

利用“高分一号”卫星数据和“高分专项”先期攻关成果

公安部发现数十条非法越境通道



▲“高分一号”卫星
▲“高分一号”卫星拍摄的新疆昌吉州呼图壁县山谷 (网络图片)

□ 据 中国新闻网

据国家航天局网站消息,公安部利用“高分一号”卫星数据和“高分专项”先期攻关成果,在黑龙江、内蒙古、河北等地发现了多处罂粟种植区;在中朝边界、新疆发现数十条非法越境通道;在福建发现海上大型走私油库等。

据悉,这些成果为公安部有关部门执法提供了重要信息支撑。

相关链接

“高分一号”卫星应用广泛

“高分一号”卫星是我国“高分辨率对地观测卫星系统”(简称“高分专项”)的首颗卫星,于2013年4月26日由长征二号火箭发射升空。“高分一号”卫星运行于距离地面500公里高度的太阳同步圆轨道,星上搭载多台相机,最高全色分辨率2米、多光谱分辨率8米。

“高分一号”卫星在农业、环保、公共安全等领域效果显著。2013年8月,黑龙江流域遭遇了有水文记录以来最大的洪涝灾害。正处于测试阶段的“高分一号”卫星提供的数据,被用于指导抗洪救灾。在2013至2014年度全国冬小麦种植面积监测中,农业部利用“高分一号”卫星数据,实现70%国外卫星数据替代,突破了长期依赖国外数据的局面。

从海上溢油到核电厂温排水监测,从饮用水源保护地监测到面源污染监测,“高分一号”卫星的应用越来越广泛。今年3月,马航MH370失联,“高分一号”卫星曾发现3个疑似漂浮物,不过最后被证实与马航无关。

“高分一号”卫星最高分辨率为2米,距离国外先进成像卫星0.5米分辨率尚有较远距离。为此,我国在今年8月19日又发射了“高分二号”卫星,分辨率小于1米,缩小了与国外先进卫星的差距,同时还具有高精度和快速姿态机动能力等特点。

值得一提的是,“高分专项”由国家航天局实施,属于民用观测卫星项目。民用的“高分二号”卫星分辨率已小于1米,这意味着我国军用成像侦察卫星可能已达到0.5米分辨率这一国际先进水平。

湖南一中学军训时 教官与师生起冲突 40多人受伤

□ 据 新华网

8月24日,有网友爆料,称湖南省龙山县皇仓中学在高一某班新生军训时,教官和师生发生冲突,导致多名学生和教师受伤,部分重伤。

据了解,事件缘由是,当天上午军训休息时,该班学生与某教官打闹,由于学生较多,教官吃了亏。到下午训练时,教官对该班训练特别严,全班学生被罚做俯卧撑,部分学生实在做不动,教官便用脚踩。该班班主任发现情况不对,出来说情,没想到被教官打了。此后,学生就帮班主任一起对抗教官。这时,其他教官也加入互殴中,局面一度失控,十分混乱。

皇仓中学一名工作人员说,事件最终导致40多人受伤,班主任受伤较严重。目前,受伤师生均被送往医院救治,当地公安局、教育局等部门正在处理此事。



受伤学生在医院接受治疗

(网络图片)

洛阳人看 洛阳手机报

1. 权威、专业、及时、准确,洛阳手机报由洛阳日报报业集团精心打造,萃取本地、国内、国际新闻资讯,时尚实用,服务贴心。

2. 洛阳手机报本地新闻资讯内容丰富,总量占到了60%以上。

定制方法:

移动用户发送短信 LYD 到 10658300 订阅, 3元/月。不收GPRS流量费。

联通用户发送短信712到10655885订阅, 3元/月。不收GPRS流量费。

