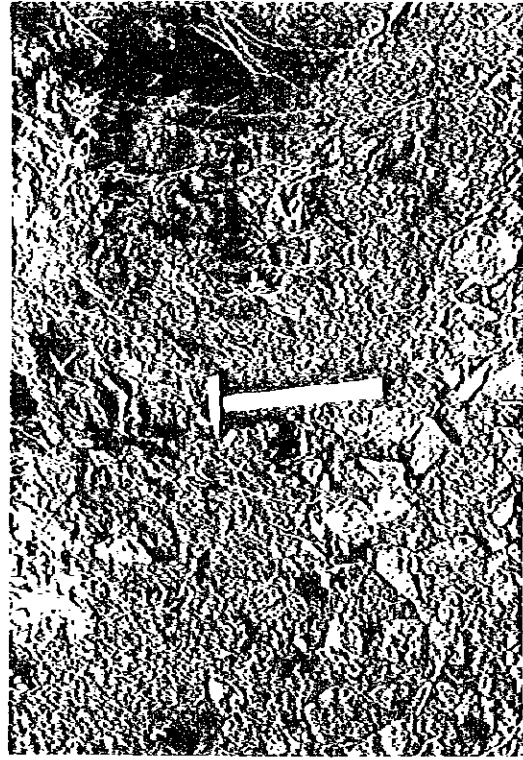


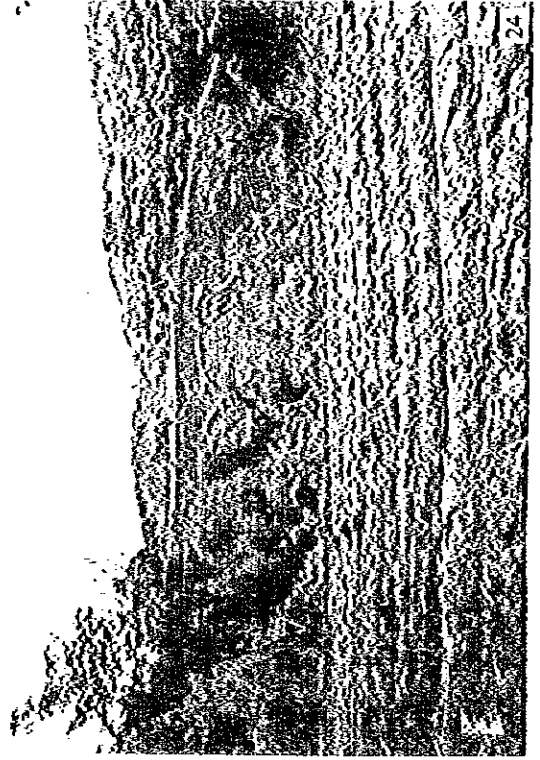


P4断裂磨盘山村西南次槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 发育挤压片理牵引槽等, 有层状灰岩层。宽3-4m, 倾向南, 倾角80°。(上)
P4断裂后兴隆屯北次槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由糜棱岩、挤压片理组成, 夹有砾层泥。宽3-4m, 倾向南, 倾角65°。(下)



P4断裂后兴隆屯北次槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由糜棱岩、挤压片理组成, 夹有砾层泥。宽3-4m, 倾向南, 倾角65°。(上)

兴隆屯村震会北P4断裂附近地貌(下)





P4断裂兴缘屯村蒙城北探槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由角砾岩组成, 夹有断层泥, 宽2.5-3m, 倾向170°, 倾角60°

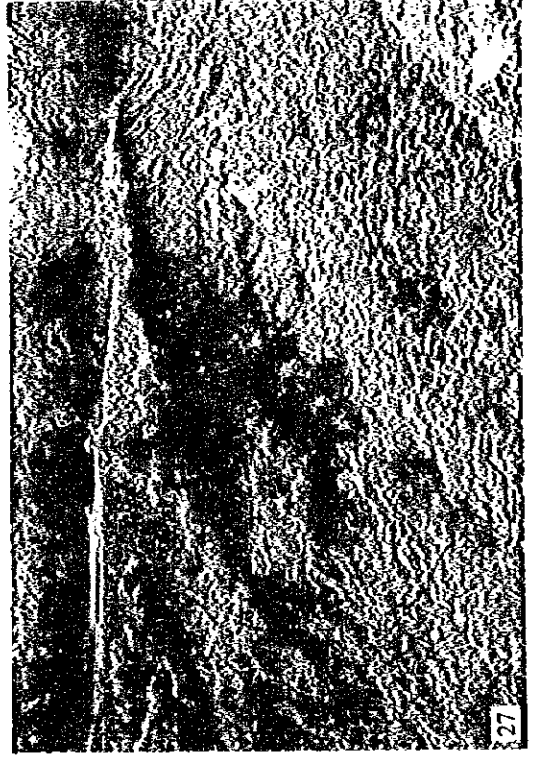


白山煤码头东玄武岩台地(上)
白山煤码头西玄武岩台地(下)

