及监护工作，并做好新旧设备的检修及试验工作。至5月30日，青年A线、室内A线、仪表电源、照明电源、新循环水1^号泵、2^号加热炉迁移完成，现已正常运行。十二变低压配电室取消后，变压器退出运行，无损耗。低压负荷变为双电源运行，可靠性提高，运行方式得到优化。（戴红）

氯碱厂八万吨离子膜车间

改变伴热方式 对标提升降耗空间

氯碱厂八万吨离子膜车间对照滨化不断寻找提升空间，车间以降低消耗，节约能源，提高经济效益为工作重点，近日顺利完成蒸发罐区成品罐伴热改造项目，投用后可节费4720元。

该车间I、II期蒸发罐区成品罐的取样阀、液位计和罐的出口阀采用蒸汽管伴热，外加岩棉保温，成品罐取样的碱溢流管在冬季缠胶管、通蒸汽，进行防冻。

罐区蒸汽伴热管的外侧保温破损，伴热管裸露，长期腐蚀，易造成管路内蒸汽泄漏；同时胶管通蒸汽后，老化较快，通常每年更换一次，增加车间成本。改造前，每年在11月份至次年3月份防冻期间，预计蒸汽耗量0.35吨/天，蒸汽单价180元/吨，而且每年需更换新胶管20米，投入成本较大，近1万元。

为彻底改变这一状况，车间

组织员工自己动手，自行拆除原I、II期蒸发成品罐(S1302A/B)取样阀、液位计、和罐的出口阀处的保温和伴热管，并与变流车间协作铺设电伴热80米，做好后期保温恢复工作。改造后，车间对蒸发罐区成品罐保温由电伴热代替蒸汽伴热，降低了蒸汽消耗，使车间成本进一步降低。

（邓慧文）

技改平台



近日，建安公司电仪队对主要生产装置存在安全隐患的部分电缆桥架进行更换，在施工现场，建安公司电仪队相关负责人及安全人员现场监护，施工人员仔细地做好高、低压电缆及光缆的架空，新桥架的安装、铺设等工作，为确保生产装置的安全稳定运行提供安全保障。图为施工现场。杨宇文/摄

简讯

日前，聚醚分公司聚醚车间圆满完成装置真空管线液下管更换工作，确保真空系统快速运行，为完成全年生产任务打下坚实基础。（顾铭）

近日，氯碱厂变流车间全体员工积极参与车间防汛工作，在三个变电所高压室、母线室的门前，堆积长3米左右，高70cm左右的防汛沙墙，为雨季防汛工作做好切实准备。（毛新）

近日，修建公司检修二车间顺利完成氯乙炔去往8万吨聚氯乙炔蒸汽管路的变径改造工作，为8万吨聚氯乙炔装置拆除清扫管路介质做好了前期准备。（韩爽）

入夏以来，后勤服务部餐饮部高度重视食品卫生和环境卫生，加大对餐盘、餐具的清洗和消毒力度，严把食材质量关，避免变质、腐烂食品流入，为员工营造安全卫生就餐环境。（王莹）

修建公司检修二车间

着眼细微 降本增效巧利旧

在公司全面开展对标管理工作中，修建公司检修二车间牢固树立降本理念和节约意识，利用旧保温材料对破损管线进行修复维护，力争将费用控制在最低限度，为公司创造了效益。

维护公共管网的安全稳定，是生产装置连续运行的切实保障。检修二车间不仅在人员巡网方面加大力度，在管网的全方位维护方面也做到及时发现及时处理。近期车间

接到巡查反馈，由于气候等多种因素的影响，部分地段管路保温层出现了破损，需要即刻修复。在备料过程中，巡网组长张洪提出，在以往拆除旧管线的时，回收了一些旧岩棉保温层及硅酸铝针刺毯，大家若将这些旧保温再进行挑选处理一下，仍可以用在管路的维护上。他的建议得到了车间的采纳，并立即开始实行。清理保温岩棉的难度可想而知，附着的玻璃丝粘到皮肤上刺痒难

忍，尽管如此，大家克服各种困难，坚持清理，共清理出近2m³的可再利用保温材料，并全部用在了各地段的管路外层保温上。

巧利用废旧保温材料共为车间节省材料费用1000余元，既维护了公共管网的安全稳定，又为生产装置连续稳定运行提供切实保障，为双过半打下坚实基础。（韩爽）

一线速递