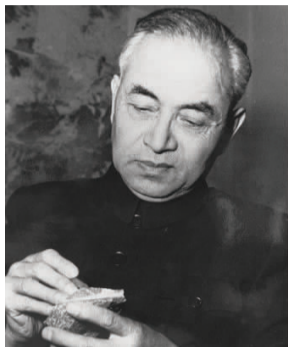




“双百”人物中的共产党员

李四光



今年4月29日是著名地质学家李四光逝世40周年纪念日。

中国“贫油”帽子是可以摘掉的,“地震不可知论”是不成立的——在新中国地质事业的群星中,最明亮的一颗就是我国现代地球科学和地质工作奠基人李四光。

李四光以科学家、地质学家等享誉全球,作为孙中山先生领导的中国同盟会的创始会员之一,他也是现代中国进步爱国知识分子的典范。

李四光字仲揆,著名地质学家、教育家和社会活动家,我国现代地球科学和地质工作奠基人,中国地质学会创始人之一。李四光1889年10月26日生于湖北省黄冈县,1904年留学日本,1905年参加孙中山领导的中国同盟会成为创始会员之一。1913年进入英国伯明翰大学学习地质学,1918年获硕士学位,1920年回国任北京大学地质系教授、系主任,为国家培养了一大批地质人才。1928年任中央研究院地质研究所所长。1931年获伯明翰大学科学博士学位,1934年赴英国讲学,在伦敦、剑桥等八所大学举办

“中国地质学”讲座。1947年获挪威奥斯陆大学荣誉博士学位。1948年当选中央研究院院士。1950年,李四光自英国回到百废待兴的祖国,先后任中国科学院副院长、全国地质工作计划指导委员会主任委员、地质部部长、第一届全国政协委员、第二届全国政协副主席、中国地质学会理事长、中国科学技术协会主席、全国地层委员会主任、中国科学院地质研究所所长和古生物研究所所长、中华自然科学专门委员会副主任、中国原子能委员会副主任、地质部地质力学研究所所长、中央地震领导小组组长、中国科学院地震委员会主任等职务。上世纪50年代中期,还任世界科学工作者协会执行委员会副主席。1955年当选中国科学院学部委员。

1958年,经何长工、张劲夫介绍,李四光加入中国共产党,由一个民族主义者成为共产主义战士,同年当选为苏联科学院外籍院士,1969年当选中国共产党第九届中央委员会委员。

李四光毕生致力于地球科学事业。他勤奋好学,博览群书,学识渊博,注重实践,悉心钻研,勇于创新,写下了数百万言140余篇(部)科学论著,为发展地球科学和服务于国民经济建设、环境治理等方面,做了许多开创性的工作,并在多方面作出了巨大贡献:他创建的地质力学,提出构造体系新概念,为研究地壳构造和地壳运动、地质工作开辟了新途径;他

关于古生物蜓科化石分类标准与鉴定方法,一直沿用至今,为微体古生物研究开拓了新道路;他建立的中国第四纪冰川学,为第四纪地质研究,特别是地层划分、气候演变、环境治理和资源勘查等开拓了新思路。

为解决经济建设中能源紧缺问题,李四光运用自己创建的地质力学理论和方法,组织指导石油地质工作,在分析中国地质构造特点的基础上,指出新华夏构造体系三个沉降带具有广阔的找油远景,上世纪50年代初提出华北平原和松辽平原的“摸底”工作值得进行,为大庆、胜利、大港等我国东部一系列大油田的勘探与发现,为搞掉我国“贫油”的帽子和石油工业的发展作出了重大贡献。李四光指导铀等放射性矿产勘查取得突破性进展,为发展我国核工业和“两弹一星”作出了重要贡献。

李四光还有力推进了我国地热资源的开发利用。邢台发生地震后,在人民的生命财产受到极大威胁的关键时刻,他提出进行地应力测量和现今构造应力场分析,研究地震发生、发展的规律,为预测和预报地震指明了方向;他还把这些理论和方法应用于区域地壳稳定性研究,在地壳活动带中寻找建设“安全岛”,以及各种灾害的预测与防治等。

1971年4月29日,李四光在北京逝世。直到临终,他还念念不忘发展地球科学、国家建设和人民的安危,被誉为新中国爱国知识分子的典范,也是中国共产党人的优秀代表。

段德昌



今年5月1日是段德昌牺牲78周年纪念日。

段德昌是中国工农红军高级指挥员、军事家。1904年8月出生在湖南南县(今南县)九都山九屋厂。1922年入长沙雅各中学读书,参与组织马克思主义学习小组,进行爱国学生运动。1924年和何长工一起在华容创办新华中学,传播进步思想。1925年“五卅”惨案发生后,他和进步青年发起组织了“青沪惨案南县雪耻会”,经常到县城沿河码头和交通要道,查禁洋货,严惩奸商。6月加入了中国共产主义青年团,9月转入中国共产党。后到广州,先后入黄埔军校第四期和中央政治讲习班学习。1926年6月毕业后,到国民革命军第8军第1师政治部工作,参加北伐战争。1927年大革命失败后,在

