

专题

奋战四季度 我们一起拼



办理票证



火花飞溅



现场讨论

黄颖 吴春香 摄

重安全 保质量 抢进度

化肥分公司第一阶段大修过半

截至12月3日,化肥分公司第一阶段大修,完成检修项目117项,完成率52.7%。主要完成了15装置一段炉对流段模块和辐射段竖琴管排更换、二段炉触媒卸除、吸收塔和再生塔内部、2#高压合成系统氨合成塔内件更换和触媒卸装、三期尿素装置高压设备大修及列管漏流检测、脱氨反应器拆检、甲铵泵和液氨泵进出口阀门更换等工作。

目前,正加紧实施15装置一段炉弹簧与下集气管焊接及对流段模块组顶部烟道改造、2#高压合成系统氨合成塔上部触媒装填、1000m³液氨罐区工艺外管改造、球罐至冷冻驰放气管线更换、三期尿素装置造粒塔顶尾气洗涤改造、造粒间外壁防腐、高压CO₂加热器隔板切割,以及15装置剩余流量计更换、压缩机正压通风取风口清理、装置区石棉和四氟垫清查更换等施工。

化肥分公司第一阶段大修于11月10日正式启动,13日全面展开。大修以来,各检修项目均按大修方案、检修规程等质量技术标准安全、有序推进中。大修过程中,各职能部门和检修队严格按照“安全第一,规范作业,精心施工,优质高效,绿色环保完成停车大修任务”指导思想进行大修,大修现场督查组认真履行责任,严查三违和作业票证,杜绝了大修期间安全、环保和质量事故的发生。

点赞老员工

11月29日,化肥分公司尿素一车间蒸发岗位的陈军接到新任务,带领几名“女汉子”打扫老总控室。

陈军作为车间的老员工,二十多年的时光都在车间度过,对老总控室的感情自然不言而喻,多少幸福感动,艰难困苦都离不开老总控室的见证。

因为新修了抗爆控制室,老总控室基本属于闲置状态,平时的清扫简单干脆,所以每年的大修期间,才能抽出人手进行全面的清理整顿。

陈军作为领队,他今天干活特别地卖力,清理老总控室的卫生好像在清理自己的过往。他分配好工具和任务后,就提着水桶拿着帕子,开始擦灰。

他把每一层面板上的灰尘擦干净后,弓着腰开始擦涂着蓝色涂料的墙。擦一会儿,水桶

里的水变黑了,又去厕所里换水,忙得满头大汗。

“这工作干得太细致了吧!还要擦墙呀!”这时有两位同事去厕所洗手,看着他用力地擦墙,笑着说道。

他抬起头露出冒着热气的脸庞随意地说道:“看到墙上有灰,把它擦一擦。”

“太勤快了,连墙都要擦。”拖地的徐姐和曾姐也都笑了起来。

“是啊!我们打扫卫生好专业嘛!连墙都要擦呢!”这时正认真擦墙的陈军边擦边疑惑地说道:“这墙都擦了两遍了,干了以后还是灰蒙蒙的。”大家都笑道:“看来还要擦第三遍了。”陈军不说话,默默地走到厕所换水去了。

陈哥是年轻一辈的榜样和动力。为他点赞!

(李芸蓁)

大修之歌

金色的阳光洒向大地
高耸的造粒塔格外壮丽
大修的号角已经响起

他们表情坚毅
他们眼神坚定
他们备好工具
三五成群、陆续继续
迈着坚定的步伐
走向装置区域

焊接声、敲击声
时而传来的呐喊声
汇成美妙的音乐
响彻了大地

巨大的汗珠
浸湿的衣服
他们毫不在意
他们依然干劲十足
他们依然兢兢业业

他们耐心、他们用心
他们尽心、他们精心
向一次性开车成功前进

诗/杨鑫
图/孙泽胜



智取大螺杆

11月13日,化肥分公司三期尿素装置大修的第一天。

“乒乓乓乓……”一大早,大修熟悉的有节奏的金属相互敲击声从九楼合成塔的顶部传来。循着声音,我来到合成塔的顶部,尿素一车间检修班副班长邓平川正带领着兄弟们进行螺杆的拆除。

随着清脆的敲击声,合成塔盖上手腕粗的大螺杆一个个从设备上拆下来,唯独有一颗“顽固分子”矗立着。

检修人员廖明金和杨莽玮围着这颗螺杆可费了一番功夫:杨莽玮用活动扳手卡住螺帽的上方,搬起屁股,将自己的“小蛮腰”展露无遗;另一边的廖明金双脚蹬地,全身向前,两人同时发力,螺杆如胶水般牢

