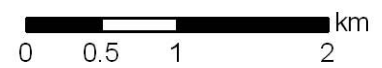
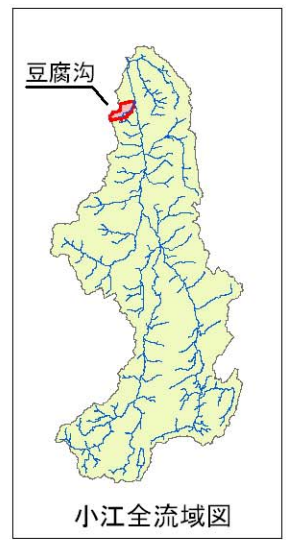
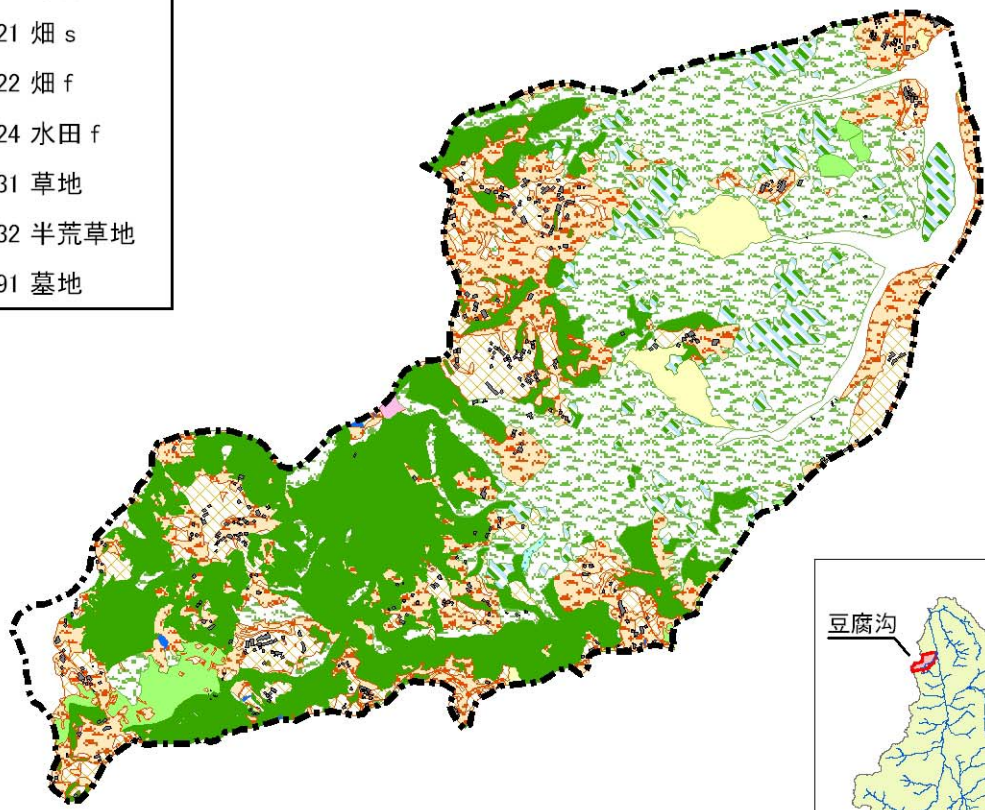


- 凡例**
-  流域界
 -  集落
 -  11 森林
 -  12 幼林
 -  13 灌木林
 -  14 密集灌木林
 -  15 經濟林
 -  17 疎林
 -  21 畑 s
 -  22 畑 f
 -  24 水田 f
 -  31 草地
 -  32 半荒草地
 -  91 墓地



