

杨殷哲：为山川“把脉”，为大地“疗伤”

在地震后的废墟上，在泥石流侵袭过的村庄里，每一个有险情的地方，都有他奔波的身影。十余年来，他用自己所学的专业扎根在地质灾害防治第一线，用心守护着陇原大地的安宁。他就是 2011 届勘查技术与工程专业、甘肃省地矿局第一地质矿产勘查院副总工程师兼兰州分院副院长杨殷哲校友，他长期从事地质灾害防治工程施工、勘查设计、调查评价、监测预警、排查及矿山生态修复等方面的工作。2024 年，杨殷哲荣获甘肃省五一劳动奖章。



杨殷哲（左一）在武山县滩歌镇地灾精细调查项目现场查看岩心

恪尽职守

灾害治理保家园

地质灾害防治工作事关人民群众生命财产安全，责任重于泰山。杨殷哲刚参加工作之初，便深感自己肩上责任重大，暗自下定决心，在实践中学习，在学习中提高。他将技术规范和前人基础资料视若“掌中宝”，把经验丰富的领导和同事当作智慧锦囊，虚心请教。

2011年10月，舟曲县“8.8”特大山洪泥石流灾害峰迭新区建设工作全面启动。刚参加工作的他便加入了“舟曲县峰迭乡台子村泥石流灾害治理工程”施工项目组，负责现场施工。第一次参加重大项目，他心里不免有些忐忑。

但是，该项目时间紧、任务重，来不及有丝毫的分心，他白天看现场，晚上看规范，加班加点整理施工资料。历时一年多，项目顺利通过省国土资源厅专家组的验收，受到了验收专家组的一致好评。看着舟曲县委、县政府为他颁发的灾后重建纪念证书，那一刻，他感觉再苦再累也值得。

2014年5月，在定西“岷县、漳县6.6级地震”灾后重建工作中，应定西市自然资源局的要求，在时任省地矿局一勘院灾防院总工程师张家峰的带领下，杨殷哲随队伍开展地质灾害隐患点调查。

时值暑夏，他在高温中攀山越壑、淌河跨岭，只为获取隐患点第一手资料。白天，汗流浹背与满身泥土是常事，夜晚归来，还要熬夜整理当天的资料，有时甚至通宵达旦。

调查工作结束后，他来不及休息，便马不停蹄地赶赴岷县梅川镇低固村七社滑坡治理工程开展勘查设计工作，该项目技术难度大、工程措施复杂。

在项目勘查过程中，调查、测绘、勘探、编录、取样等手段齐上阵，车辆进入不了的地方，只能靠个人的脚步去“丈量摸排”，每天几乎都是“迎着朝露去，披星戴月归”，地质包内携带的方便面和矿泉水是他们全天的供给，傍晚归途中颠簸的车辆内小憩一会成为他们一天最美好的时刻。

在该项目勘查设计成果审查会上，定西岷县梅川镇低固村七社滑坡治理工程勘查设计赢得了参会专家和建设单位的一致好评，为承接后续施工项目奠定了坚实基础。

庆阳市庆城县县城北街滑坡紧靠县城主城区，坡顶建筑物分布密集，威胁人数达 4600 多人，潜在经济损失约 9800 万元，加之坡体宽度大、坡形变化复杂，勘查设计难度非常大。

2015 年 2 月，当人们还沉浸在春节的氛围中时，杨殷哲已带领技术人员赶赴灾害现场开展测量、钻探等勘查工作。他们爬坡查滑坡，量地形定剖面，布钻孔、挖探井、采样品，循序渐进、环环相扣，科学比选设计合理的工程方案。

春寒料峭，余雪未融。通过十余天的野外作业，他跑遍了工作区 1.5 公里的勘查坡段，由于工作周期紧，他带领技术队伍夜以继日加班加点进行勘查、设计报告的编制工作，其中的艰辛不言而喻，欣慰的是报告及时提交并顺利通过省国土资源厅专家组审查，并在专家组打分时获得同一批次勘查设计最高分，得到专家组的一致肯定。

这些重点项目的实施过程虽然很艰辛，但却是他最美好的一段回忆。

重任在肩 应急排查显担当

2020年7月26日凌晨，一阵急促的电话声唤醒了已经入睡的杨殷哲，天水市自然资源局麦积分局接到电话，得知麦积区马跑泉镇新胜村安家庄自然村发生了滑坡，需要立即赶赴现场。

