

◇ 申佳蕊 (陕煤地质物测公司)

时间的印记

1958年5月,一支以建制,财务独立核算,以陕西省煤田测量队命名的单位正式诞生……
谁也没有想到,这个只有几十人的测量小分队,能走遍陕西,走向全国,走进“一带一路”。65年来,这支队伍栉风沐雨、乘风破浪,如今依然风华正茂。

时间拨回到71年前,新中国成立后,面对百废待兴的局面,能源作为支柱产业,优先被提上议事日程。在国家的号召下,无数热血青年走上了为国探宝的道路,这里面就有我们的队伍。

在他们面前,有高耸巍峨的大山,有布满荆棘的丛林,也有广阔辽阔的沙漠和戈壁。他们翻越了高山,山背面的样貌被记录成一条条蜿蜒的等高线;他们穿越了丛林,前方未知的可能是野兽,也可能是有待发现的矿产。那毛乌素沙漠里零星移动的点,正是他们俯身作业的身影。因为他们,这片荒漠增添

了一抹生机,也正是因为他们,地下蕴藏的宝藏被慢慢唤醒。这些场景发生在我未出生的年代,但通过一张张老照片,我看到了呼啸的北风中,他们眼中的灼灼光芒。

在后来一笔带过的几十年岁月中,物测队飞速成长,足迹遍布全国30多个省份,承揽工程千余项,助力国家煤炭战略西移。他们专心致志强主业、兴科技、促升级,走在了全国物测第一梯队。物测队取得这些成绩时我虽未参与,但当企业发展的“成绩单”通过一张张展板呈现时,我能感受到自己的脉搏与公司同频共振。

时间来到了2023年,在物测队成立的第66个年头,作为新人并参与队庆筹备工作的我,这次有幸一同见证。

初次看到老视频上前辈的身影时,我被深深感动。那些在旷野中扛着设备努力奔走的地质队员,那些在仪器车里的质朴对话,那些舞台上的嘹亮歌声,那些专业汇报时的铿

锵话语,那些记录着奋斗年华的光阴故事,一直萦绕在我的脑海中,迟迟不能消散。直到队庆当天,这些鲜活生动的年轻人,与前辈的身影重叠在一起时,这65年的时间在此刻变得具象,我看过老照片,听过的老故事,看过的队史,都在这一刻变得生动起来。在新、老一輩地质人的握手、交谈、拥抱中,我看到了一代代地勘人精神的传承。

65年,物测人虽苍老了容颜,染白了头发,压弯了脊梁,但65年,物测队增强了实力,传承了精神,孕育了新队员。65年,谱写了太多感人至深的奋斗史。未来,我们仍有更多赓续前行的故事要去书写。

在参与队庆筹备工作的日子里,65年的历史似乎浓缩成了一枚时间胶囊,埋进了我的脑海,并在以后的日子中慢慢激荡、碰撞、引发共鸣,给我带来无尽的力量,照亮我前行的道路。何其有幸,与有荣焉。

◇ 欧阳慧 (河北局四队)

探究九百六十万平方大地

探究九百六十万平方大地,我们的工作不仅是科研,更是一项神圣的使命。天南地北,山川田野,解开地球奥秘是每日的平常。

遥思远古沧桑事,追寻李四光用脚丈量的岁月。在野外踏勘测量,解析地层信息,鉴定岩石性质,在实验室琢磨试验。每一个数据分析,每一张地质底图,都成为建设祖国的科学依据。

挖掘地下珍宝,寻找地上生命航。穿越山峦过大江,风吹雨打不退让。地质工作者承担着重要的使命,寻找丰富资源,防范自然灾害,保护生态环境。身影出现在每一座高山,每一片土地,不畏风沙灌口,不惧烈日当空,是东方的一抹红带给我们心中坚定的信念。中国红是指引道路的朝阳,我们愿意用智慧和汗水书写新时代地球科学的壮丽诗篇。

◇ 张宇弛 (安徽局二队)

书房到书店的距离

海明威说,作家的书房在哪里,他的家才在哪里。那么书店呢?

从我家到新华书店总共七站路。上初中时,每个周日的下午,我都会带着学生卡,花费二十多分钟的时间前往新华书店,象征性地绕道教辅参区后,拐进文学书区。两个小时,再耗费二十多分钟回家。

我曾想,如果书店就在家的附近就好了,那么周末“一日游”可以变成饭后“随时游”。对于我来说,每周一次的书店之旅成为一种仪式,这种仪式感贯穿了我的整个少年时期。

长大后,当我背上行囊穿梭在城市之间,每到一处,书店是我必驻足的地方。不管是短期停留还是长期居住,很多地方的书店都曾出现过我的身影,以及逝去的年华,比如北京三联韬奋书店或者南京先锋书店。