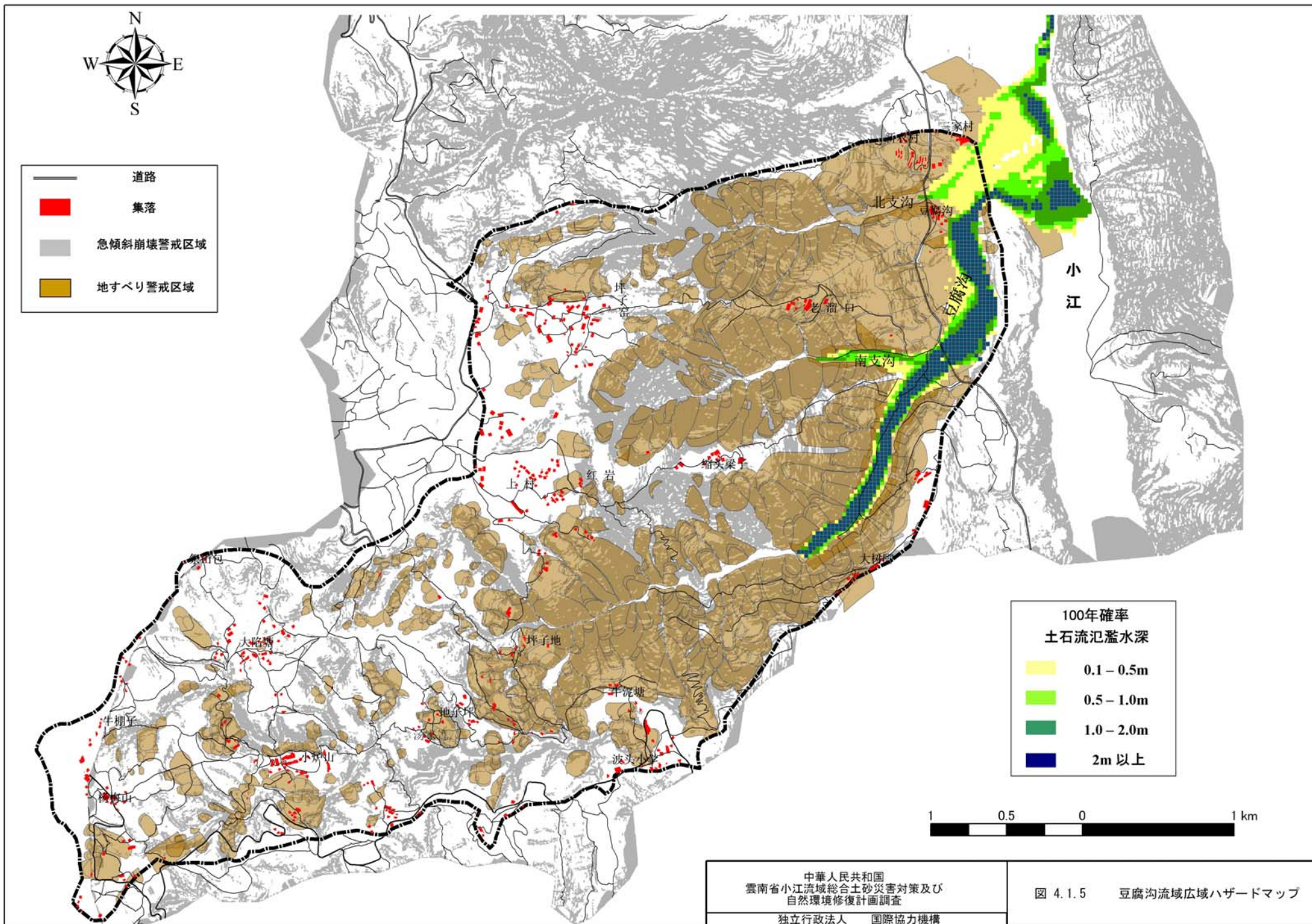
出典：JICA調査団作成1/5000地形図より

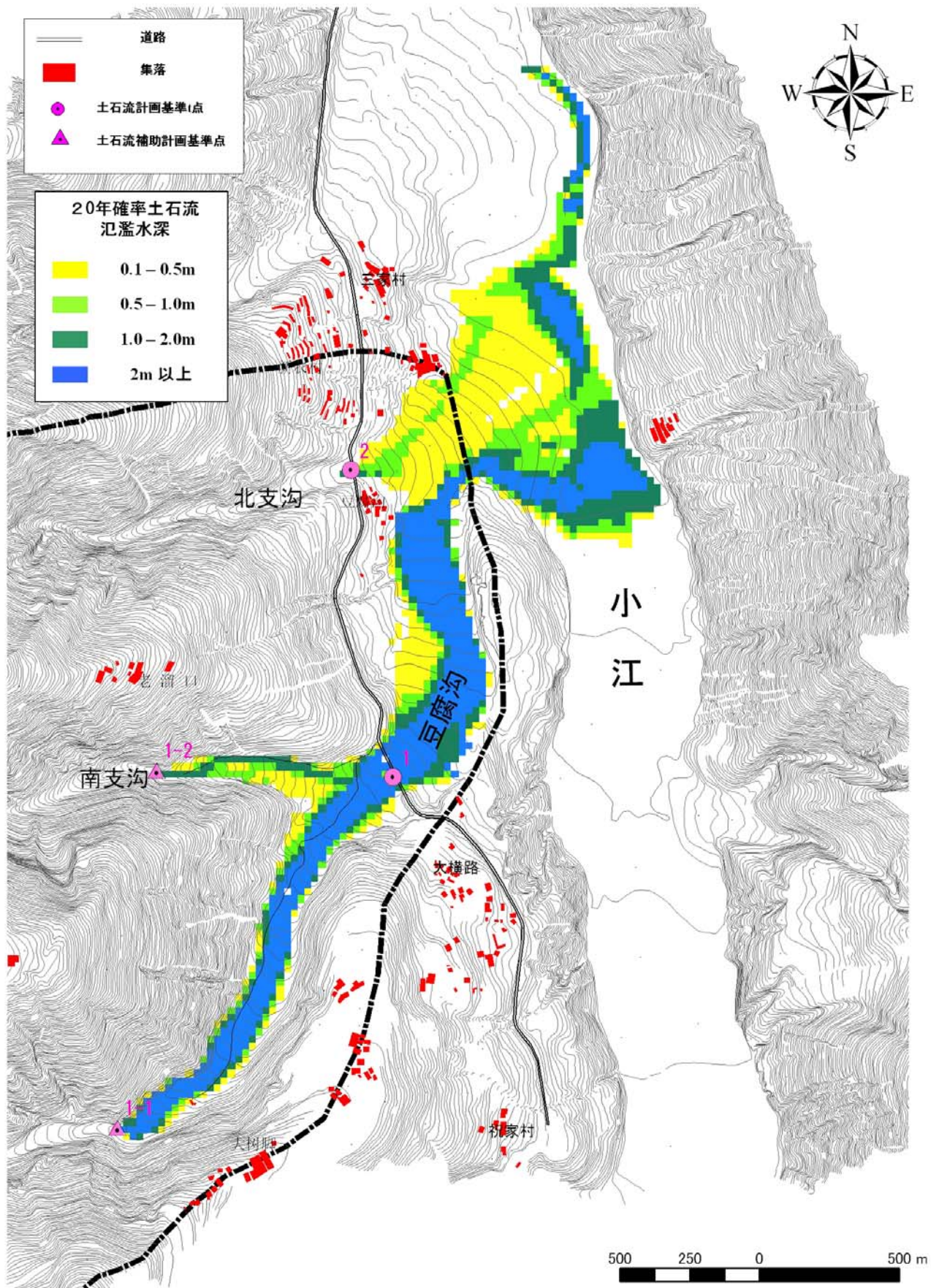
中華人民共和国
雲南省小江流域総合土砂災害対策及び
自然環境修復計画調査

独立行政法人 国際協力機構

