



地质人生初感悟

——记陕西省地质调查中心新来博士的崭新地质生活

陕西省地质调查中心
陈宇航



在办公室里完成了一天的工作，我站在窗前，拿起放在窗台上的一块岩石标本，出神凝望，眼前又浮现出野外工作收工那天场景，项目组的汽车满载着岩石标本，在铺满金色落叶的公路上飞驰。

光阴似箭，已入职一年有余。犹记得去年7月20日，入职报到第一天上午，阳光灿烂，我们刚入职的博士站在单位的门口合影，映入眼帘横幅“翻秦岭，跨昆仑”六个字让我内心如同当空骄阳，充满热情，想立刻投入地质工作，一展心中抱负。根据我们专业及研究方向，单位将我们分派到不同的业务部门。我之前一直研究油气地质，于是被分配到能源矿产勘查所，并加入到“鄂尔多斯盆地东南部三叠系油

页岩富集规律研究和资源潜力评价”这一项目团队中，八月初跟随项目组成员前往铜川，投身野外工作。

当真正开始参与项目工作时，我发现实际情况并非想象的那样简单。由于在学生时代野外工作经历较少，许多东西还要重新学习，项目组从我的实际情况出发，让我先熟悉资料，并交给我一些简单的绘图和填图任务。

在项目组成员的帮助下，我顺利适应了野外工作环境，并掌握了野外工作方法。8月20日那天，晨光熹微，我开始了第一次真正意义上的野外地质工作，带上地质锤、罗盘，放大镜这“地质三宝”，驱车前往黄龙县进行最新的地质剖面测量及采样工作。山路崎岖不平，车子上下颠

簸，让人头晕目眩，中午时分，终于抵达了目的地，大家顾不上休息，啃几口面包，喝几口矿泉水当做午饭，然后便开始工作。我们对每一套地层的产状进行详细测量和记录，并对目标岩层或者矿体进行采样，当遇到特殊的地质现象或者有趣的岩石矿物，大家就会蹲在一起讨论。午后，烈日似火，大地像蒸笼一样，热得使人喘不过气来，我被炙烤得口干舌燥，大汗淋漓，真想找个阴凉地坐下来休息一下，但是看了一眼旁边的领队，他浑身已经湿透，一滴滴汗珠顺着他的脸颊流下，滴在脚下的岩石上，但他仍然聚精会神地工作，时而目不转睛地盯着岩石，凝神思考，时而一丝不苟地记录地质剖面信息。刹那间我意识到，这不正是吃苦耐劳、平凡但又伟大的地质工作者的形象吗？就在这一刻，我读懂了地质工作，读懂了地质工作者。于是，我立刻打消了偷

懒的念头，擦掉脸上的汗水，继续投入工作。

也不知过了多久，远处突然传来一声牛叫，我抬头一看，几头黄牛向我们走来，原来是放牧的人赶着牛群回家了。这时我才注意到，周围早已暗了下来，日薄西山，洒下一片余晖。再看了一下时间，已经是下午5点，我们加快速度，完成最后的工作，在夜色中返回了基地。晚饭过后，我们立即对白天记录的地质信息进行整理，并录入电脑。

在外人的眼中，这样的地质工作是艰苦的，出没于荒无人烟的山林沟谷中，置身于苦不堪忍的严寒酷暑下，早出晚归是家常便饭。在外人眼里，这样的地质工作是枯燥的，陪伴他们的只有冰冷的岩石，抡锤子、采样品，是他们一成不变的工作节奏。但是，在我眼里，地质工作是其乐无穷的。地质工作者能和地球亲

密接触，窥探地球的奥秘，感受大自然的鬼斧神工，领略沧海桑田的巨变，发掘出隐藏在大山深处的一座座宝藏，支撑着经济和社会发展。

从八月的流金铄石到十月的金风玉露，近三个月的野外工作，让我对地质工作有了实质性的了解，掌握了野外基本工作技能，同时也让我领略了大自然的迷人风光。行走在山涧河边，清新空气迎面拂来；我们穿梭在丛林草丛中，鸟鸣虫吟陪伴左右。回想着野外工作的收获，我觉得自己的心田也进入了丰收的秋天，硕果累累。

在以后的工作中，我会继续努力工作，向身边的同事学习，积累工作经验。同时将自己博士期间掌握的科研经验、专业知识与工作相结合，在出色完成项目工作的同时，也争取在科学研究上有所建树，为祖国地质勘探事业贡献自己的力量。

