

父亲离开我们已经三周了,都说“父爱如山”,这一千多个日日夜夜,我们时刻感到慈祥的父亲用山一样的臂膀、海一样的胸怀,在天堂保佑他的亲人们。

父亲一生走过了九十七个年头,历近百沧桑,虽没经历过大风大浪,但也饱尝了生活的艰辛,同时也享受到了应有的快乐。他一辈子默默耕耘无私奉献,我们都看在眼里记在心上。退休多年后,直到我们在他的笔记本里发现了一张胸戴大红花,绶带上写着“先进工作者”的照片时,才知道父亲曾获得过如此殊荣。在单位同事眼里,父亲是一位勤勤恳恳、任劳任怨,精通业务的优秀共产党员;在亲朋好友心里,父亲是一位德高望重的长者;在邻居的描述中,父亲是一位好老头。这些都是对他客观的褒奖。

父亲曾写过一万多字的“自传”记录,从少年时代到退休时的经历,字里行间充满了

一名老党员

□赵华

对生活的热爱。我们从中读懂了父亲一辈子与事无争、知足常乐,关心他人胜过关心自己的品格。他有一本小册子,上面记录着全家人的生日,每到生日时,他都主动出资与大家一同庆贺。他的慈祥为我们的大家庭带来了祥和、安宁,亲人们在他的影响下互相关心、互相帮助,尊老爱幼的良好家风温暖着每个人。父亲朴素平凡的人生,是留给儿女们最宝贵的精神财富。

父亲的言传身教,潜移默化影响着我们的。作为儿女更多受到父亲的关爱,我十

岁那年,父亲出差到哈尔滨学习三个月,是我用笨拙的语言与父亲写信联系,告之家中情况。父亲每次回信都夸我有进步,我心里美滋滋的。学习结束后,他带回了漂亮的蝴蝶标本,我高兴地把它们镶在镜框里,保存了很长时间。

父亲一生没有豪言壮语,但他本身就是一本育人的教科书,让我们从中体会到做人的真谛。初中毕业那年,学校要求学生两手准备,一是升学,二是到农村插队。父亲代表家长表态发言,坚决支持子女到

农村去,当时表态发言影响很大,父亲的态度让我感到骄傲自豪。

三年的技校生活结束了,我被分配到几千里外的西安,那些年一枚小小的邮票把我与家人连在一起,想家时就翻开家书,就像父亲在我身旁一样,用慈爱的目光叮嘱着我。父亲的一封信封家书,让我觉得虽然远隔千里,却时常能感到家的温暖。

今年是建党100周年,如若父亲在世也将是100年生辰。作为一名老共产党员,父亲始终以党员标准严格要求自己,心中充满对党的热爱。每年7月1日,他会告诉家人“今天是党生日”,大家庆祝一下,这也是一名老党员最朴素的表达。

亲情一线

往事如烟

小时候,我经常看见村里人早上在梦花树上挽枝打结,整个树就款款

结婚。我不禁问奶奶:“好好的梦花树,他们为什么要去打那么多的结?”奶奶说:“如果人在夜晚做了梦,清晨醒后,在梦花树上打个结,是好梦就可以实现,是噩梦就可以化解了。”

奶奶说梦花树象征着爱情。在秦始皇时期,皇家宫廷有一对深爱着的情侣,女子出身高贵,男子出身贫贱,按照当时的律例,他们是不能结婚的,两人万般无奈准备分手时,在梦花树上打了个结,寓意两人的感情就此了结。当年打结的这棵梦花树开出的花,比其他任何一棵都要多。那时候,我对这棵梦花树充满了神秘与幻想。

长大后,我了解到更多关于梦花树的知识,才知道奶奶讲的都是故事传说,没有科学依据。梦花树属结香植物,落叶灌木,花朵黄色,40-50朵聚成头状花序,一般在2月底3月初开花,花期较久。因其先花后叶,枝条柔韧,可以任意打结而不会折断,造型奇异,故梦花树又叫结香树、打结花、三叉木。

邻家有位小妹也叫梦花,她的笑容如梦花般灿烂,性格如梦树般坚强。我们从小一起玩要,一起成长。可是聪明伶俐的梦花上到小学三年级就回家帮父母干农活了,屋里屋外都是一把好手,深得邻里乡亲喜爱。到了谈婚论嫁的年龄,