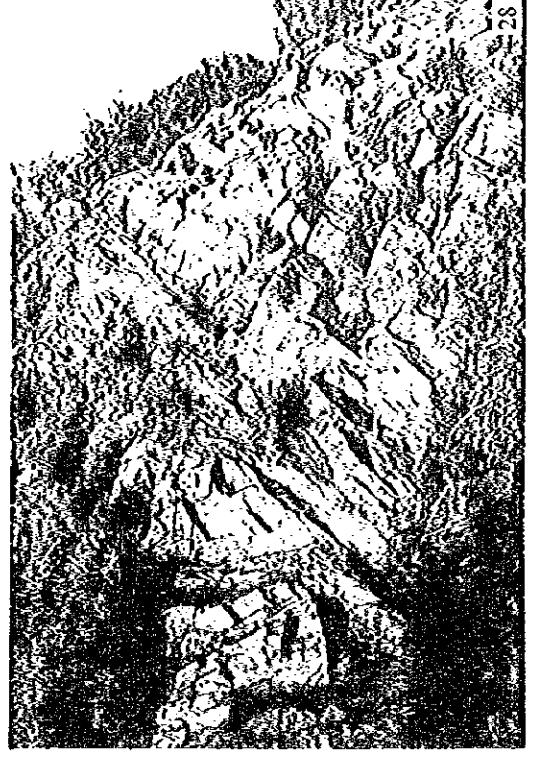




27
 沿断裂带地质地貌景观：断裂带通过处地貌上呈现为负地形（上）
 一致村西第四系砾岩：砾石多为花岗岩片麻岩（下）



一致村西第四系剖面（上）
 大项桥头附近花岗岩片麻岩：岩性较完整，有节理发育（下）

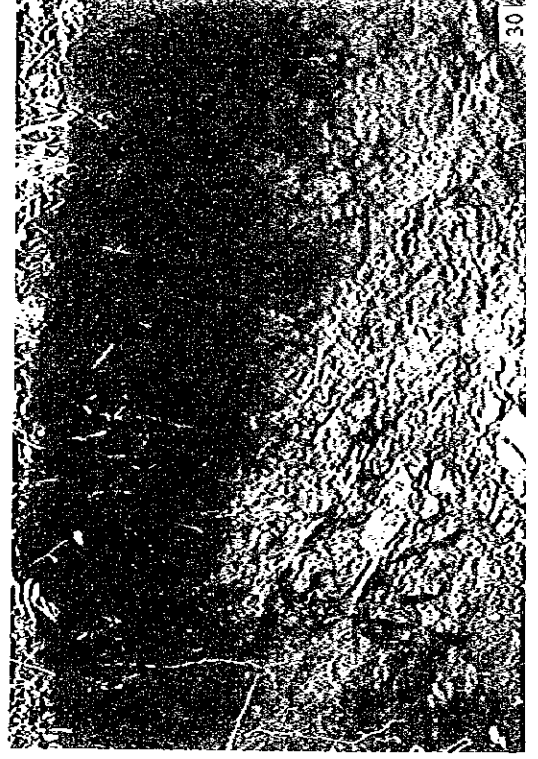


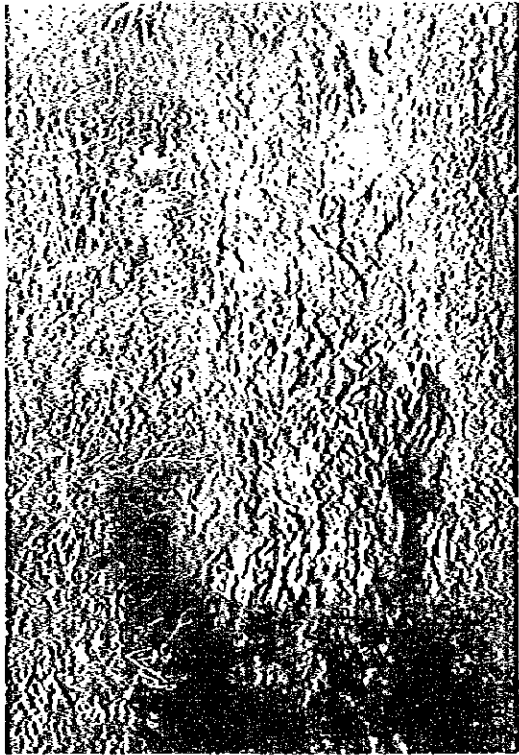


T5断裂二段村西剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩杂岩中, 为断层泥带, 含有挤压扁体, 宽约3m, 倾向280°, 倾角45°。(上)
 T5断裂二段村西剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩杂岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 宽约4m, 倾向东, 倾角75°。(下)



T5断裂二段村西南剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 宽约4m, 倾向东, 倾角76°。(上)
 T5断裂二段——段间探槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由角砾岩组成, 含有断层泥带, 宽约3m, 倾向东, 倾角66°。(下)





25 断裂会全沟六阴沟口探槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 有变质辉绿岩脉顺断裂切入, 宽3-6m, 倾向西, 倾角 62° - 80°



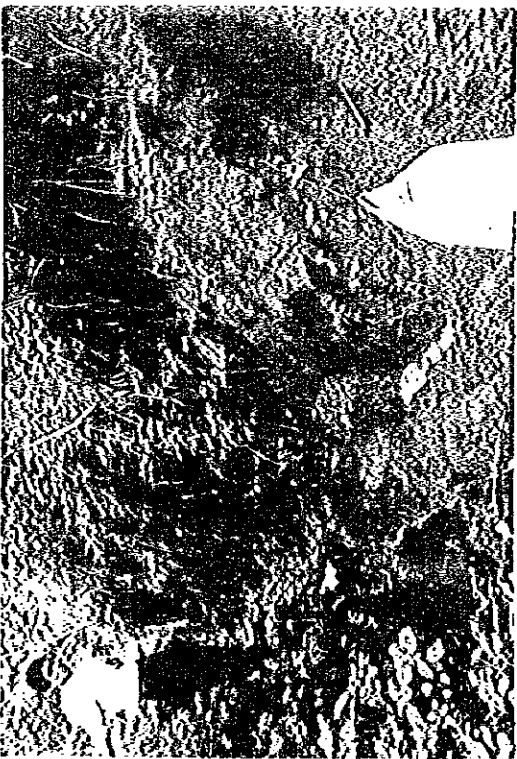
31



26 断裂会全中学南面约500m处剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 共有断层泥, 宽约4m, 倾向 285° , 倾角 80°