図 4.1.4

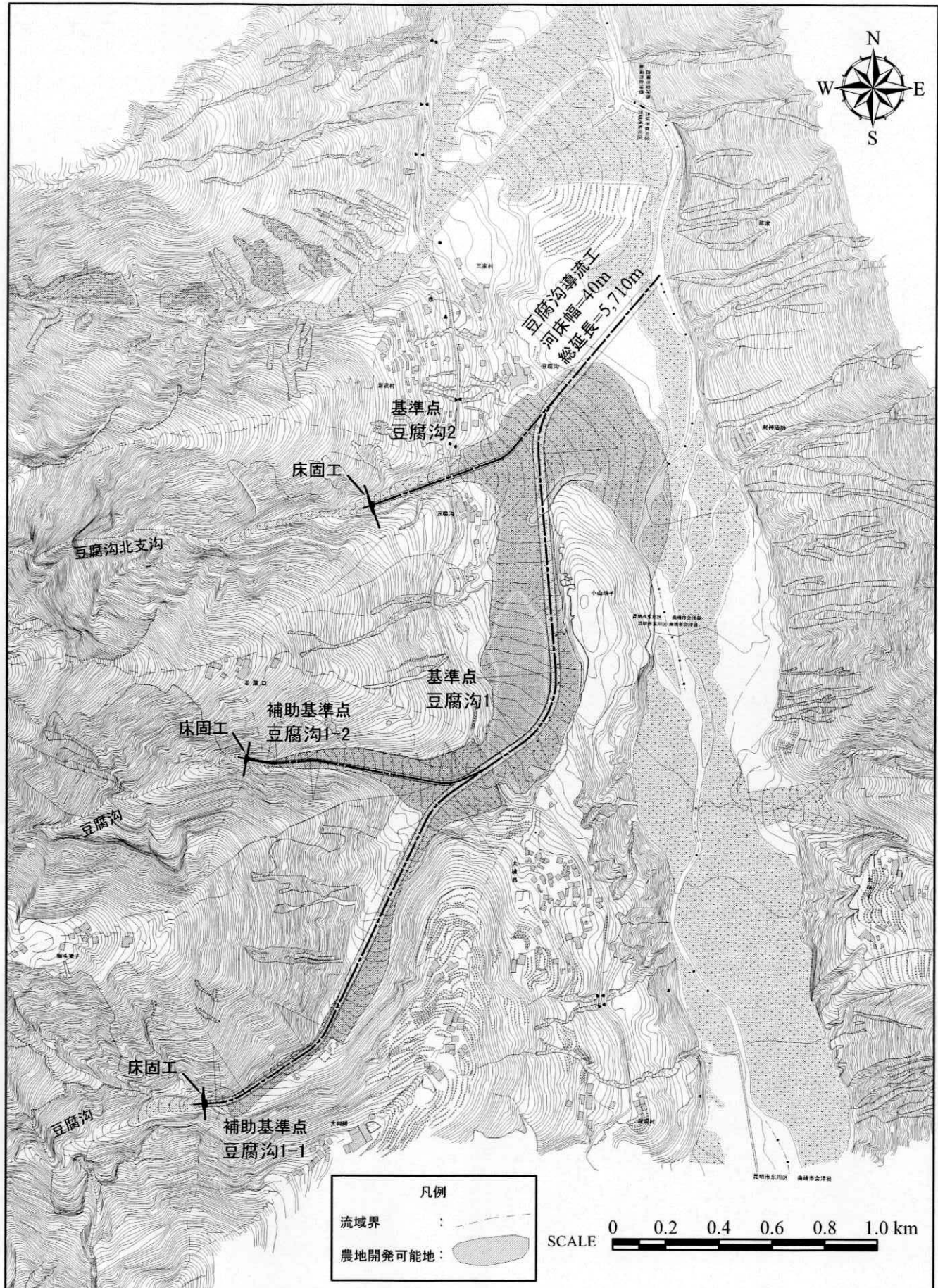
豆腐沟流域土地利用図





中華人民共和國
 云南省小江流域綜合土砂災害對策
 及び自然環境修復計畫調查
 獨立行政法人 國際協力機構

圖 4.2.1 豆腐沟土石流氾濫域圖 (20年確率)