远近许多小伙子托人前来说亲,可是梦花就像院子边那棵梦花树一样羞羞答答迟迟不肯开花,提亲人多次碰壁之后就失去了耐心,渐渐的,提亲人少了,眼看都32岁了,梦花还没有出嫁。有一次,我回家遇到梦花,她说有个和我长得一样的人来提亲,问我要不要同意,我说:“在农村,你是大龄青年了,看着差不多就嫁了吧!”梦花听到我的话,扭头就走了。第二天一早,我看到梦花在村头的梦花树上挽了一个结,没过几天她就出嫁了。

此后20多年里,我再也没有听过关于梦花的任何音信。闲下来的时候,我偶尔也会想起那棵梦花树和邻家小妹梦花,我想此生可能再也见不到那个美丽动人的梦花了。机缘就是那么巧合,就在前几天,我回老家时竟然遇到了梦花,但是她已经憔悴得让我有点认不出来了。她说这些年她过得并不愉快,那一刻,我不知道怎么安慰她,只是说:“我们去看看那棵梦花树吧!”可是,就在我们来到那棵梦花树曾经生长的地方时,才发现那棵陪伴我们童年的梦花树,不知道什么时候已经被别人毁了,我们立在那

里怔怔发呆,痴痴无语。

分别后的那天晚上,我做了一个梦,梦见院子边那棵梦花树,在风中摇曳,在雨中萧瑟,但依然锦簇结香,柔枝招展,顽强不屈。我在梦花树上挽了一个结,但是一不小心碰落了一地的梦花……

梦里花落知多少

□柯霞会



123万吨日本核污水将排海?影响有多大?

关于储存在东京电力福岛第一核电站内的核污水,日本政府基本确定以放入海洋的形式进行处理。

据报道,东京电力共准备了约1000个储水罐,目前9成已装满。所有储水设施的总容量约为137万吨,预计到2022年秋季达到极限。

对此,国际环保组织绿色和平表示强烈谴责。4月12日,绿色和平日本办公室气候与能源项目主任铃木一枝在接受采访时说,如果日本政府内阁正式做出决定,将目前储存在福岛第一核电站超过123万吨核辐射废水排入太平洋海域的话,这是无视生态环境的决定。

鉴于福岛核事故处理后废水总量大、氟浓度高等因素,生态环境部核与辐射安全中心首席专家刘新华此前接受采访时也表示,日本政府应考虑进一步的措施,包括增加废水贮罐,避免仓促排放,为处理后废水排放准备工作预留充足时间。

世界上没有处理后废水排海先例

2011年,福岛第一核电站发生事故,核反应堆停止运转距今已有10年时间了。刘新华说,福岛核电站放射性废水主要有三个来源,反应堆原有的冷却剂、事故后为持续冷却堆芯而新注入的水、大量渗入反应堆的地下水及雨水等。

“福岛事故后,东京电力公司设置了事故放射性废水净化处理装置,其中包括铈钡吸附装置、反渗透膜除盐装置以及多核素去除装置(ALPS)等,用来去除事故放射性废水中的大部分放射性核素。并设置了大量贮罐,用来贮存经处理净化后的废水。”刘新华说,这些经处理后的废水,依然含有氟、铯、锶、碘等放射性核素。

刘新华指出,历史上发生的核事故,如切尔诺贝利和三哩岛核事故,都是大气释放,没有发生过类似福岛核事故产生大量废水的核事故,因此,也没有核事故处理后废水向海洋排放的先例。

废水排海处置方式仍需研究

据报道,放射性核素不可能在短期内衰变完,在贮罐中贮存并非解决核废水问题的合适出路,福岛核电站贮存的百万立方米处理后废水是重大安全风险源,存在地震、海啸等因素可能导致的巨大风险。因此,如何妥善处置废水,成了日本政府迫切需要解决的问题。

其实,废水除排入太平洋外,还有其他办法。自2013年以来,日本政府对地层注入、排入海洋、蒸汽释放、氢气释放和地下掩埋五种处理后废水处置方案进行评估,考察了每种方案的可行性和可能存在的限制,包

括持续时间、费用、规模、二次废物、工作人员所受辐射照射等。2020年2月,ALPS净化水处理小组委员会发布的日本福岛核事故处理后废水处置方案评估报告结论认为,排入海洋与蒸汽释放都是可行的方案。其中排入海洋操作更为便捷,其他处置方案从经济性、技术成熟性或时间方面考虑较差。

