

杨飞飞：博士生变身“捡粪工” 山中寻鹿

今天任务挺重吗？杨飞飞说：“还行吧，我们不是有项圈的位点吗，最近主要活动在黑龙江边，沿着江边去找它活动痕迹，在痕迹中找一些粪便，尝试着找鹿的活体。”

今年27岁的杨飞飞是东北林业大学在读博士生，研究方向是野生动植物保护与利用，协助导师承担着“重引入梅花鹿生态适应性”课题，把家养的梅花鹿经过野化后放归森林，为东北虎生存提供猎物，完善野生动物生态链条。杨飞飞这两年多数时间里，在位于鹤岗区域内的黑龙江太平沟国家级自然保护区饲养梅花鹿，收集科研数据，眼下这个季节，他带领的科研小组一项重要工作就是寻找野外生存梅花鹿的粪便。

在今年全国首个生态日前夕，记者在大山里与杨飞飞相见。从驻地出发到工作地点，要经过一段六公里的山路，坐上皮卡车驶向位于保护区小鱼房沟的科研站，和这里的工作人员了解梅花鹿生存情况后，赶紧向附近森林出发，很快看到去年放归的一只梅花鹿身影。

杨飞飞带领科研小组的出发地就是去年养鹿的地方，先后有两批经过野化训练的32只梅花鹿进入森林深处，现在这里已是鹿去圈空，分布在周边山里生活，刚才看到的那只梅花鹿

是第一批放归的5号鹿。两批梅花鹿从引进到饲养再到放归，杨飞飞参与了整个过程，兼职检疫员和饲养员。

“其实也不怎么苦，往往都是当时苦和累，等回头去瞅时候，往往苦和累都不记得了，唯一记得的一个是当时风景，一个是手里的活。”杨飞飞边走边说。

走出鹿圈，看手机上卫星定位系统的分布图，他们要到两公里外寻找梅花鹿粪便。沿着山坡梅花鹿走过的足迹前行，森林茂密，草木齐生，梅花鹿粪便和青草的颜色十分接近。杨飞飞说，这个季节找新鲜的梅花鹿粪便一靠眼力、二靠运气。就在大家四处寻找的时候，杨飞飞第一个发现一堆鹿粪，可惜被雨浇过了，无法获取有效的数据。这时杨飞飞给大家带来一个惊喜。

“哎！这儿，这个新鲜，哈哈，这个。看来定位还挺准。还行，它精度还可以。”杨飞飞说。

看坐标，定编号，戴手套，取标本，打包装，动作一气呵成，一看就是行家里手。有了新收获就有了发言权，科研小组负责人杨飞飞叫其他3位师弟、师妹在附近细心找，自己也有了成就感。

“因为这两天下雨嘛，前两天粪保存的不会这么好，但它确实没被水泡过，整体上质量还可以。”杨飞飞告诉

记者。

蚊虫叮咬，笑声不断，乐观的杨飞飞在不远处又找到一堆鹿粪，于是把当天的指标提了上来，要找到20份新鲜的鹿粪标准，比原来确定的任务增加了一倍，赶出时间来引进第三批梅花鹿进行野化训练。杨飞飞科研小组里其他三位都是导师带的在读硕士研究生，师兄提出要求后，大家二话没说，分头去找。

“一个是完成自己的科研目标，二是本身这么多人聚在一起。一起上山，经历去吃苦，就跟一帮驴友爬山吃苦一样，也是挺快乐的。”杨飞飞说。阴天林中光线渐暗，鹿粪颜色难辨，太阳照进来，气温难耐，身体出汗心里闷。即便在这种情况下，在读研究生齐远轴和孙佳乐先后自己找到了鹿粪样本。看到大家呼吸都有些困难，大家一起来到黑龙江边休息一下，没等坐下来，杨飞飞让大家赶紧上山，因为在江边同时发现了大鹿和小鹿的脚印，果然在斜坡上找到了5份，把这次发现都算在邢燕的名下，杨飞飞和其他同学又在附近分头去找。

东北林业大学在读硕士研究生邢燕说：“回去做实验的话，要做好几种实验，如果捡少的话，样本不够用。”

接近中午11点半，杨飞飞的科研小组获得了16份样本，大家来到江边

休息，站在溪水里给靴子里的脚降降温，来不及欣赏界江风光，又进山查看红外相机采集情况，发现前一天一只黑熊从这里经过。

“你看它在这儿玩树枝子了，真猛。下午4点那会儿。”

杨飞飞和小组成员商量后，提前结束了上午样本采集工作。重引入动物野化在世界上是一个老课题，但成功率不到20%，东北林业大学姜广顺教授带领的科研团队在保护区建立了野化基地，目前已完成80%的课题内容。杨飞飞这个科研小组现在的任务就是，监测放归梅花鹿种群生存状况，捡回粪便，化验生理指标，这时的杨飞飞变身“捡粪工”。