32



鄂斯深一段村西探槽剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 有交质辉绿岩脉顺断裂充填, 宽2.5-3m, 倾向275°, 倾角64°



鄂斯深全一中崇北剖面: 断裂发育于太古宇花岗岩片麻岩中, 由挤压片理、角砾岩组成, 宽2-3m, 倾向西, 倾角70° (上)
上水池沟全为砾状并钙层, 为砂砾石层, 夹有粘土, 厚约3m, 具微斜层理, 结构松散, 上部有砾层土壤层 (下)

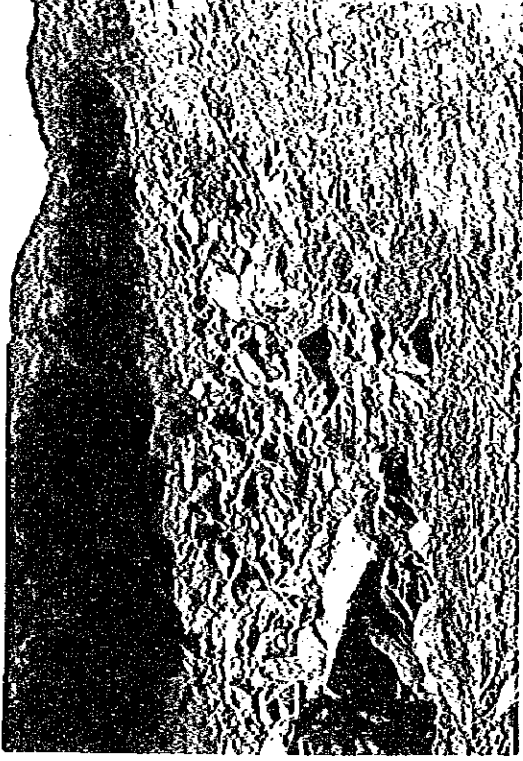




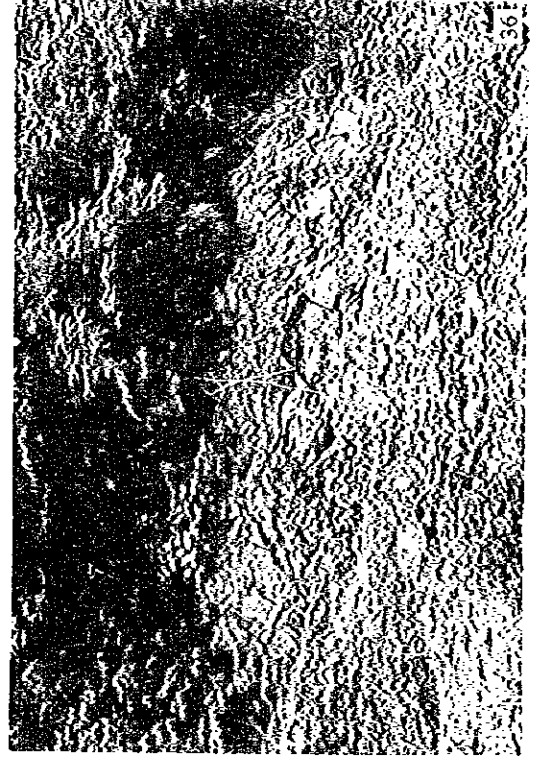
上水池沟谷边缘坡地洪积层: 为砂砾石层, 夹有粘土, 厚约3m, 具微斜层理, 结构松散, 上部有薄层土层(上)
 上水池沟谷底部层: 下伏基岩为斜长角闪片麻岩, 中强风化, 上覆约0.5m 厚的土层及砂砾石层(下)



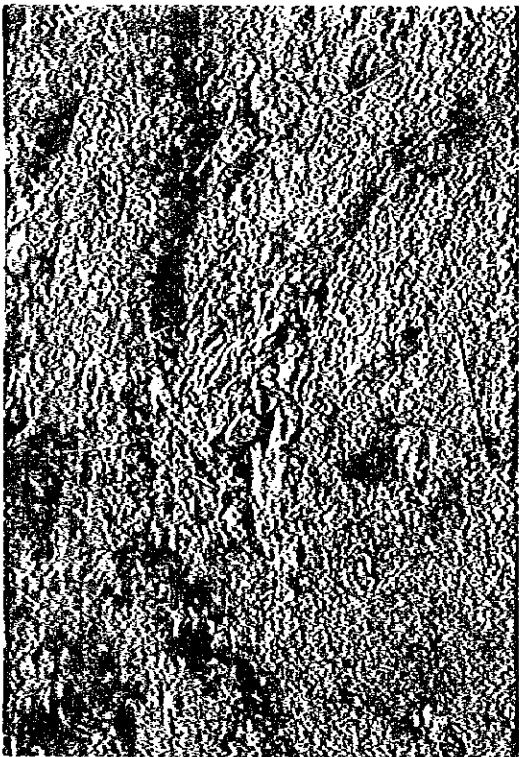
35



上水池沟谷侧沟漂砾堆积: 砾石粒径 ϕ 可逾2m以上, 堆积面积上千平方米, 漂砾有一定程度的磨圆(上)
 武宁管房附近地层剖面: 基岩为花岗岩片麻岩, 中等风化, 上覆砂砾石层、土层, 厚约0.5m(下)