“核事故处理后废水的处置没有先例,处置方式仍需进一步研究。”刘新华说,废水排放对海洋环境影响程度取决于所排放放射性核素的种类、浓度、总量,以及特定放射性核素与沉积物、海洋生物等海洋环境关键要素相互作用等情况。但福岛大量废水向太平洋排放后,必将导致放射性核素在排放点附近海域的海洋沉积物和海洋生物中富集,部分核素将随洋流等向其他海域迁移、扩散。日本是我国的近邻,不管日本排放废水是采取近岸排放还是远洋公共海域排放,放射性核素都将随洋流在北太平洋海域扩散,我国管辖海域不可避免会受到放射性物质的跨界污染影响。

刘新华建议,日本政府应采用去污因子高的废水处理技术和装置,对超标核素进一步净化处理,尽可能降低处理后废水中放射性核素含量;研究氟的处理技术,并及时公开研究进展和成果,如有可行技术应立即用于废水中氟的处理。 □李禾

伊朗指认以色列破坏纳坦兹核设施

伊朗政府4月12日指认以色列破坏伊朗纳坦兹核设施,宣示伊方将发起报复。

伊朗外交部长穆罕默德·贾瓦德·扎里夫和议会国家安全与外交政策委员会成员会晤时说,以色列“破坏”伊朗核设施,缘于不满伊朗解除所受不公制裁取得进展,因而采取“报复”。

扎里夫说,伊朗将针对以色列的行动发起报复。纳坦兹核设施电力系统11日出现故障,未造成人员伤亡和辐射污染。伊朗原子能组织主席阿里·阿克巴·萨利希当天晚些时候谴责针对纳坦兹核设施的“敌对行动”和“核恐怖主义”,说伊方保留对肇事者和幕后黑手

采取行动的权利。

伊朗指认以色列前,以色列媒体援引情报人员消息披露,以色列情报和特勤局(摩萨德)对纳坦兹核设施发动了网络攻击,且伊方所受损失“比他们声称的严重”。然而,以色列官方目前并没有承认以色列与纳坦兹核设施发生的事件有关。

纳坦兹核设施遭“网络攻击”前一天,伊朗总统哈桑·鲁哈尼下令启动这一设施内164台IR-6型离心机,开始生产浓缩铀。按照鲁哈尼的说法,IR-6型离心机浓缩铀生产效率是第一代IR-1型离心机的10倍。

2015年7月,伊朗与美国、英国、法

国、俄罗斯、中国和德国达成伊朗核问题全面协议,伊朗承诺限制其核计划,以换取国际社会解除制裁。协议限定伊朗只能使用IR-1型离心机开展铀浓缩活动。

然而,美国唐纳德·特朗普政府2018年5月单方面退出伊核协议,重启并加重对伊制裁。针对美方做法,2019年5月以来,伊朗逐步中止履行伊核协议部分条款。

美国新任总统约瑟夫·拜登表示愿意重返伊核协议。本月6日,伊核协议相关方代表开始在奥地利维也纳就美伊恢复履约问题举行会谈,9日举行新一轮会谈。 □惠晓霜

夫妻之间

小姑子小丽又跑回了娘家,不用问,一定又是和她老公大闹架了。

这一回,小丽一进门就对公公婆婆嚷嚷:“这日子没法过了,我要跟大刚离婚!”婆婆闻言面面相觑。

小丽和大刚结婚八年,有一个六岁的女儿。大刚人不错,对小丽很体贴,待岳父岳母也没得挑,就是人有些老实木讷,做着一份普通的工作,一家人过着能吃饱的温吞水般的日子。

起初,小丽并不觉得日子有什么不好:有一个疼爱自己的老公,有一个聪明漂亮的女儿,足矣。但自从参加了一次同学聚会后,小丽变了。看到女同学因为嫁了一个能干的老公,住上了大房子,开上了好车,从头到脚珠光宝气,再看看自己,穿地摊衣服、住蜗居,挤公交上下班……小丽恨不得找个地缝钻进去。

凡事就怕攀比,小丽再看枕边人,怎么看怎么不顺眼了。自那以后,小丽动辄就找茬跟大刚吵架。虽然大刚还和以前一样一直让着她、哄着她,但小丽更觉得大刚窝囊。婆婆不会做思想工作,要我这个儿媳去劝劝他们的宝贝女儿。

