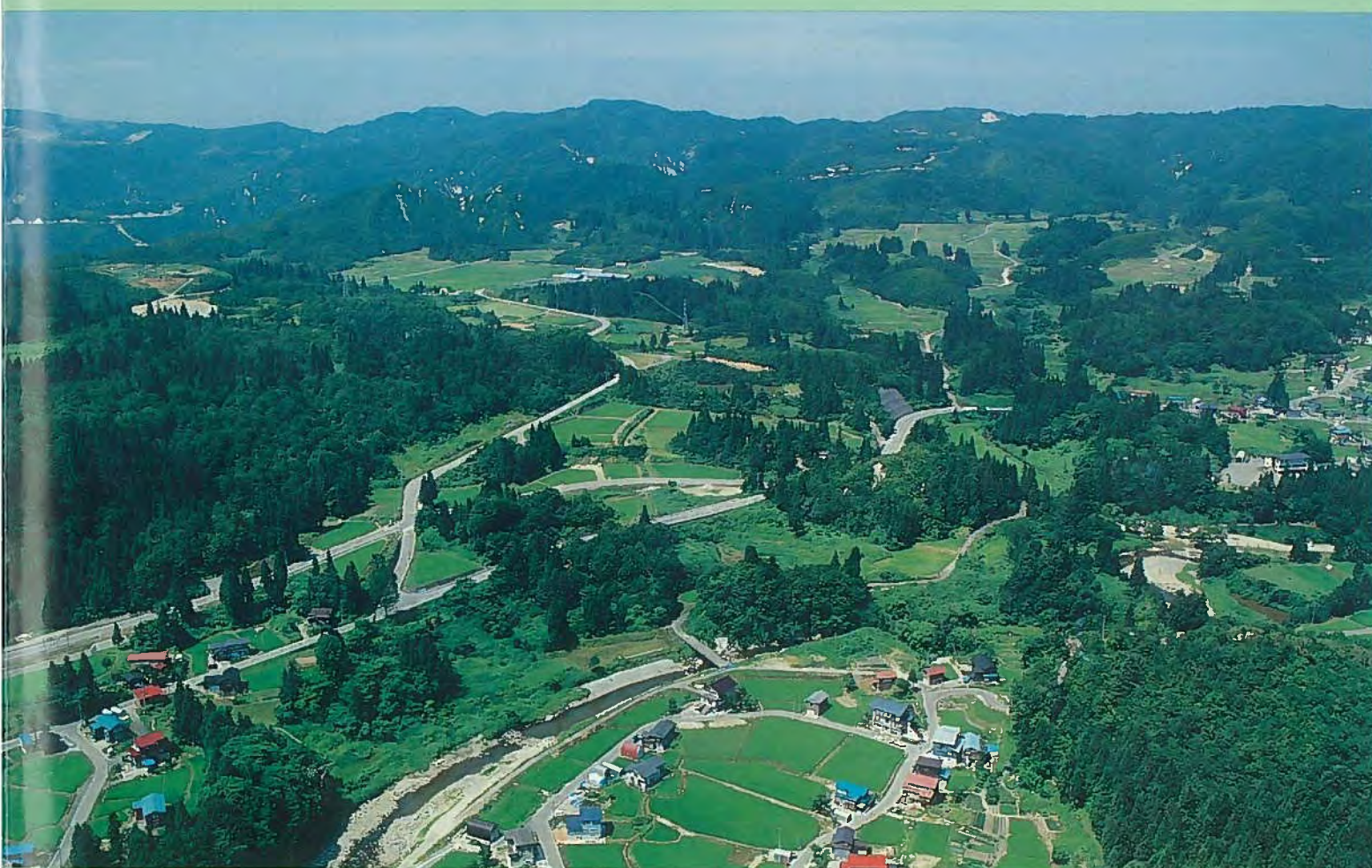


地すべり学会 新潟支部  
第24回 現地検討会資料  
1996. 9. 12～9. 13

# 西名地すべり

グリーンタフ地域における地すべりの現況



主催 ■ 地すべり学会新潟支部  
共催 ■ 地盤工学会北陸支部  
後援 ■ 新潟県  
新潟県地質調査業協会  
地すべり対策技術協会新潟支部

## 目 次

口絵写真

§ 1. 地すべり地の概要 .....	1
1-1. 位置 .....	1
1-2. 地形 .....	1
1-3. 基盤地質 .....	3
§ 2. 斜面全体の状況 .....	6
2-1. 地形状況 .....	6
2-2. 地質状況 .....	6
§ 3. 活動履歴 .....	9
§ 4. 指定区域内の状況 .....	11
4-1. 地形状況 .....	11
4-2. 地質状況 .....	15
4-3. すべり面の状況 .....	19
4-4. 地下水状況 .....	23
4-5. パイプ歪計による変位状況 .....	25
§ 5. 地すべり機構 .....	30
5-1. 地すべり活動の特徴 .....	30
5-2. 地すべり機構 .....	32
§ 6. 地すべり防止工 .....	33
§ 7. 今後の検討課題 .....	37