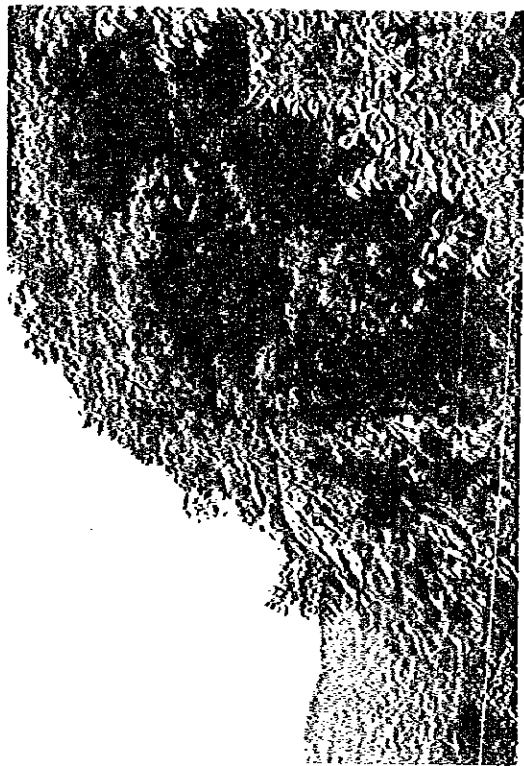
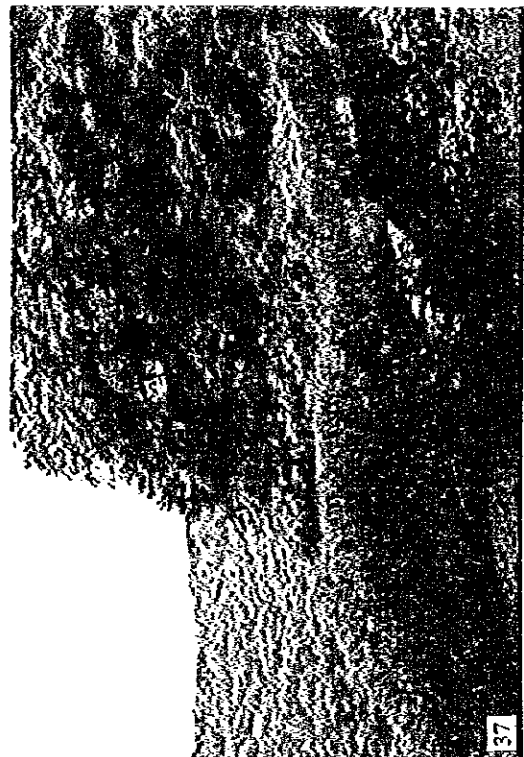


36



香露营附近地层剖面：基岩为花岗岩麻岩，中等风化，上覆砂砾石层、土层，厚约0.5m (上)

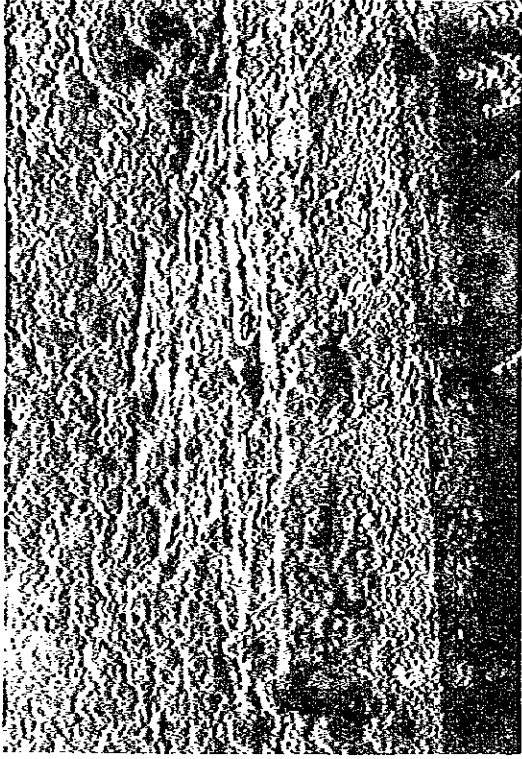
上水池沟谷北坡边坡地貌 (下)