牢粘在设备上,纹丝不动。

“我来看看。”只见邓平川不慌不忙地用手中的铁锤围着螺杆来回地敲打着,并没有立即去拧动螺杆。“吱吱”松动剂喷洒向螺杆与设备的连接处,紧接着,用扳手把螺杆往紧的方向拧动两圈,再松两圈。

一下,螺帽纹丝不动;两下,动了;三下,再动了……在一紧一松中,螺杆慢慢地从设备中一点点退出来。也不知上下拧动多少个来回,最终螺杆被取出。

在每年大修螺杆的拆卸中,总有那么一两颗的顽固分子。俗话说,世上无难事,只怕有心人,没有什么困难的事可以难住足智多谋的检修人员。

(王端)

这个苹果比我“甜”

“发东西啦!发东西啦!各班的派人代表来领啊!今天,分公司为大家送上了又大又红又甜的苹果!”11月19日,化肥分公司三期尿素装置现场,远远就传来尿素一车间核算员向春梅的声音。

“向姐,我来领二班的苹果。前两天不是才发了饼干和牛奶,怎么又发东西了啊?”我连忙跑过去。

旁边的李强笑眯眯地说:“发东西还不好啊?证明我们公司福利待遇好嘛!”

“就是!好安逸,我最喜欢吃苹果了。”我拿着这红彤彤的苹果,忍不住一口咬了上去。

“来,来,来,我给你们拍个

照!摆好姿势,苹果甜不甜?”这时“摄影师”黄颖走了过来,立即捕捉下这一幸福的瞬间。

“甜!”大家吃着苹果,心里的那份甜蜜更是溢于言表。

“咔嚓。”这份甜蜜定格成永恒的记忆。

“妹儿,你觉得你甜,还是苹果甜?”这时,路过的分析人员何梅幽默地问道。

我脱口而出:“肯定是苹果甜啦!简直甜进了心里!”

一颗红透的苹果,带给了检修人员无尽的温暖和幸福。每个人在品尝这份甜蜜的同时,心中都充满了对公司的感激和对工作的热爱。

(黎鸣)

大忙人“老王”

11月24日,一大早,刚在化肥分公司15装置一段炉外遇到“老王”,从合成塔管廊处穿出正准备往球罐区域走,恰巧又遇到“老王”,索性就地取材,拍了张他的照片,“老王”的身影忙碌地穿梭在大修各个作业点。

在合成氨一车间,“老王”的“勤奋”那是出了名的,用大家伙

的话说:“只有你想不到的地方,没有他走不到的地方。”

大修现场的外协工人给他取了个绰号,叫他“威面煞星”,乃至在现场有人看到“老王”的身影,工人师傅都会自觉不自觉地相互提醒到:“哎哎,老王来了,大伙儿都长点眼色!哪儿有毛病,赶紧收敛起来!”

然而更多的人说他是“大神”,一提到他的名字,禁不住对他肃然起敬,赞不绝口。

无论是工艺上还是安全上,只要拿不准的,找“老王”指点一下,心里就有底了,甭管干啥活,只要“老王”在这儿,心里就踏实,“老王”何许人也?他就是合成氨一车间主任王军。

作为今年7月才进公司的新员工,对于一些设备管道难免有不熟悉的地方,他会现场虚心学习,认真向负责人了解情况,倾听

描述仿佛将我们带到了现场,让我们身临其境地感受着大修工作的每一个场景。

在与李源的交流中我们了解到,无论是在现场作业的哪个地方,他都会细心跟踪报道进度。

作为一名今年7月才进公司的新员工,对于一些设备管道难免有不熟悉的地方,他会现场虚心学习,认真向负责人了解情况,倾

听

通讯员“新兵”

他们的工作对话,将重要的信息记录在小本子上,然后再整理成文,使文章撰写更加得心应手。

在“大哈”如炬的目光中任何细小的问题都逃不过他的眼睛。

“哈哥”对待工作很认真,但对同事却温和又温情。今年的监护组有几名新进的员工,他们是第一次参与年度大修监护,“大哈”详细地告诉他们监护注意事项和要求,特别提醒他们在监护好他人安全的

同时,自己的安全和健康也要高度重视。

每当监护组成员现场有不明白的,他都会耐心地指导他们,告诉他们如何正确处理,怎样避免可能出现的问题。他的关心和照顾,让同事们感到非常温暖和安心。

在日常的监护工作中,“大哈”总是以身作则,带头示范。每天他都早早地来到车间,提前了解当天检修安排,根据作业点合理分配监护组人员,确保每一个作业点都有人监护,他用自己的行动告诉我们什么是责任和担当。