中共中央“八七”会议确定的实行土地革命和武装起义方针指导下,他按照中共湖北省委的指示,转入鄂西一带农村,从事农民运动。曾任中共公安县委书记,领导该县年关暴动,组织农民武装,开展游击战争。曾介绍国民党军湖南独立第5师第1团团长彭德怀加入中国共产党。

从1928年6月起,任中共鄂西特委委员,鄂西游击总队参谋长、独立师师长,率部在监利、沔阳交界地区创建游击根据地。1930年2月,中国工农红军第6军在监利县汪家桥成立,段德昌任副军长兼第1纵队司令。此后,他和军长旷继勋、政治委员周逸群率红6军驰骋荆江两岸,创建以洪湖为中心的湘鄂西苏区,使江陵、石首、监利、沔阳、潜江等县的首基基本连成一片。同年7月,红2军团成立,段德昌任红6军政治委员,不久改任军长。先后率部参加东进和南下作战,连克华容、南县、公安等地,扩大了苏区。12月初,红2军团在杨林市作战失利,他收拢一部分失散的红军战士和伤病员返回洪湖,并很快同湘鄂西特委书记周逸群取得联系,把先后回到洪湖苏区的近千名红军战士集中起来,组建新6军(后改为独

立团),他任军长,周逸群任政委。在国民党军重兵“围剿”的严峻形势下,采取“避其主力,打其虚弱”的战术,在运动中灵活机动地歼灭敌人,相继挫败了国民党军第一、第二次“围剿”,恢复和巩固了洪湖苏区,壮大了红军和地方武装力量。1931年4月,红2军团奉令改编为红3军,段德昌任红9师师长。同年11月,被选为中华苏维埃共和国临时中央政府执行委员。

1932年上半年,段德昌率领红9师,采取游击战和运动战相结合的方法,连续取得了龙王集、文家墩、新沟嘴等战斗的胜利,保卫和扩大了苏区。是年秋,由于“左”倾冒险主义的错误指导,未能挫败国民党军第四次“围剿”,第3军被迫离开洪湖苏区。他率领红9师担负阻击、断后等艰巨任务,经豫西南、陕南、川鄂边,转战3500多公里,于12月下旬到达湘鄂边。在此期间,他坚决反对“左”倾冒险主义的领导,1933年在“肃反”中遭诬陷,5月1日被杀害于湖北巴东县金果坪江家村,年仅29岁。中华人民共和国成立后,毛泽东主席为其亲属签发了中央人民政府第一号《革命牺牲军人家属光荣纪念证》。



向警予

今年5月1日是向警予牺牲83周年纪念日。

1939年在延安纪念三八妇女节大会上,毛泽东在讲话中,高度评价了向警予的一生。他说:“要学习大革命时代牺牲了的模范妇女领袖、女共产党员向警予。她为妇女解放、为劳动大众解放、为共产主义事业奋斗了一生。”

向警予,原名向俊贤,1895年9月出生,湖南溆浦人,土家族。1912年以优异成绩考入湖南省立第一女子师范学校,两年后转入周南女校,并将名字改为向警予,表示对封建势力的高度警惕和反抗。周南女校被人称为“女革命家的摇篮”,向警予在这里认识了蔡畅,并通过她结识了蔡和森和毛泽东。

1919年秋,向警予参加了毛泽东、蔡和森等创办的革命团体新民学会。同年10月向警予和蔡畅等组织湖南女子留法勤工俭学学会,成为湖南女界勤工俭学运动的首倡者。12月,向警予和蔡和森一起赴法勤工俭学。共同的理想信念使两人产生了爱情。1920年他们在法国蒙达尼举行了婚礼,结婚照是并肩坐着阅读《资本论》,表明对马克思主义的信仰是他们结合的思想基础。

1921年底向警予回国,1922年初加入中国共产党,



开始领导中国最早的无产阶级妇女运动。她为党中央妇女部起草了《妇女运动决议案》等许多重要指导文件,发表了《中国最近妇女运动》、《中国妇女宣传运动之新纪元》、《妇女运动的基础》等大量论述妇女解放运动的文章,培养了大批妇女工作干部,在妇女解放运动史上做出了不可磨灭的贡献。1924年,向警予直接参加并出色领导了上海闸北丝厂和南洋烟厂的大罢工,罢工最终取得胜利。这两次罢工为迎接工人运动新高潮的到来做了思想上和组织上的准备。

