SVOM 卫星联合搜索处理模块

1. 模块主要功能点概述

主要功能包括：从 1 级数据产品(3 星数据或以上，含 SVOM)出发，完成爆发信号联合搜索等处理，输出搜索结果。主要内容如下：

- 1 级事例数据、工程和辅助数据处理；
- 联合搜索处理；
- 信号合并处理；
- 生成模块运行日志；
- 输出搜索结果；
- 数据切割处理。

2. 模块主要技术指标

（1）平均无故障工作时间不低于 300 小时，系统故障恢复时间不大于 2 天；

（2）产品快速处理时间不超过 2 个小时。