监护中他常说:“我们的工作虽然单调又辛苦,但是为了保障每一位工人的安全,我们的付出都是值得的。”听到这样的话,我们每一位监护人员都深感振奋,更加努力地投入到大修监护工作中。

这就是“哈哥”,一位出色的大修监护组长。

站好最后一班岗

“石姐,站那空坝坝头好冷哦,站角角头风小些嘛!”11月20日9:00,走在化肥分公司合成氨一车间大修现场,就望见大修安全质量监护人员石晓碧站在二段炉旁的空地上凝神注视着炉顶工作人员。

“风大不怕得,站这里才看得最清楚。”石姐目不转睛地看着炉顶,继续说道:“一段炉、二段炉交叉作业多,这么多保温层拆开,还有装废旧触媒的塑料袋,一段炉管廊动火作业火星飞溅,我必须站在第一时间能够处理紧急情况的位置。”

“和石姐一起工作,心里就是踏实。”同属一个大修安全监

护小组的杨国燕一边向一段炉爬梯走去,一边说道。

“站好最后一班岗,这个月底我就退休了。干了一辈子化工生产,对安全永远怀着一颗敬畏之心,安全防范措施落实到位了,心头才踏实。”石姐看似平淡的一句话,却道出了化工人的心声。

相机画面定格于眼前这位身着工作服,头戴安全帽,穿着安全监护黄马甲,胸前挂着安全监护证,连劳保手套都戴着,随时准备提起灭火器处理应急情况的美丰退休女工。她用每一处细节诠释着“站好最后一班岗”。

(梁霞)

“电力医师”工作日常

11月13日,化肥分公司第一阶段大修正式拉开序幕。

在15装置脱碳楼下,合成氨一车间巡检工张孝宇像一名电力医师般,正在为备用电机接通电路。

只见他端起电路图,精心规划着每根电线应该连接的位置和路径,如同一台精密的手术,需要精密而准确的操作,你看,他目不转睛地观察着备用电机的状态,就像一名医生仔仔细细审视病人的病情一样。接下来,他轻手轻脚地剥去电路导线的绝缘层,露出了绚丽多彩的导线,如同一位精细的雕刻家,精心修剪导线的末端,确保它们的状态妥当。

随后,他把备用电机的导线插入电箱的接线端子中,确保每根线都牢固可靠地连接上。那些导线仿佛是热熟而默契的舞伴,默契地配合,一步一步地完成了这个美妙的连接。

他细心地使用绝缘胶布包裹住裸露的连接处,宛如为舞者穿上华丽的服装,保护他们在舞台上尽情舞动。

再次检查接线,确保每一个环节都符合安全标准后,按下按钮,启动电机。备用电机像是受到了新生命的滋润,踉踉跄跄地运转了起来。

张孝宇就像一名“医生”,照料着“新生”的电机,确保它能稳步向前。

(李源)

监护组长“吴大哈”

在化肥分公司三期尿素装置繁忙的检修现场,一个高大的身影格外引人注目。他就是大修监护组长尿素一车间吴德军,我们亲切地叫他“吴大哈”。

“大哈”,一个既高大又温和的人。

作为大修监护组的组长,“大哈”每天都在检修现场与控制室来回奔波,协调各作业点监护人员、检查确认票证合格、现场安全提醒……确保每一个细节都到位,确保每一程序都正确。

“这张票证是监护楼上的。”“那里的安全警戒没有围严实。”在“大哈”如炬的目光中任何细小的问题都逃不过他的眼睛。

“哈哥”对待工作很认真,但对同事却温和又温情。今年的监护组有几名新进的员工,他们是第一次参与年度大修监护,“大哈”详细地告诉他们监护注意事项和要求,特别提醒他们在监护好他人安全的

同时,自己的安全和健康也要高度重视。

每当监护组成员现场有不明白的,他都会耐心地指导他们,告诉他们如何正确处理,怎样避免可能出现的问题。他的关心和照顾,让同事们感到非常温暖和安心。

在日常的监护工作中,“大哈”总是以身作则,带头示范。每天他都早早地来到车间,提前了解当天检修安排,根据作业点合理分配监护组人员,确保每一个作业点都有人监护,他用自己的行动告诉我们什么是责任和担当。

监护中他常说:“我们的工作虽然单调又辛苦,但是为了保障每一位工人的安全,我们的付出都是值得的。”听到这样的话,我们每一位监护人员都深感振奋,更加努力地投入到大修监护工作中。

这就是“哈哥”,一位出色的大修监护组长。

(李强)