大燕子沟口边坡地貌：

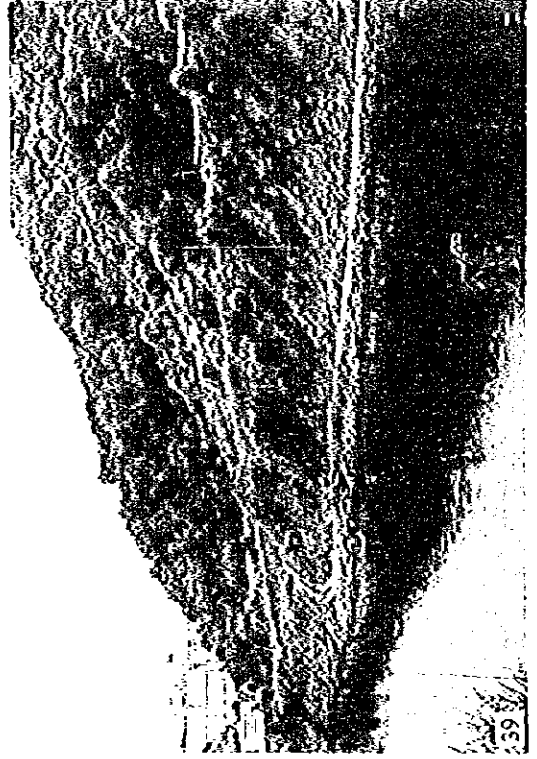
上面照片剖面方向为近E-W向，下面照片剖面方向为近S-N向



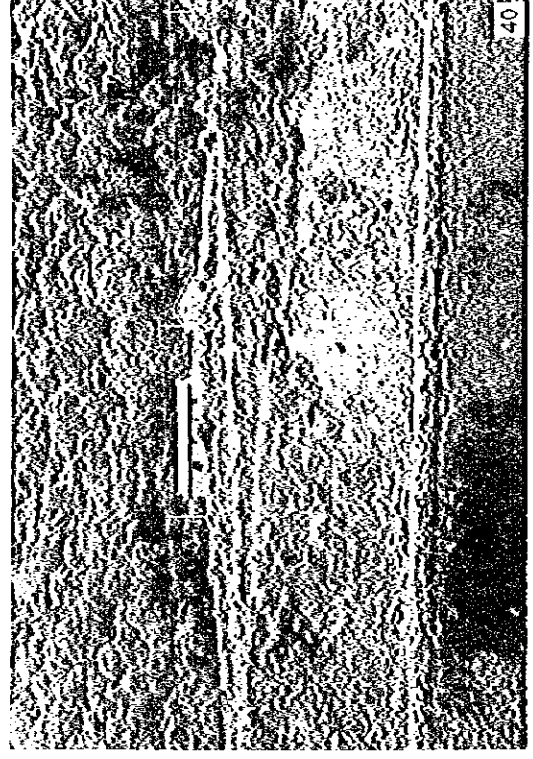


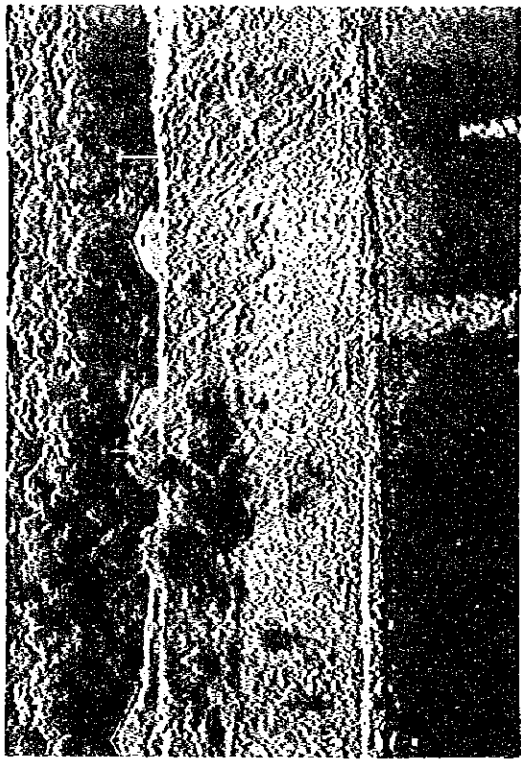
大旗子沟顶地坑景观(上)

白山水库坝下人工堆积: 堆积物成份为碎石、粘土及工业、生活垃圾等, 厚度可达10m以上(下)



白山水库坝下人工堆积: 堆积物成份为碎石、粘土及工业、生活垃圾等, 厚度可达10m以上

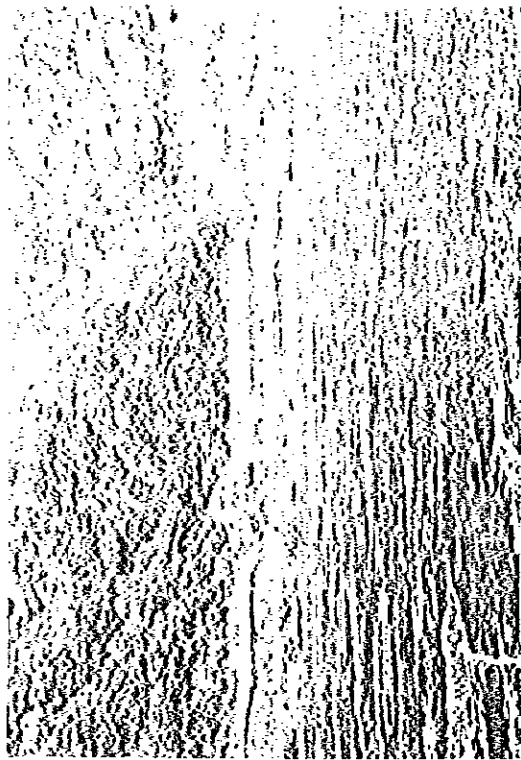




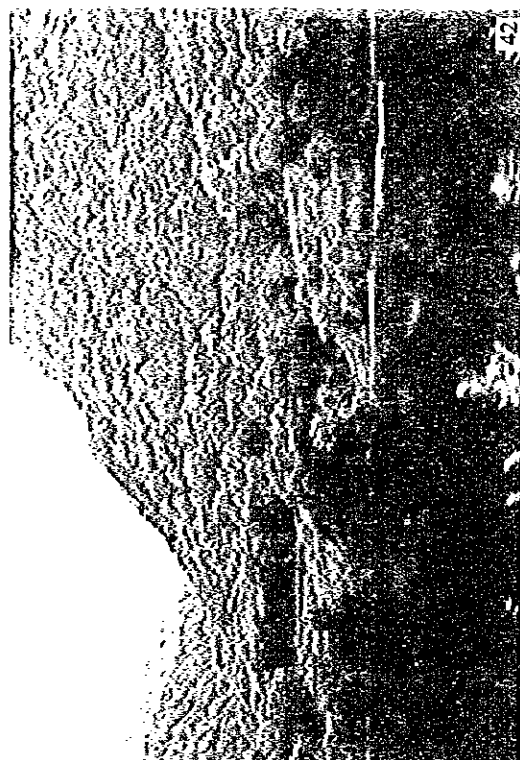
白山水库坝下人工堆积：堆积物成份为碎石、粘土及工业、生活垃圾等，厚度可达10m以上