我拿出一张白纸,滴了一滴黑墨水在上面,然后举到小丽面前,问她:“你看到了什么?”小丽脱口答道:“一个黑点。”我再次强调:“你再仔细看看?”小丽说:“就是一个黑点嘛!”我说:“你难道就没有看到它是一张白纸吗?”小姑子微微怔了一下,若有所思。

我继续说:“就如同这张带着黑点的白纸,每个人的婚姻都不是十全十美的,都有或大或小的黑点,这就看双方如何去看待它。愚蠢的人只盯着白纸上的黑点喋喋不休、抱怨懊恼,原本很小的黑点便便人为无限放大,越看越觉得婚姻千疮百孔,直至闹到婚姻解体;而聪明的人看到的却是整张白纸,而对那个很小的黑点忽略不计。忽略婚姻中的小黑点,只想看婚姻中那温馨、美好的白点,才能咀嚼出婚姻中幸福的味道。”听完我的话,小丽沉默不语。

其实,每个人的婚姻都是一张带黑点的白纸。婚姻幸福与否,取决于我们以怎样的眼光看待自己的婚姻。如果紧盯黑点不放,那么婚姻势必暗流涌动、风雨飘摇;如果对黑点忽略不计,眼里只看到一张白纸,那么婚姻就会风和日丽、一路欢歌。

婚姻中的黑点与白纸

□佟雨航

“平躺”的电线杆

□曾正伟

面对鸟语花香的春天,我不禁想起一桩事。

去年春天,物业公司准备更换小区的照明设施。大家听说后,无不欢呼雀跃,拍手称快。施工人员一到现场,就开始测量距离,引点放线。没几天,电线杆基座就浇筑完毕。随后,平板车拉来了电线杆,和平板车一同来的,还有一辆微型吊车。

每根电线杆由两截不同直径的锥形金属管组成,下粗上细,以法兰盘和螺栓连接。每截金属管大约有五六米高,上面还有零星的人线孔,有的敞开,有的封闭。

那天下班时,他们只安装了下半截金属管,上半截金属管就“平躺”在地上。不知为什么,好长一段时间他们都没来。大约半月后,吊车和工人师傅们再次出现在我们的视野。奇怪的是,一位工人师傅爬上楼角的那根电线杆后,打了个电话,就匆匆下来了。

没多久,各处的电线杆都陆续安装好了,唯独楼角的那截金属管一直“平躺”在地上。有人开始抱怨,说“平躺”的电线杆有碍景观,还会挡路;也有人开始出言不逊,说物业公司的人只吃干饭,毫无作为。

一天,我路过电线杆时,突然听到一阵雏鸟的叫声。仰头一望,原来声音发自于直立的电线杆顶部。只见一侧的人线孔敞开着,另一侧却被铁皮封死了。莫非,是那里面有鸟窝?我突然明白,那天工人师傅为什么不安装电线杆了。他肯定发现电线杆里有鸟窝,所以上半截电线杆才会“平躺”在地上。突然,一只斑鸠从人线孔钻入电线杆,一团鸟屎险些掉在我头上。显然,我的判断是正确的。

有人说,斑鸠象征吉祥和富贵;也有人说,斑鸠象征忠贞及友情。从此,大家不再抱怨物业公司,也不再对着电线杆指指点点。每天,都有人驻足楼角,或听雏鸟鸣叫,或看鸟妈妈喂食;还有人专门拿着相机等候在那里,抓拍鸟妈妈入巢的瞬间……

一晃两个多月过去了,那根电线杆,直到秋后才被吊装起来。“同在蓝天下,人鸟是一家。”爱护鸟类,是我们人类共同的责任和义务。我们宁可门前少一盏灯,也不愿伤害一只鸟。与鸟为邻,我们该是多么幸运!

快乐家园

健康中国 健康家

HEALTHY CHINA HEALTHY HOME

关爱生命 科学防癌

CANCER

2021年全国肿瘤防治宣传周

NATIONAL ANTI-CANCER WEEK 2021

4月15日-21日

国家卫生健康委员会疾病预防控制中心
国家癌症中心 中国医学科学院肿瘤医院
中国癌症基金会 中国家庭报社
中国疾病预防控制中心