“我们着眼于长期跟踪监测，我们确认野生种群达到相对能够繁殖的程度，它有足够公鹿、足够母鹿，保证下一年繁殖数量大于自然损耗，人工种群可以叫做金字塔型，它们这种种群结构是比较稳定的，它们之间亲缘关系和近交关系是比较低的，我们希望达到这样一个种群程度。”杨飞飞告诉记者。

秋日的群山峻岭之中，杨飞飞科研小组4人的足迹在这里延续着……他们用心把“重引入梅花鹿生态适应性”课题论文写在太平沟，用脚丈量出“人与自然和谐”的优秀答卷。

据《黑龙江日报》

患者突发脑梗 两岁儿童突发高烧 老人右手被铡草机严重绞伤……

高速交警伸援手 紧急护送就医



患者突发脑梗、两岁儿童突发高烧、老人右手被铡草机严重绞伤……连续三天，黑龙江省公安厅高速公路交通管理局民警接到求助后，紧急护送就医，为患者争取了宝贵的救治时间。

患者突发脑梗 交警急送医 19公里路程仅用25分钟

6日14时，黑龙江省公安厅高速公路交通管理局哈大队勤务一中队民警在大耿家收费站执勤时遇到一位求助的外地司机。求助者称，车内有突发急性脑梗的患者急

需到哈医大一院救治，因路况不熟希望高速民警可以帮忙带引。

情况紧急，执勤民警立即驾车护送病患车辆前往医院，其间民警合理规划路线避开

拥堵点段，用车载喊话器提示其他车辆注意避让。在确保安全的前提下，以最快速度护送患者到达哈医大一院，19公里的路程仅用时25分钟，为患者争取了宝贵的救治时间。

两岁孩子突发高烧昏迷 交警护送10分钟抵达医院

7日13时许，哈牡高速公路哈尔滨出口处一名驾驶员焦急地跑到黑龙江省公安厅高速公路交通管理局哈大队一中队执法站，称自家的两岁孩子突发高烧昏迷，急需赶

往医院救治，由于一家人对哈尔滨市路况不熟，害怕堵车耽误治疗，遂请求民警帮忙带引。

了解情况后，中队民警陈海鹏、王潇立刻驾驶警车带引患儿所乘车辆赶赴医院。一

路上，民警一边规划最快行驶路线，一边用喇叭提醒其他车辆注意避让，仅用10分钟就抵达医院。在民警的帮助下，患儿被送到急诊区进行救治，最后转危为安。

老人右手被铡草机绞伤 交警9分钟护送至医院

8日9时许，黑龙江省公安厅高速公路交通管理局哈大队勤务一中队接群众求助，称阿城区一位六旬老人右手不慎被铡草机严重绞伤，当

地医院不具备治疗条件，建议伤者迅速转至哈尔滨市第五医院救治，否则有截肢风险，请求民警能够帮忙带引。

中队民警梁满馨、刘英男

立即驾驶警车护送伤者所乘车辆前往医院，在保证安全的前提下，仅用9分钟就到达哈尔滨市五院，受伤群众得到了及时的救治。 据《生活报》

尚志灾后抢修 恢复工作有序推进

汛情减弱后，尚志市立即启动灾后重建工作，全面开展受灾群众救助工作，抢修受损设施。

8月16日，记者在尚志镇政府看到，工作人员正在搬运米、面、油等基础生活物资，准备发往受灾居民家中，受灾区域内的消杀工作已基本完成。

尚志镇党委副书记、镇长孙凯说：“当前重点就是全面开展灾后恢复工作。前期，镇里组织民兵应急排开展小区清淤工作，并对所有村、社区过水现存垃圾堆使用生石灰进行消杀，预防病菌滋生。同时抓牢受灾户数基础数据，全力做好物资保障。为保障全镇受灾较重群众的基本生活，尚志镇多方筹措，为其发放饮用水、方便面、米、面、油等基本生活物资。下一步，尚志镇将持续联系协调，做好基础设施修复、物资保障等灾后重建工作。”

目前，尚志镇政府仍在全力抢修因内涝损毁的基础设施，尽最大努力尽快恢复城镇居民的正常生活。

尚志镇党委委员、副镇长姚友春说：“截至8月14日，全镇所有内涝点全部排涝结束。红旗川水库排水壕已经修复完毕，全镇所有水毁沙石路，已经修复2800米，还有8000米左右待修复。现在全镇正在全力核灾验灾，在核灾之后，所有的基础设施开始逐步修复。”

尚志镇政府及社区积极协调各小区物业，投入精干力量，抢修小区内部设施，同时为受灾严重的居民提供生活物资，使受灾居民的基本生活得到保障。

据《黑龙江日报》