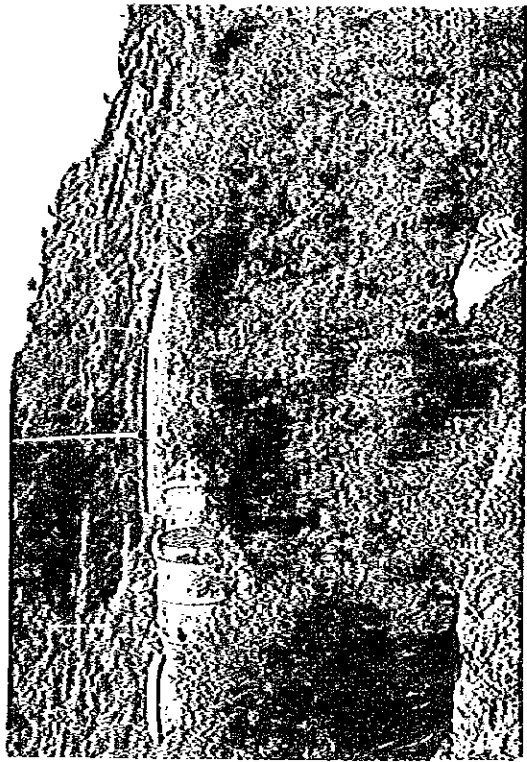
41



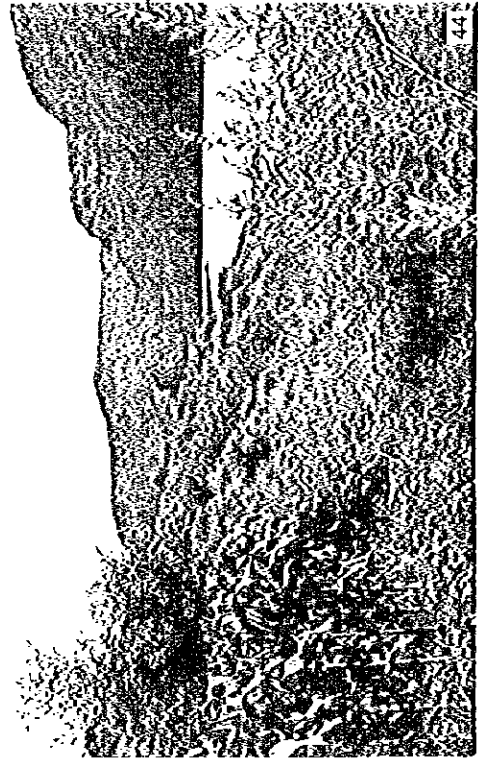
白山水库坝下松江西岸阶地：阶地类型为基座阶地，下伏基岩为花岗岩片麻岩，上面照片可见一、二级阶地剖面，下面照片可见二级阶地剖面，两幅照片均为阶地的纵向剖面



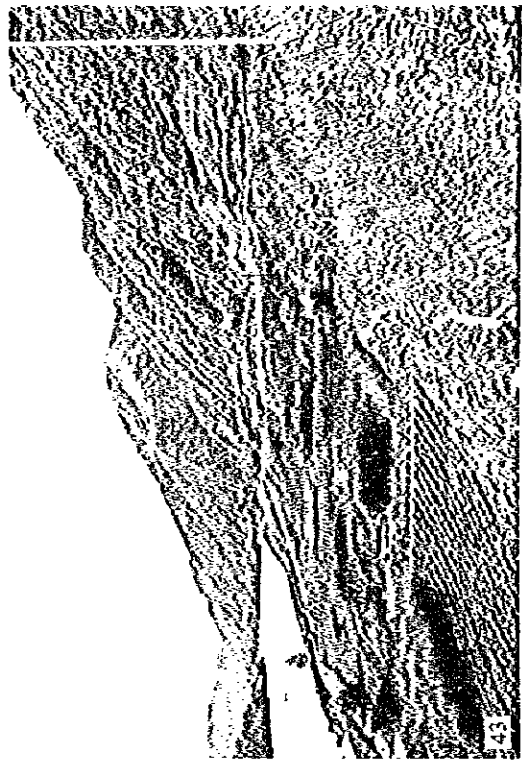
42



白山水库坝下长哨地区松花江东岸阶地：阶地类型为基座阶地，下伏基岩为花岗岩麻岩，两幅照片均为一、二级阶地面的横向剖面



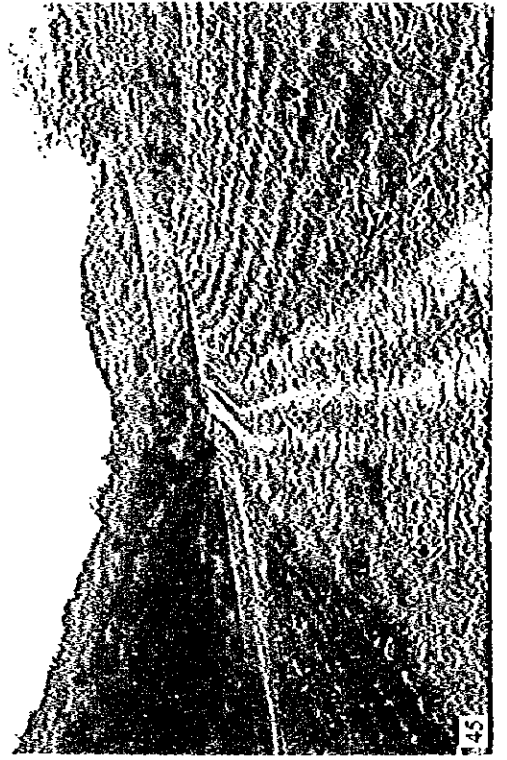
白山水库坝下长哨地区松花江东岸阶地：阶地类型为基座阶地，下伏基岩为花岗岩麻岩，两幅照片均为一、二级阶地面的横向剖面