我去过北京三次,三次都是旅游,三次都不超过五天。在这五天时间里,我会选择一个下午待在三联韬奋书店。我去的那家书店有两层,不管什么时候去,店内的楼梯上总是坐满了读者。

从北京到安徽芜湖有一千多公里,行囊满满,这是书店到书房的距离。我静静地坐着新购来的书安安静静地放置在书架上,这是我的旅程,也是书的旅程。每次看完这些书后,我都会期待下一场旅行或者下一次邂逅。邂逅一座城,邂逅一间书店,邂逅一本书。

好在南京离芜湖很近,大约一百公里。即便如此,当我离开南京时,出租屋中暂存的几年来购买的各类书籍,也让这短短的距离变得厚重无比。

多年后,我仍然记得偶遇先锋书店创始人钱小华先生的那一幕。那时我初入大学,在校门口的天桥上,一个中年人正在给过路的学生发传单,上面写着“先锋书店——诗意地栖居”。我问中年人,“书店也需要发传单吗?”他说,“是书店的宣传活动,让读者离书店近一点。”

那个周日,我按照传单上的地址前往南京五台山,在山脚下的地下停车场,我看到了那个中年人,也看到了他那个巨大的书房。原来,他就是钱小华。

结婚时,我有了自己的房子。新家离步行街较远,而步行街上的那家新华书店早已搬至银泰城。每年我总有几次带孩子驱车前往银泰城新华书店或者八佰伴西西弗书店。更多时候,我会带着孩子穿过一条马路,走进一座公园。可能是饭后,也可能是周末,散散步,走着走着,不多远,那里有一座房子,房子里有成排的书,那座房子就叫“芜湖书房”。

芜湖人的家在哪里,书房就在哪里。



光热源

(第1205期)
《雪影》
朱岳峰 撰
(山东局五队)

◇ 靳非芬 (山西省煤炭地质一一四院公司)

不曾忘记的功勋

——记世纪老人陆远昭的风雨地质人生(三)

成绩面前不止步 科技攻关敢为先

步入中年的陆远昭虽然事业有成、荣誉众多,但他并没有止步不前,依然奋战在地质一线。

山西煤炭资源丰富,煤种齐全,但水资源十分匮乏。十年九旱,煤长水短直接影响到山西能源重化工基地建设和国民经济发展,中央有关部委把解决山西煤炭能源用水问题列入重要议程。为此,中国科学院下达任务,并外派专家会同山西专家陆远昭等人,共同深入太原、大同、阳泉、平朔进行调查研究,大胆创新,采用低洼学说、板块构造论和地质力学方法,对山西中深部水源进行勘探,并提出了初步勘探方案。

1983年3月,山西煤田地质水文229队率先在太原北郊打出自流水,且水量丰富,《光明日报》《中国煤炭报》和《山西日报》分别对此进行报道。山西省水资办组织太原市水利局、水文总站专家深入现场参观调查访问,得到有关部门和中央领导的高度重视,后李鹏同志亲自接见了最熟悉现场情况的同志——陆远昭,并听取了他的汇报。至此,陆远昭成为三晋闻名遐迩的“水龙王”。

不仅如此,此时已身处领导岗位的陆远昭,在项目管理上也始终坚持技术为先、实事求是。

1980年,平朔露天煤矿与美国ICC石油公司达成协议,共同开发平朔安太堡露天煤矿。技术上,美方提出了苛刻的勘查质量和勘查速度要求。对此,在与美方谈判时,陆远昭提出了合理的反驳,对不必要的钻孔勘探一律否决。经我方解析后,美方完全同意了陆远昭的意见,减少了不必要的工作量,不仅节约了人力、物力,还大幅缩短了勘探时间。

夕阳无限美 晚晴也灿烂

1985年,即将退休的陆远昭退居二线,但是他并没有真正从工作中脱离出来,而是应邀成为行业内多个部门的评审专家、理事,利用自身所长积极开展社会技术咨询服务。

1988年,太原市老龄委和市民政局批准成立了晋辉研究所,陆远昭被聘任为总工程师,继续发挥余热,为社会服务。据不完全统计,到2000年,研究所对外开展服务项目达52个,提交各类报告65件。其中《煤矿开采对水环境影响评价报告》被中科院院士评价为全国领先水平,并获山西省科技进步二等奖;《地质勘探工作改革与发展》论文获煤炭

部优秀论文一等奖;1991年,晋辉研究所荣获太原市首届科技市场金桥杯奖、太原市先进集体;1992年提交的《阳泉赛平区水源勘探报告》,为解决阳泉矿务局长期缺水的困难作出了贡献,受到宋裕基同志和时任山西省省长王森浩的表扬和肯定。