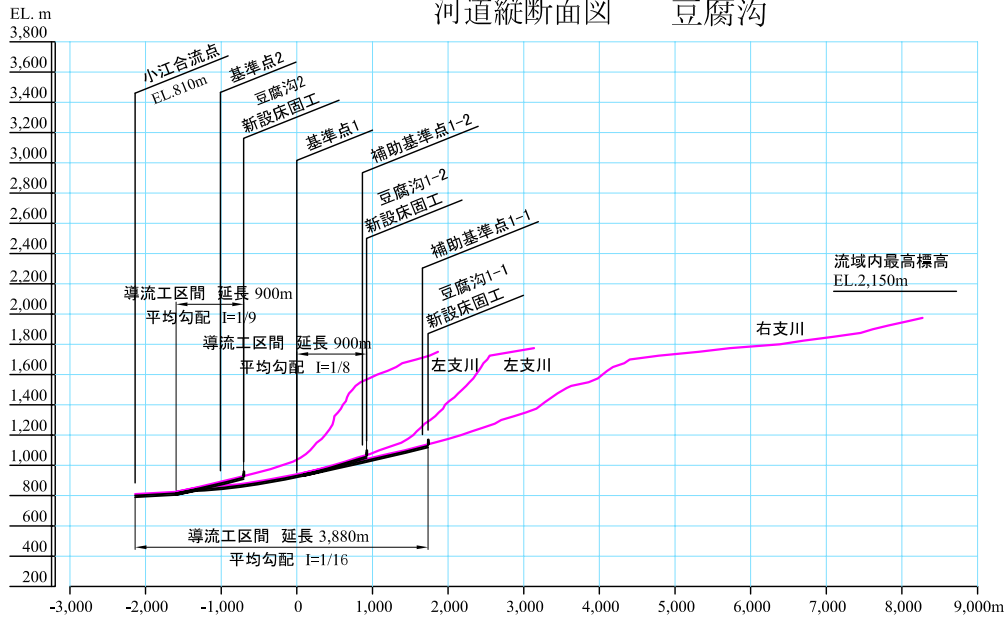
中華人民共和國
雲南省小江流域綜合土砂災害對策及び
自然環境修復計畫調查

獨立行政法人 國際協力機構

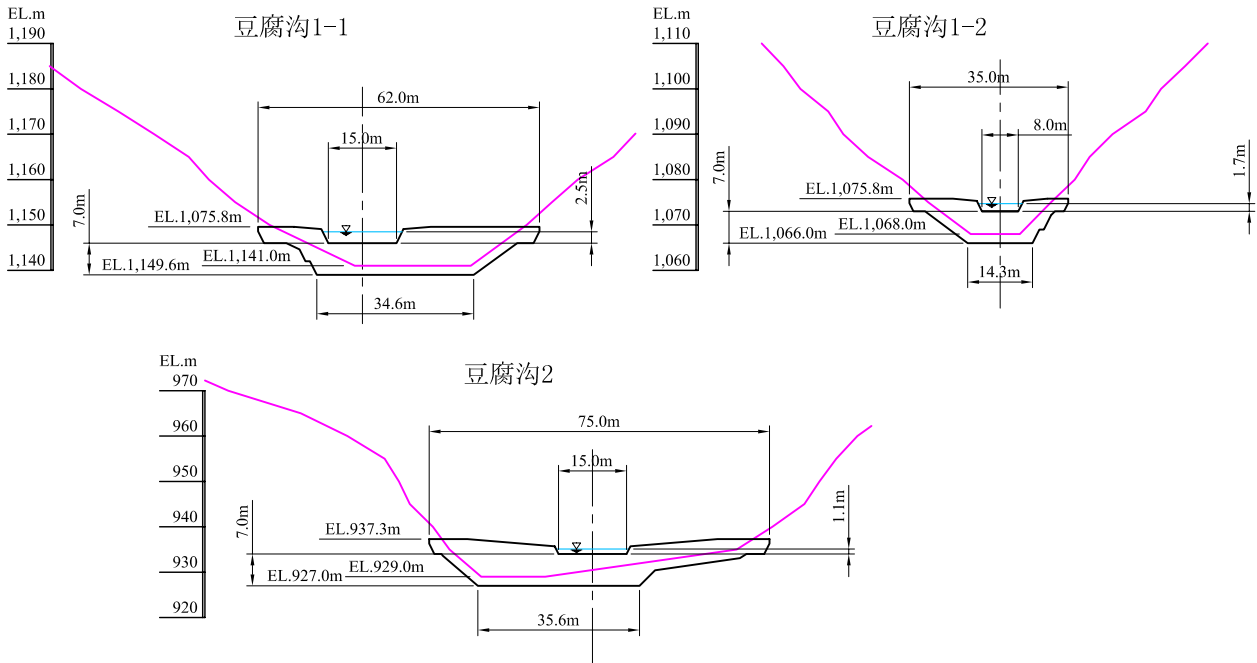
圖 4.2.2

豆腐沟流域土石流構造物對策配置平面圖

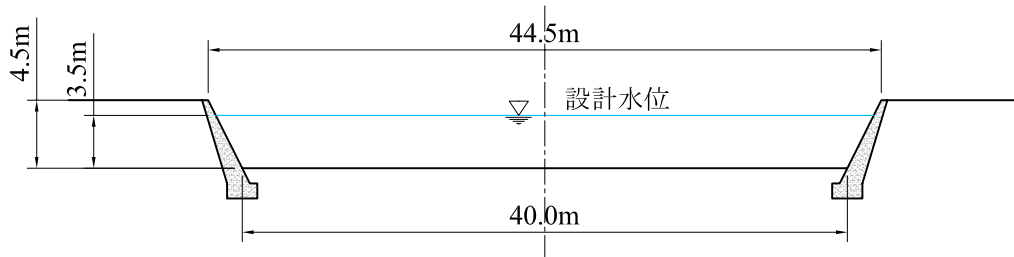
河道縦断面図 豆腐沟



床固工下流面図



導流工標準断面図

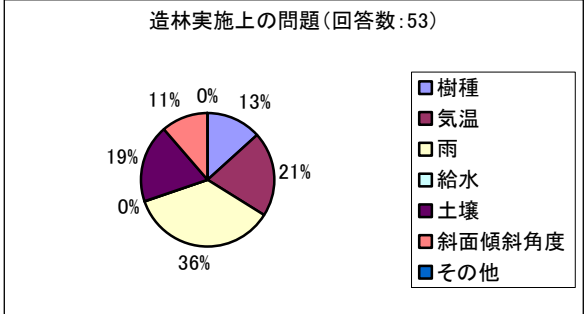
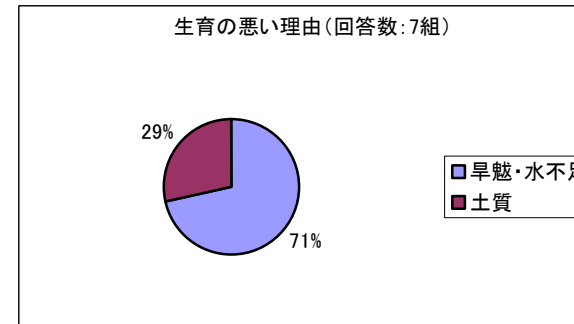
