

一线长镜头



——记录茂名石化2号管带巡线工的一天

巡线工邱力伟走在小东江的桥面上,脚步匆匆,眼神一直关注着身旁的管道。

柯裕清 尹春锦 萧明丽 图/文

2号管带被称为茂名石化的“能源大动脉”,承运重油、氢气等介质。管线的平稳输送,关系着厂

区装置的安全生产。

2号管带归属于化工分部储运车间管理,总长16.5公里,途经袂花江、小东江及多个村庄乡镇,穿越管线路口达151个,共有1887个桩,沿线情况

复杂且不确定因素多,安全运行管理难度大。

2021年9月22日,储运车间巡线班成立,专门负责2号管带的安全维护和现场管理工作。储运巡线共有3个巡线班组,每轮班两人24小时沿管带巡

检4个来回,其中车巡60多公里、徒步巡16公里。

近日,记者走进2号管带巡线班,跟随巡线班长陈万良、巡线工邱力伟的脚步,记录他们守护管道忙碌又平凡的一天。

这条巡检路,班长陈万良不知道走过多少遍,细心再细心,是他对自己的要求。

8时

8时,巡线工作开始。他们先绕厂内各装置、路线骑车巡检40分钟,巡查8个巡检点,占整个厂区面积的三分之二,总长3公里。巡检完这些,真正的2号管带巡检之旅才算开始。

9时

出厂区后,两人分头巡检,预计管道中段集合。

10时

巡检至袂花江,邱力伟来到桥端的线路阀室认真检查。2号管带沿途经过4个阀室,整个沿线的阀室都在阀室里,是巡线的重中之重,每到这里,他都要花上半小时,一个阀门一个阀门地检查。

11时

邱力伟签署管带施工作业火票。维护管道安全不仅仅是检查管道,还要仔细检查每一处的施工作业,留意过往车辆,对照施工作业管理规定,一项一项地核对。

12~13时

11时30分,两人会合返回厂区吃午饭,短暂休整后继续下午的巡检。

15时

遇到村民,两人都会跟老乡聊聊天,宣传《中华人民共和国石油天然气管道保护法》,赢得沿线村民的理解和支持。近期,由于传统民俗,放鞭炮的现场多,巡检压力也大。

19时

吃过晚饭,陈万良和邱力伟再次对驻点进行巡护。天空下起急雨,两人带好装备,冒雨巡检。

20时

与安保公司会合,再次开始2号管带全线巡检。

24时

经过3个多小时的夜巡后,陈万良和邱力伟回到了外操间稍作休息,24时又开始了下半夜的巡检之旅。



9时

管道旁的道路并不难走,但为了检查更细致,邱力伟走进草丛近距离查看管线。“草丛里经常有大蚂蚁。这些蚂蚁咬人很疼,我们都带着万金油。”邱力伟告诉记者。



10时

10时30分,走到管线中间部位,陈万良和邱力伟会合。他俩一起检查管廊,交流安全注意事项。



11时

行至袂花江,邱力伟来到桥端的线路阀室认真检查。碰到附近施工作业人员,他对照施工作业管理规定,仔细核对作业事项。



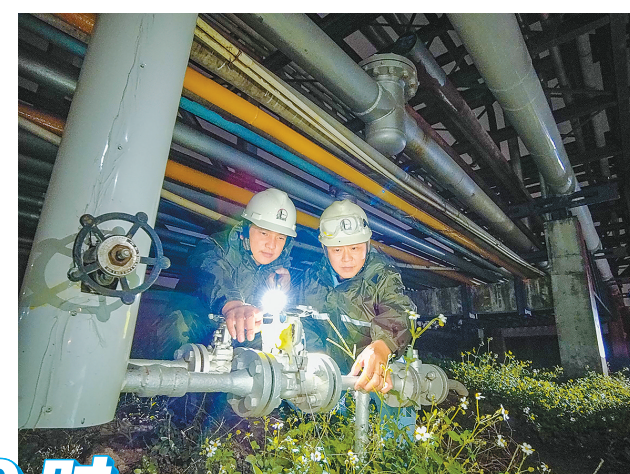
15时

走到1667号桩,陈万良看到一位阿婆,拿出《管道保护宣传手册》,讲解管道保护知识。



19时

晚饭后,陈万良和邱力伟开始了新一轮巡护。巡检完厂区装置后,两人带好装备,继续徒步前行。



20时

夜里,突然来了一阵急雨。陈万良和邱力伟打着手电,走进草丛排查阀门及疏水器是否正常。