灾情就是命令，他连夜组织人员整理装备出发，凌晨1点到达灾害现场，立即对滑坡开展排查工作，疲惫、困乏阻挡不了工作的脚步，调查工作结束时已是早晨5时，虽然眼皮已开始打架，但是面对险情，他和调查人员没有停歇，在现场交代完应急处置措施后，立即赶回单位编制排查报告，为滑坡的应急抢险提供基本决策依据。

2021年国庆期间，天水市出现持续强降雨天气，引发了山体滑坡、泥石流、崩塌等地质灾害，接到通知后，杨殷哲提前结束休假返回岗位，带领技术人员紧急出动，开展地质灾害应急排查。

在天水市麦积区三岔镇前进村地质灾害排查过程中，由于灾害导致道路中断，只能徒步跋涉，出发时迎着朝霞，归来时已月上树梢，全面摸清了三岔镇前进村地质灾害分布、发育特征，完成了“天水市麦积区三岔镇前进村地质灾害排查报告”，有效指导了当地防灾减灾工作，并被天水市麦积区评为2021年度“地质灾害防治工作”先进个人。

天水市排查工作刚刚结束，10月22日，甘南州迭部县洛大镇嘉布村三组发生滑坡，嘉布村三组居民生命财产安全受到严重威胁。杨殷哲克服交通、

住宿及饮食等困难，带领技术人员连夜赶赴迭部县洛大镇开展地质灾害应急调查工作。

坚守野外一线 26 天，快速及时跟进地质灾害调查、监测预警及应急处置等工作，彰显了地质工作者的能力水平和使命担当。

2022 年 7 月，全省出现大范围强降雨天气，7 月 11 日至 7 月 16 日期间，庆阳、陇南、天水等市出现大暴雨，多地发生地质灾害灾情、险情，群众生命财产安全受到严重威胁。

杨殷哲带领技术人员迅速赴陇南市文县、成县等地区开展地质灾害排查工作。他带领各组技术人员白天跑野外，晚上整理资料，夙兴夜寐，排查组成员义无反顾，没有怨言，圆满完成各项排查任务，共排查地质灾害隐患点 150 余处，排查灾情 57 处，提出了应急处置措施建议，为当地防灾减灾处置工作提供了技术依据。

在工作的十余年时间里，杨殷哲早就习惯了风餐露宿，早出晚归。特别是遇到紧急项目时，常常是白天跑野外，晚上编制报告，连续加班加点都是常态。“5+2”“白加黑”“996”这些词汇都在他身上留下了深刻的烙印。

砥砺前行

辛勤耕耘谱春秋

没有金刚钻，不揽瓷器活。杨殷哲的“金刚钻”，在于不仅业务能力强、技术过硬，还善于学习总结，富有创新意识。工作中，杨殷哲善于攻坚克难，

充分运用所学理论知识，密切结合实际，努力钻研和探索，解决了许多项目难题。

参加工作以来，他潜心钻研专业技术，不断在学习中积累，在实践中创新，先后参与及承担完成了几十个项目，其中大部分为省厅级项目，从一名基层技术员，逐渐成长为有丰富的野外实践经验的技术管理型干部，并在地质灾害防治工作中收获颇丰。

2016年，他被甘肃省总工会、甘肃省人力资源和社会保障厅等授予甘肃省职工技能大赛“优秀选手”称号；2020年，荣获甘肃省职工职业技能大赛黄河流域水土污染调查及治理专业决赛二等奖，并被授予“甘肃省技术标兵”称号；2021年，被天水市麦积区地质灾害应急指挥部办公室评为“地质灾害防治工作”先进个人；2023年，荣获全国地质勘查行业第二届地质调查员（地质灾害方向）职业技能大赛甘肃赛区选拔赛一等奖，全国决赛取得了第五名的成绩，被自然资源部人力资源开发中心、中国能源化学地质工会全国委员会等授予全国地质勘查行业第二届地质调查员（地质灾害方向）职业技能竞赛“优秀地质调查员”称号。

初心未改，热情依然。回首过往，杨殷哲走过的每一条崎岖山路、完成的每一个项目都见证着一位地质工作者的职责与担当，用自己的实际行动书写着一名技术工作者的人生答卷。未来，杨殷哲希望能更好的将自己的专业技能与工作实际相结合，为地质灾害防治工作奉献自己的青春和力量。

（来源：中国地质大学校友总会）