附表3

## 地质灾害易发程度分区说明表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **易发区级别及编号** | **易发区名称** | **面积(km2)** | **地质灾害隐患点** | **分布位置及地质灾害发育特征** |
| **崩塌（处）** | **泥石流（处）** | **滑坡（处）** |
| 高易发区（A） | A1 | 东南部高山极高山及中山区地质灾害高易发亚区 | 7225.05 | 96 | 144 | 6 | 位于县境东南，分布于昆仑山北麓的高山极高山及中山区内，灾种为泥石流、崩塌、滑坡。区段内河流切割强烈，地形高低不平，没有地形较平坦的地方供人类居住，乡政府均驻扎在较大型支沟与主沟交汇处的洪积扇上，而其它村落均分散居住在沿河两岸堆积的高河漫滩之上或是较小支沟与主沟交汇处堆积平台之上。人类工程经济活动较强，主要为牧业活动、切坡修路运输活动及小型矿山的开采活动。 |
| A2 | 314国道中巴公路国内段与木吉河流域南部地区地质灾害高易发亚区 | 4101.09 | 88 | 141 | 2 | 位于县境内的中部及西南部，包括奥依塔克镇、布伦口乡、木吉乡，呈近东西向展布。由于该路段修建于盖孜河出山口处左岸山体边坡之下，多数地段因切坡形成了高陡边坡，同时线路北侧的沟谷又多为泥石流沟，故是崩塌、泥石流灾害多发地段。从灾害规模来看，平常年份较小，仅是造成交通中断，道路被掩埋，只有在较大降雨年份时，才发生规模较大的崩塌、泥石流灾害，使道路被毁，沟谷之上桥梁被破坏，造成的危害较大。 |
| 中易发区（B） | B1 | 克孜勒陶镇东部地质灾害中易发亚区 | 2888.68 | 4 | 1 | 0 | 位于县境内的中东部地区，行政区划主要属克孜勒陶镇管辖，灾种为泥石流、崩塌。横跨高山极高山区、中山区、低山丘陵区等三个地貌单元，地形高低起伏较大，河流切割强烈，地层岩性主要为砾岩、砂岩、白云岩、泥岩、灰岩、页岩等，村庄多分布在喀拉塔什河与汗铁力克河的两岸及支沟内，人类工程经济以牧业活动为主。 |
| B2 | 木吉河流域上中游地质灾害中易发亚区 | 6419.28 | 11 | 7 | 0 | 位于县境内的西北部，为木吉河流域的主要汇水区，行政区划主要属木吉乡管辖，灾种为泥石流、崩塌。地貌类型属高山极高山区，地形比东南部平坦开阔，地表植被覆盖率一般，构造运动较为发育，岩体较为破碎。人类工程经济活动以零星、分散的牧业活动为主，在最西北端的夏依特一带，存在小规模的矿业开发活动。 |
| B3 | 奥依塔克河以北地质灾害中易发亚区 | 723.84 | 1 | 5 | 0 | 位于县境内的中北部，行政区划主要属奥依塔克镇管辖，灾种为泥石流、崩塌。地貌类型主要属中山区，地形起伏较大，沟谷较为宽广，植被稀少，基岩裸露，表层被风化剥蚀。人类工程经济活动以分散的牧业活动为主，由于植被稀少，牧业活动的数量极少。 |
| 低易发区（C） | C1 | 极高山峰周边低易发亚区 | 2533.41 | 0 | 0 | 0 | 县境内中南部的公格尔山、公格尔九别峰、慕士塔格山等极高山峰一带，这里海拔极高，地势险峻，自然环境恶劣，无人类工程经济活动，基本属无人区。 |
| C2 | 山前地带和低山丘陵区低易发亚区 | 126.60 | 0 | 1 | 0 | 山前地带和低山丘陵虽然也属于山区，但多数为地形较开阔平坦，植被发育较好，形成良好的天然牧场，泥石流和其它地质灾害很少发生。据外业调查，区内虽然地质灾害点分布较少，但具有有利于地质灾害形成及发生的地质环境背景条件，一旦有灾害发生仍会危及其影响范围内的人员和设施的安全。 |
| 不易发区（D） | D | / | 1044.23 | 0 | 0 | 0 | 位于县境内东北部的冲洪积平原区，这里地形平坦开阔，出露地层主要为第四系冲洪积物，不具备崩塌、滑坡、泥石流等灾害发生的地质环境背景条件。 |