1925年5月,向警予任中共中央妇女部主任,并当选为中共第四届中央局委员。五卅惨案发生后,向警予领导上海妇女界参加了这场反帝爱国斗争。她那学识渊博,言辞锋利,鼓舞人心的演讲,给人留下了深刻的印象。柳亚子曾赋诗一首,赞美这位挥洒自如的女革命家。

1925年10月,向警予赴莫斯科东方劳动者共产主义大学学习。1927年回国,在中共汉口市委宣传部和市总工会宣传部工作。大革命失败后,党的大部分领导同志先后转移,向警予主动要求留在武汉,坚持地下斗争。有的同志考虑到她在社会上影响很大,在严重白色恐怖笼罩下的武汉太危险,劝她离开武汉到上海去;向警予说:武汉三镇是我党重要的据点,许多重要负责同志牺牲了,我一离开,就是说我党在武汉失败了,这是对敌人的示弱,我决不能离开!同年10月,向警予担任中共湖北省委党报《大江报》主笔,撰写了许多短小精悍的文章,激励了广大党员和革命群众不屈不挠地进行斗争。

1928年3月20日,由于叛徒的出卖,向警予不幸被捕。敌人对她实施了严刑逼供,但她始终坚贞不屈,严守党的秘密,严守共产党员的操守,表现了共产党人的浩然正气和崇高品格。敌人威胁说已经查明了她是共产党重要领袖,逼她招供。向警予凛然地说:“要杀就杀!至于我是不是向警予,没有多大关系,横竖你们都是屠杀人民的刽子手!革命者不会在你们的屠刀下求生。等着吧,你们的末日,就在明天!”

国民党新军阀决定在5月1日这个全世界工人阶级的节日里杀害她。向警予视死如归,在走向刑场的路上,沿途向广大群众进行演讲。敌人对此极端恐惧,宪兵们殴打她,想使她不再说话,但她仍然坚持地讲下去。残酷的刽子手向她嘴里塞进石头,又用皮带缚住她的双颊,街上许多人看了都哭泣起来。向警予被押赴余记里空坪刑场,为中国人民的解放事业英勇牺牲。

新中国成立后,党和人民在烈士家乡——湖南省溆浦县修建了向警予纪念馆,纪念这位党和人民的优秀女儿。向警予纪念馆由故居、生平事迹陈列室和纪念碑广场三部分组成。故居院内有“故居复原陈列”和“向警予手迹展览”,展出实物40多件和学生时代的作文、日记、读书笔记以及从事革命活动撰写的文稿、书信30余件;生平事迹陈列室展出了向警予学生时代用过的书篮、梳妆盒、针筒、鞋刷,撰写的文稿、书信手迹;在纪念碑广场,有座高9米多的向警予塑像纪念碑,刻有蔡和森1928年7月在莫斯科撰写的《向警予同志传》全文。

许振超

行,“许振超”三个字更是传遍了祖国的大江南北。但6年时间过去了,许振超依然那样朴实无华,认真学习、持续创新仍是他最大的人生追求。

许振超对记者说:“新时期的产业工人就是要善于学习,勇于钻研,养成不断学习的精神,把学到的知识和工作实践结合,才能锻炼出工人真正的能耐,才能干出让别人佩服的活,体现出中国工人不服输的骨气。”

许振超是这样说的,也是这样做的。近几年,虽然许振超的社会事务工作增加,占去了他将近一半的精力,但他并没有把自己热爱的港口工作搁置。2004年,看到码头集装箱轮胎式龙门吊既浪费油又污染环境,噪声还大,影响工人工作,许振超决定让门吊改变“习性”,从“吃油”变为直接“吃电”。

“这种门吊烧柴油主要还是为了发电,问题就是如何将电缆通到不规则移动的门吊身上,而这—难题是世界各大码头都面临的。”许振超说,“经过两年多的摸索和努力,加上我出差时看其他港口门吊的设计,最后从飞机空中加油上得到启发。2007年,我们完成了集装箱轮胎式龙门吊的‘油改电’工程,随后新加坡、澳大利亚、英国和西欧的码头纷纷效仿这一做法。”

“油改电”工程完成之后,许振超又投入到集装箱吊装环节的难题中,准备通过技术手段代替现在工人凭经验操作,实现港口集装箱装卸效率和质量的再次升级。

自2004年被树立为新时期产业工人典型,各种学习许振超先进事迹的报告会和座谈会在全国各地纷纷举