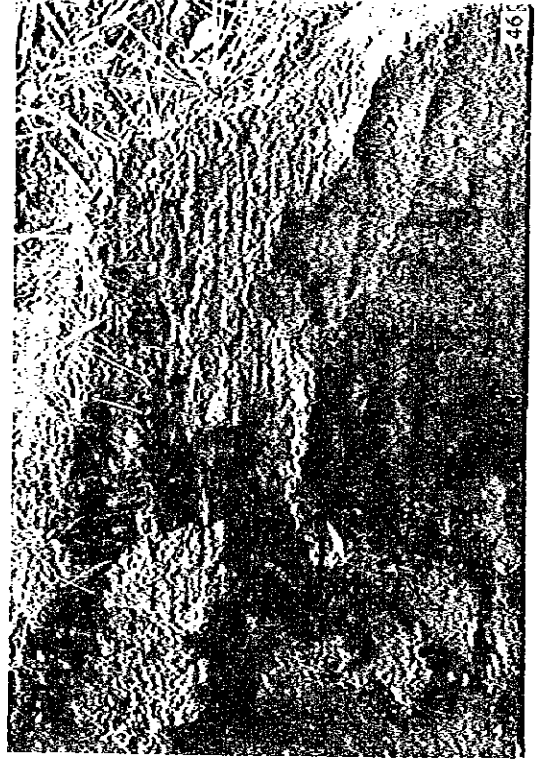
车库沟口第四系剖面：第四系以松散的砂、砾石夹粘土为主要成份，可见粗层理，层理近水平，剖面厚度3-5m(上)

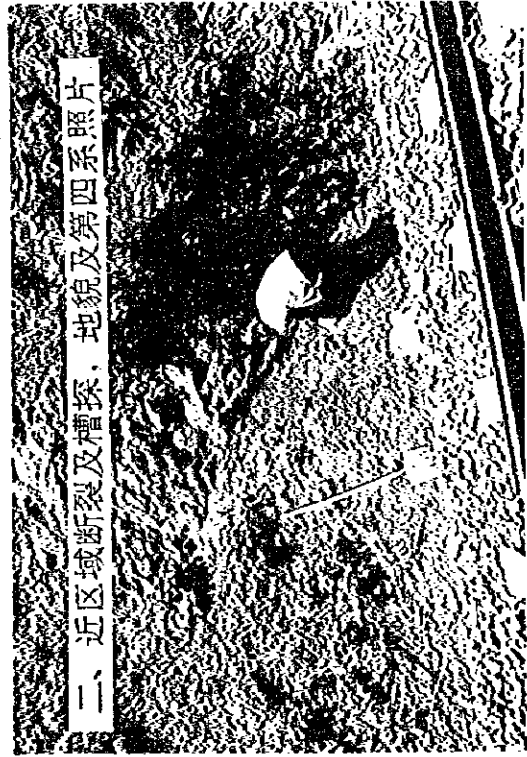
前兴隆屯一会全线向沟谷地貌景观(下)