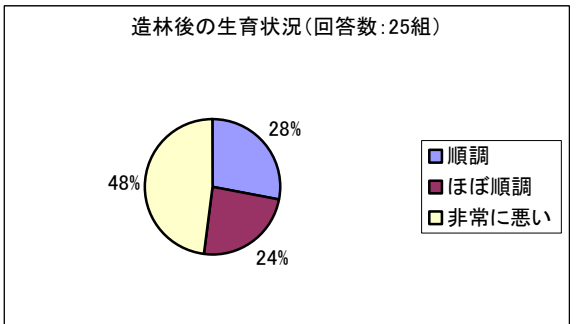
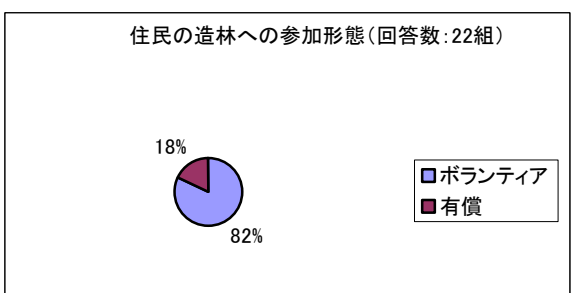
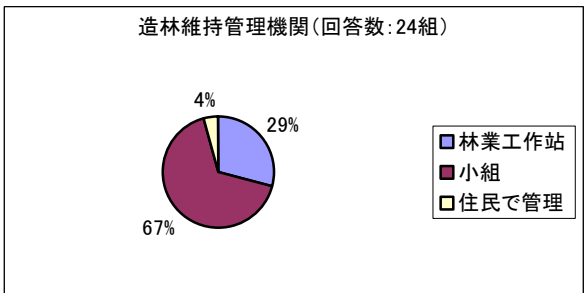
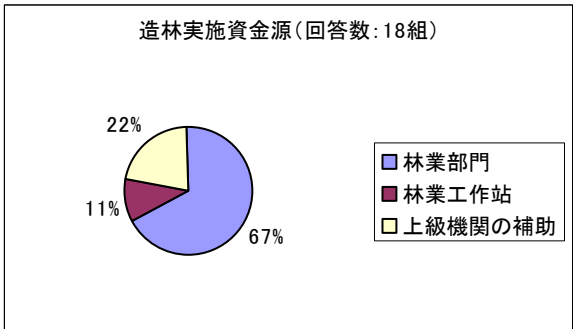
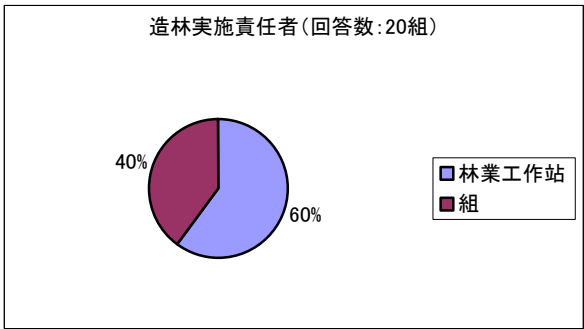
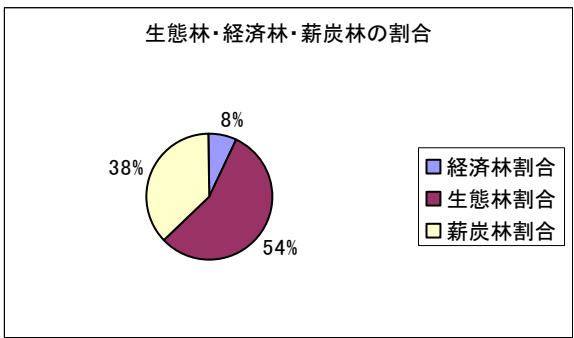
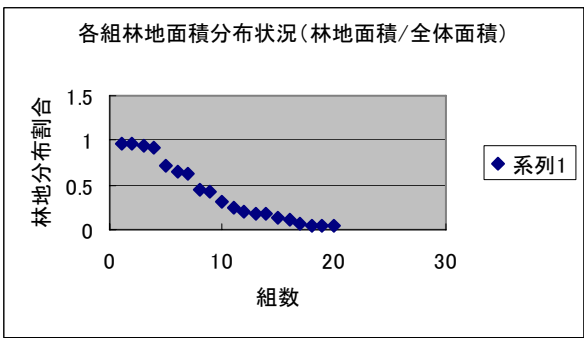