夕阳无限美,晚晴也灿烂。渐渐步入暮年的陆远昭不但在专业上步履不停,在精神生活上也追求丰富多彩。

陆远昭年轻时曾在机关做过公务员,擅长写文章,尤其喜欢诗词。以前出野外,他没有时间也无法静下心来写,现在终于可以重拾旧梦。于是,陆远昭买来相关书籍,从格律开始学习,且笔耕不辍,至今已完稿诗集《岁月留珍》、个人自传《岁月如歌》《风雨人生九十春》和即将出版的《数风流人物应有煤乡》。这些书不但详细记叙了陆远昭跨越世纪、风风雨雨的人生经历,更讴歌了一代地质人不畏艰险、筚路蓝缕、无怨无悔的找矿生涯。在时代的洪流里,地质人胸怀报国之心,披肝沥胆,竭尽所能,为国家找到一座座矿山,为人民发现一处处宝藏。在岁月流转中,他们苍老了容颜,佝偻了身躯,可是他们曾经创造的赫赫功勋如山般耸立,屹立不倒,为后人铭记。

邢台金地钻探机械有限公司

邢台金地钻探机械有限公司占地面积22800平米。是以石油钻探和地质勘探设计研发、生产制造泥浆泵、钻机配套部件和技术服务为核心业务的高新技术企业。
公司主营产品石油套管、泥浆泵配件、震动筛、除砂器等。

地址:河北省邢台市巨鹿县经济开发区(信源街6号) 邮编:055250 电话:0319-4093366 18631936699 18832993780 QQ:964117201

安徽三华卧龙机械制造有限公司

企业简介: 我公司是以生产销售柴油机、发电机组、农业、工业用离合器组的专业企业。发电机组类产品符合国标GB2820—90或ISO8528—5之规定;农业工业用离合器组可实现多点输出,并可根据用户需要单独设计加工中间车系统,产品稳定、可靠,广泛用于油田勘探、浅层石油钻井、热水井钻探等行业。

主要产品: 1. 以上柴“东风”牌4135、6135、12V135柴油机配套的离合器组,本机组合:水箱、电池、离合器、柴油机、公共底盘以及用户需要的多点中间车系统。
2. 50—1000KW柴油发电机组,本品以上柴“东风”柴油机、兰州发电机、沃而沃柴油机、康明斯柴油机、“兴锋”牌柴油机、斯坦福发电机等为主要配套产品,并可实现自动化、并车等技术需求。

地址:安徽省合肥市潜山路370号 邮编:230031 联系人:谢杰 电话:0551-5566097 13956951006

石家庄煤矿机械有限责任公司

石家庄煤矿机械有限责任公司是原煤炭工业部直属重点骨干企业和国务院批准的国家二级企业。公司始建于1939年,1957年从吉林省通化市迁到河北省石家庄市。1959年更名为煤炭工业部石家庄煤矿机械厂。1998年改制,现为冀中能源集团、中煤能源集团均股有限公司。公司注册资本2.4亿元,总资产19亿元,占地面积42万平方米。现有员工近2000人,其中各类专业技术人员600多人,博士、硕士50多名,先后有9名技术专家享受国务院政府津贴。

ZJ系列石油钻机 **SMJ系列钻机** **SMJ系列车载钻机** **TSJ系列工程钻机**
F系列钻井泵 **3NBB系列注浆泵** **TBW系列泥浆泵**

联系电话:0311-85538648 13011572008 地址:河北省石家庄市裕翔街167号

河北石探机械制造有限责任公司

河北石探机械制造有限责任公司(河北省地矿局石家庄探矿机械厂)是钻探设备、钻探工具的专业生产厂家,拥有美国MTI320摩擦焊机全套生产线。具有从产品设计、加工制造、检验检测到技术服务等完备的管理体系,2009年通过了美国石油学会API认证。我公司钻具品类齐全,能够为顾客提供标准、非标及定制产品的生产加工,双壁钻具拥有多项专利技术。

类别	规格(mm)
地质钻杆	φ50 φ60 φ73 φ89 φ102 φ114 φ127
摩擦焊钻杆	φ50 φ60 φ73 φ89 φ102 φ114 φ127 φ139.7 φ168
主动钻杆	□63.5 □76.2 □89 □108 □133 □170
钻铤	φ68 φ83 φ89 φ105 φ121 φ127 φ159 φ165 φ178 φ203 φ209 φ228 φ241 φ254 φ279
双壁钻杆	常规式 φ89/40 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/90 φ168/100 φ178/100 φ194/114 φ219/152
钻杆	外平式 φ73/32 φ89/40 φ102/50 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/80 φ168/90 φ178/100

专业钻具制造商 专业钻机配套方案服务商 专业抢险救援钻探工具供应商

地址:河北省石家庄市昌盛大街69号 电话:0311-69117258
邮编:050299 电子信箱:shitanchang@sohu.com 网址:www.chinastc.com