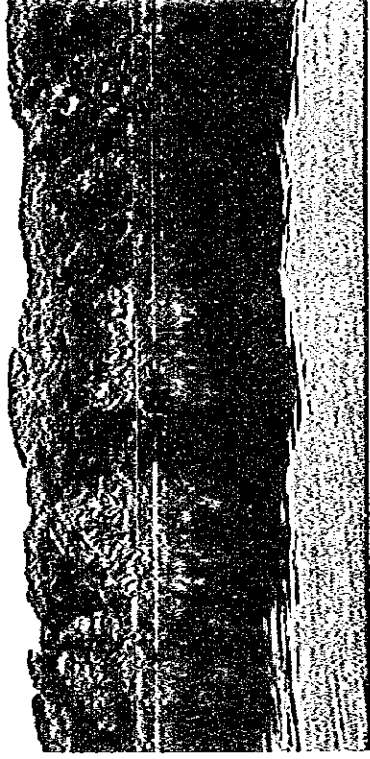
前兴隆屯一会全线向沟谷中第四系剖面：第四系以砂、砾石为主要成份，可见

微斜层理，剖面厚度2-3m

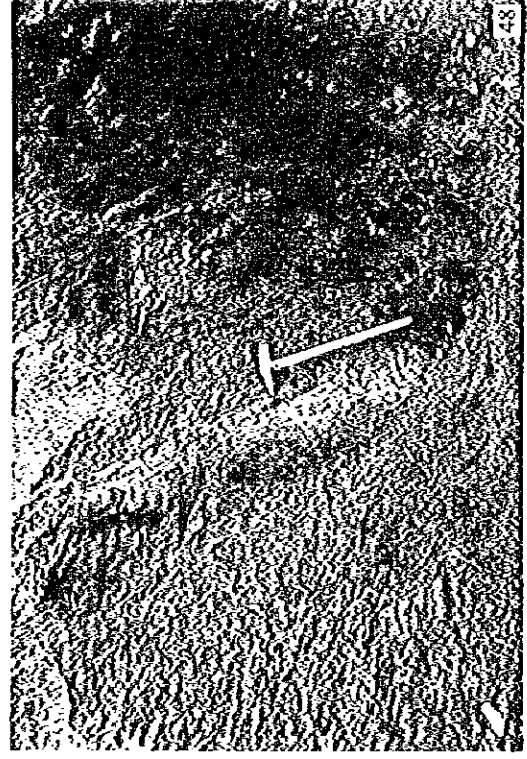




1-1 莘沙河断裂 铁路308涵洞附近断层挤压破碎带，倾向330°，倾角80° 下方铁路另外一侧挤压带



1-1 莘沙河断裂莘沙河一带的地貌现象断层三角面
1-1 莘沙河断裂莘沙河铁路涵洞附近断层剖面，倾向330°，挤压破碎带及断层泥





1-2 老金厂-老牛沟断裂, 二道沟口小学南300m处, 倾向120°, 倾角85°

1-2 老金厂-老牛沟断裂, 老金厂金矿附近挤压带近直立

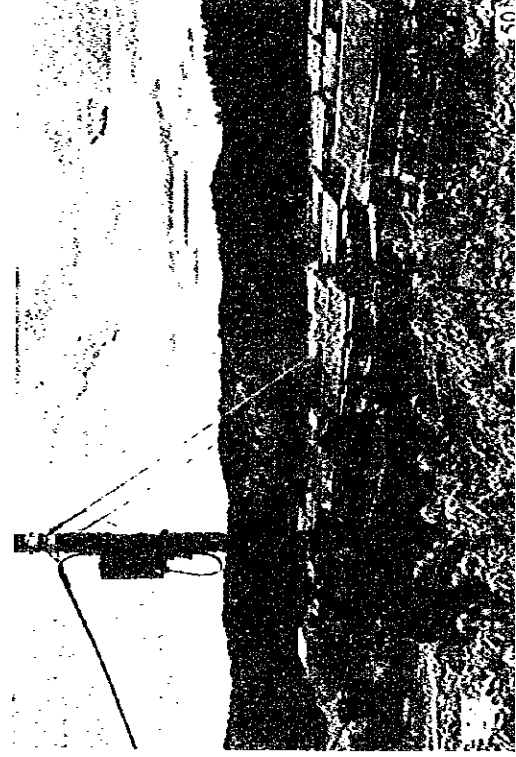


49

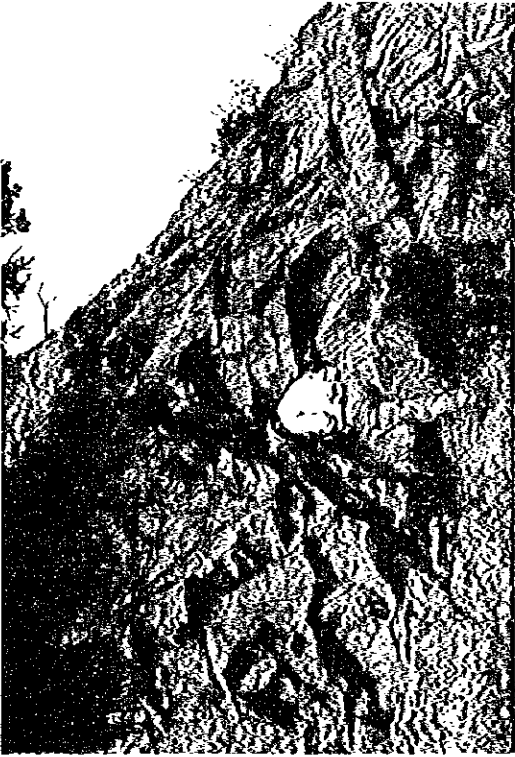


1-2 老金厂-老牛沟断裂, 老金厂金矿西南1km群层倾向135°, 倾角45°

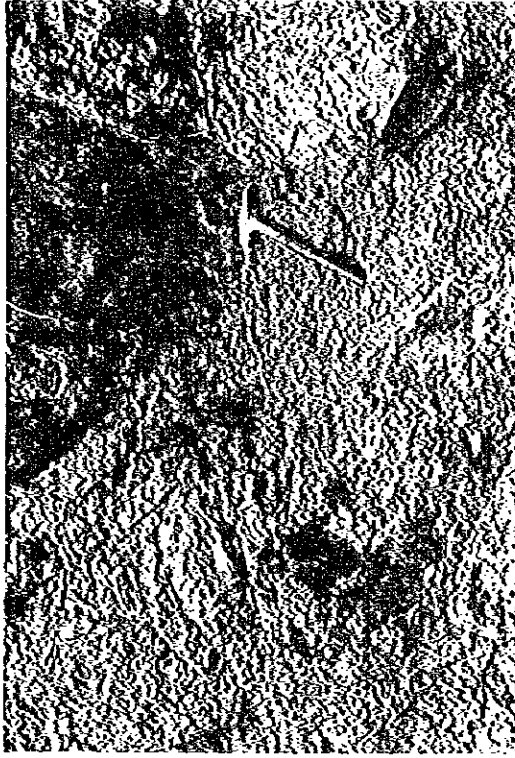
1-2 老金厂-老牛沟断裂, 老金厂金矿西南地烧断层三角面



50



1-3 林屋-761.4高地断裂及沟北二组, 一组倾向北东, 倾角 45° - 50° , 一组倾向北倾角 67° 东兴屯第四系剖面



1-4 小西头断裂, 呈锯齿状, 带内有糜棱岩, 碎裂岩, 上为小西头村西倾向北西, 倾角 55° , 下为村北, 倾向北西, 倾角 55°