中華人民共和國
雲南省小江流域綜合土砂災害対策及び
自然環境修復計画調査

独立行政法人 国際協力機構

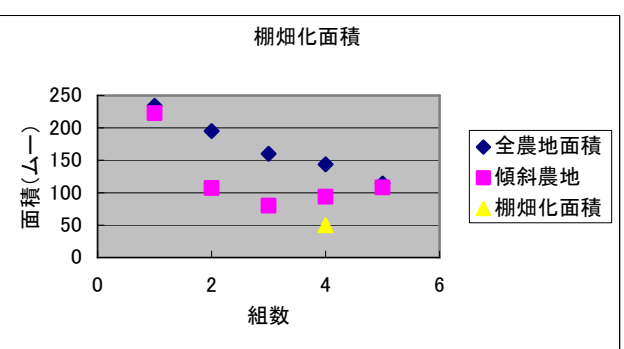
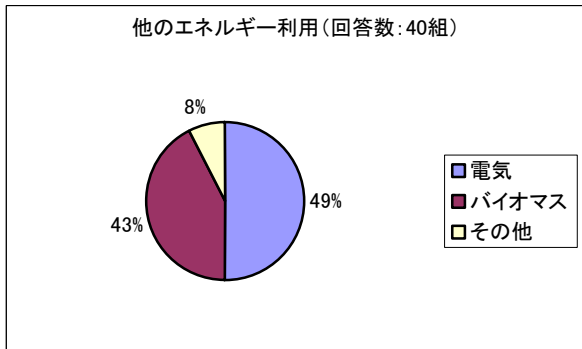
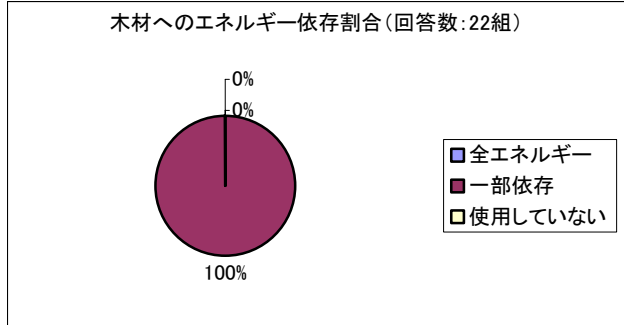
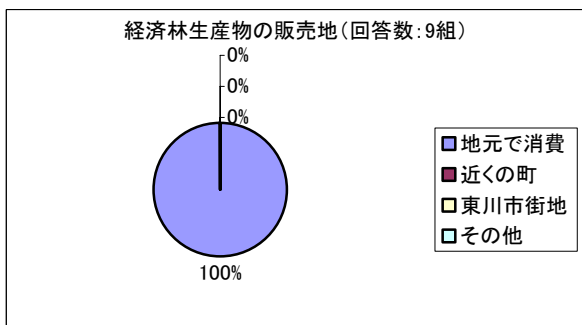
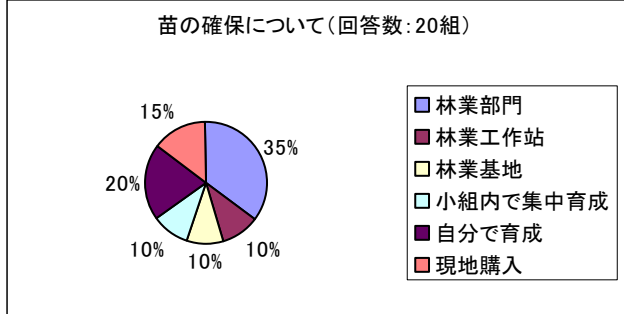
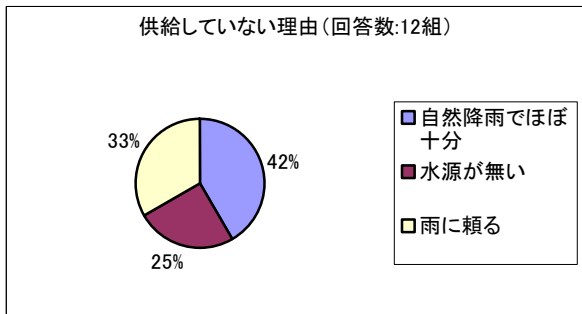
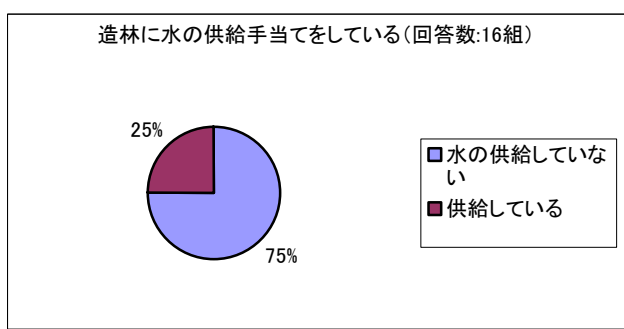
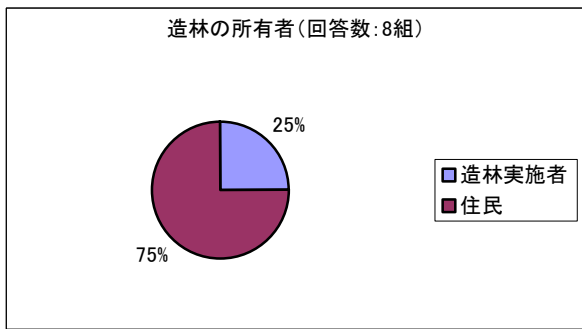
図 4.2.3

