

# 環境保全林整備事業の実施状況

所在地: 不破郡垂井町岩手字塩ヶ谷

事業主体: 西南濃森林組合

事業内容: 間伐8.19ha 1,813千円

事業工期: 平成26年10月30日～11月20日

## 全景

実施前



実施後



## 樹冠状況

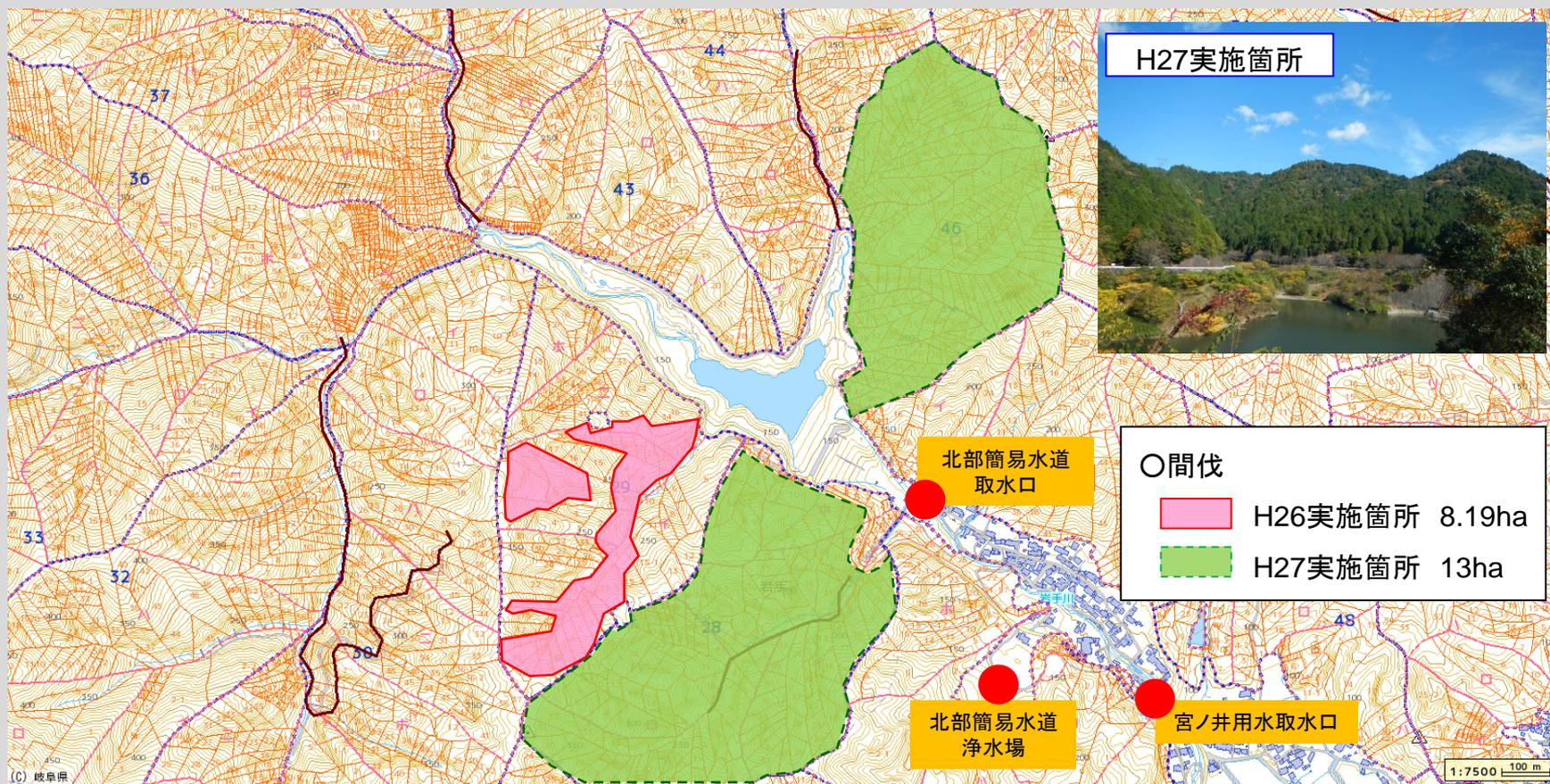
実施前



実施後



# 環境保全林整備事業の実施箇所



H26年度実施箇所の下層植生の状態

シロダモ



シダ類



# 森の通信簿による事業地評価結果

| 評価項目     | 評価事項   |
|----------|--|
| 土砂流出防止機能 | 林地崩壊、下層植生被覆率、落葉層、腐植層、川のにごり、川底の堆積物            |
| 水源かん養機能  | 下層植生被覆率、落葉層、腐植層、虫の種類数、土壌水分、木の混み具合、川のにごり・水かさ  |
| 生態系保全機能  | クモの巣の有無、鳥の鳴き声、下層植生被覆率、草や低木の種類数、落葉層、腐植層、虫の種類数 |
| 快適環境形成機能 | 森の印象、枯損木の有無、タケの侵入の有無、草や低木の種類数                |
| 木材生産機能   | 木の体格、木の混み具合、枯損木の有無、タケの侵入の有無、下層植生被覆率          |



下層植生（7種）



土壌動物



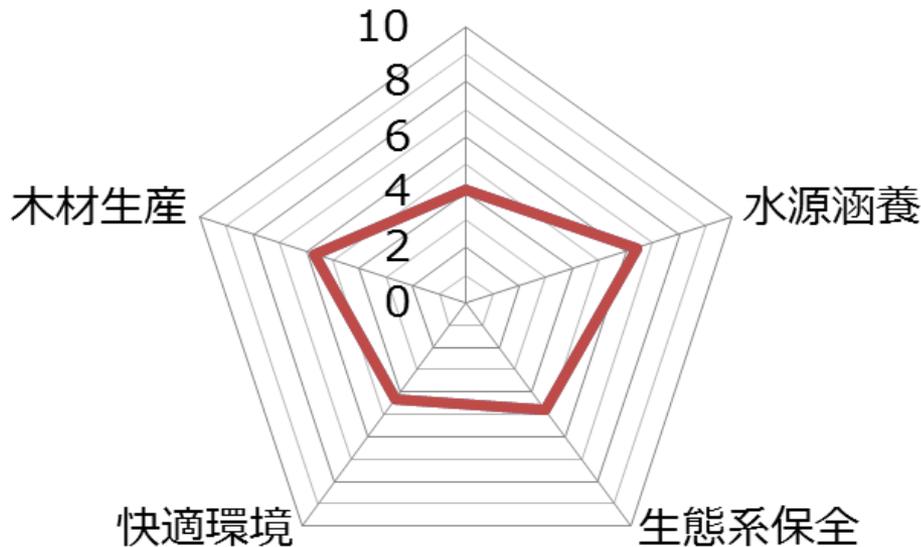
ニホンジカによる食害



川のにごり

## 評価結果

### 土砂流出防止



| 森林機能   | 結果（10点満点） |
|--------|-----------|
| 土砂流出防止 | 4.1       |
| 水源かん養  | 6.4       |
| 生態系保全  | 4.8       |
| 快適環境   | 4.3       |
| 木材生産   | 5.7       |

間伐直後のため、下層植生被覆率も小さく、腐植土層がまだ少なく、特に土砂流出防止機能が低かった。