

水科院地震灾区环境调查与评估工作简报

第 6 期

北京师范大学水科学研究院

2008 年 6 月 13 日

6 月 13 日早 8:00, 我院王金生教授、滕彦国副教授、刘军会博士、师刚强硕士一行前往彭州市地震重灾区。曾经的龙门山银厂沟风景区是著名的旅游和避暑胜地, 并以茂密的原始森林、姿态万千的瀑布、历史悠久的古栈道闻名, 而如今的银厂沟则变得面目全非。我院滕彦国曾于 2004 年到过银厂沟, 相较之下, 确实今非昔比, 令人惋惜。

在前往银厂沟的途中, 所见所闻令人触目惊心。在狭窄崎岖的山路上 (有些地段是在滑坡体上临时开辟出的通道), 滑坡体随处可见, 其中一处巨型滑坡体有数万方, 其土石堵塞道路和河道, 还有部分滑坡将一些村庄完全摧毁, 大自然之威, 令人战栗。由于路况甚差, 每隔一段 (约 1~2 公里), 就有解放军战士在维持道路交通秩序。

途遇一位 76 岁的大妈从银厂沟搭车前往彭州市温泉镇安置点, 为感激救灾解放军, 她不顾年迈, 给解放军做饭, 今天部队撤离了, 她才返回安置点, 民拥军的事迹, 令人感动。

从银厂沟回来, 沿途经过九峰村、龙门山镇、团山村、宝山村、小鱼洞镇、鱼洞村、通济镇、新兴镇、丹景山镇, 通过走访灾民发现他们的精神状态很好, 很乐观。一路在集中的安置点采集土壤和植物样品各 10 件。下午近 2 点, 大家还没吃午饭, 在一处兵营的食品发放点, 当天的食品已给灾民发放完, 官兵也还没吃饭, 因此我们也只好忍着。

在成都理工大学的李剑老师积极准备样品的测试工作, 并与北京的试剂公司取得联系, 商定了溴氰菊脂标样和有机氯农药标样的购置方式和渠道。下午, 确定了土壤及植物样品的预处理方法。傍晚, 与成都理工大学材料与生物工程学院的老师联系, 协商解决了样品处理所用的冷冻干燥仪、旋转蒸发仪等设备, 以确保样品分析测试的顺利进行。

(滕彦国编辑整理, 王金生审核)