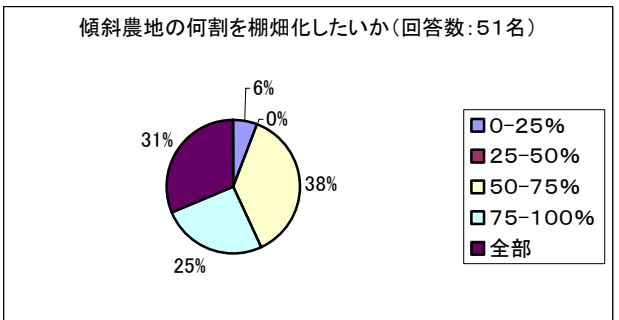
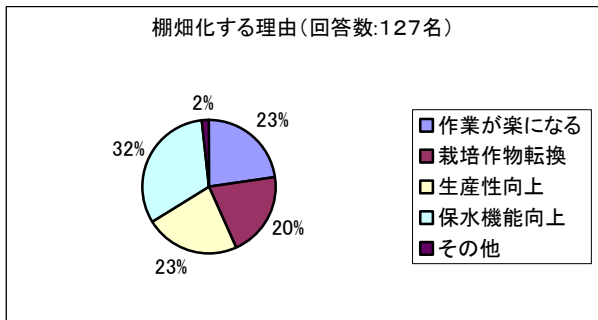
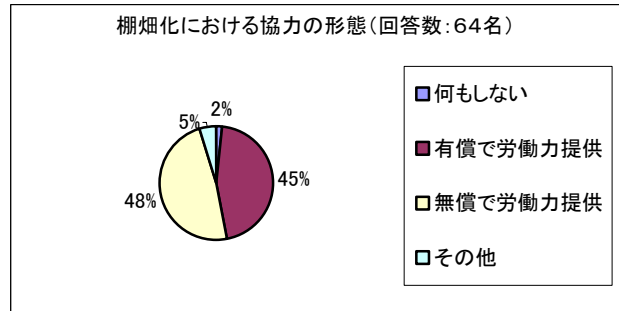
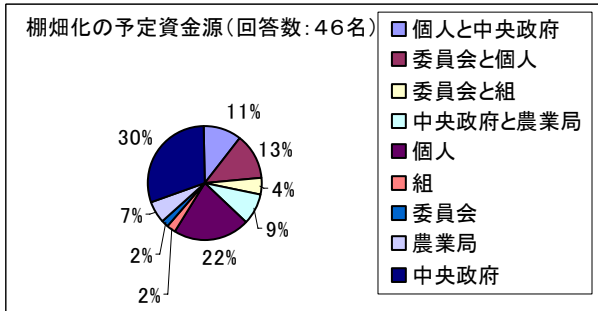
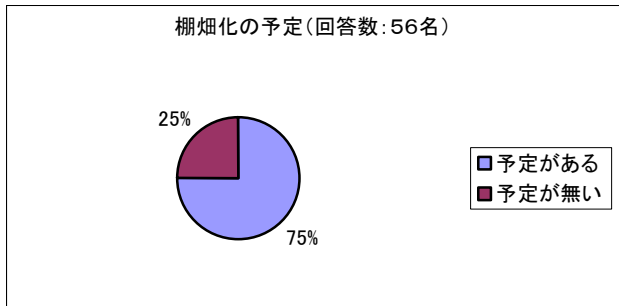
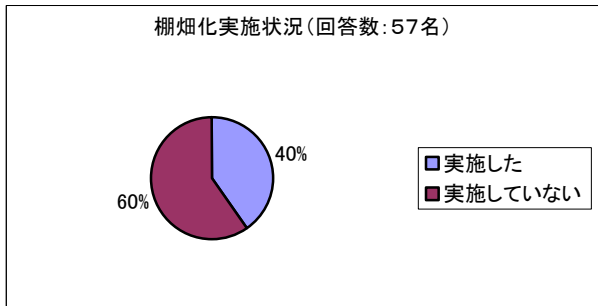
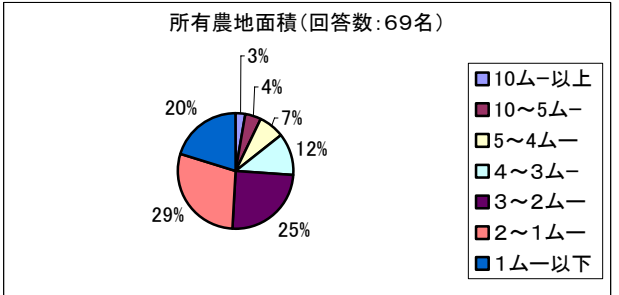
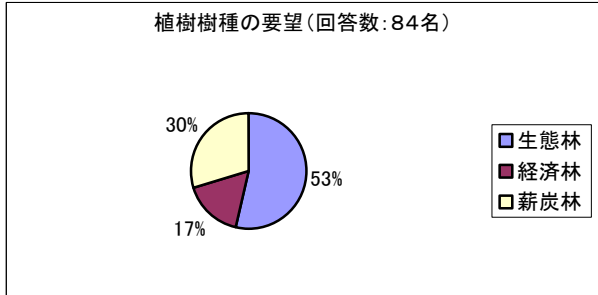
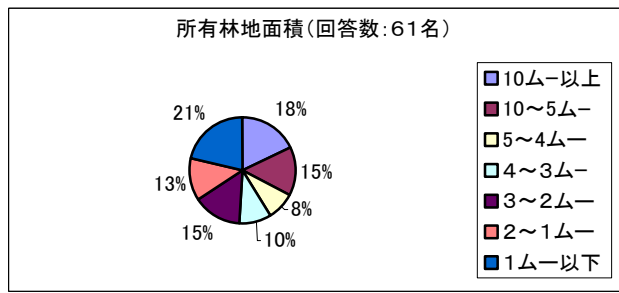
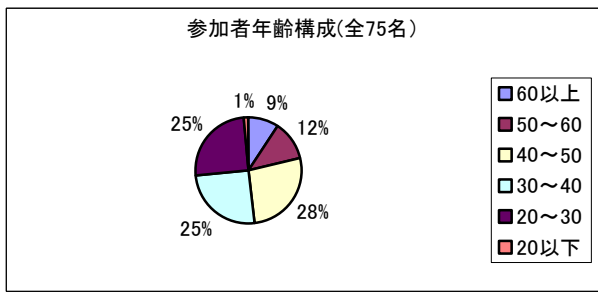
豆腐沟流域土石流構造物対策計画図







