# kaodv-ipenc

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 函数名 | 返回值 | 作用 |
| ip\_csum | static u\_int16\_t | 计算IP报头校验和 |
| ip\_pkt\_encapsulate | struct sk\_buff | 对IP进行封装 |
| ip\_pkt\_decapsulate | struct sk\_buff | 解除IP的封装 |

# kaodv-mod

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 函数名 | 返回值 | 作用 |
| kaodv\_update\_route\_timeouts | Void | 更新计时器 |
| kaodv\_hook | Int | 检查路线，确保能够通信 |
| kaodv\_proc\_info | Int | 获取信息 |
| kaodv\_read\_proc | static int | 读取 |
| kaodv\_init | static int \_\_init | 插入信息 |
| kaodv\_exit | static void \_\_exit | 退出 |