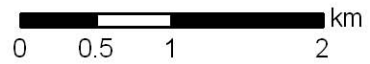
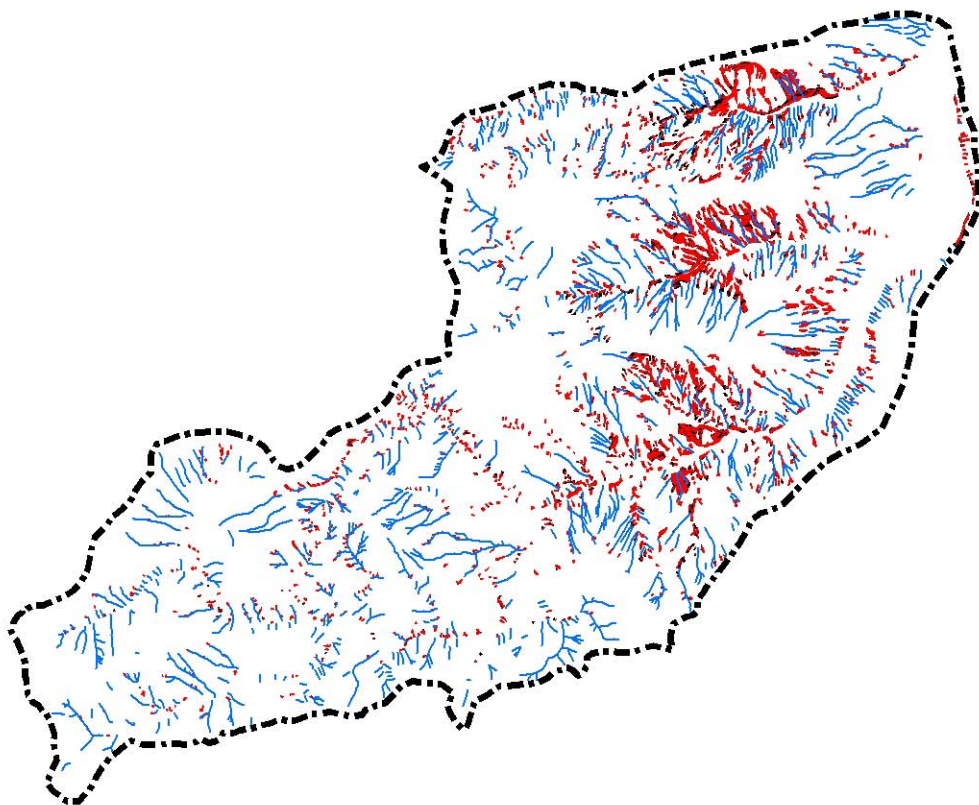
中華人民共和国
 雲南省小江流域総合土砂災害対策及び
 自然環境修復計画調査
 独立行政法人 国際協力機構

図 4.3.1(1)
 豆腐沟流域小組アンケート結果





- 凡例**
-  流域界
 -  ガリ
 -  崩壊地(45度以下)
 -  崩壊地



出典：JICA調査団作成1/5000地形図より

中華人民共和国
雲南省小江流域総合土砂災害対策及び
自然環境修復計画調査

独立行政法人 国際協力機構

図 4.3.3

豆腐沟流域崩壊地及びガリー位置図