

## 調査地No. 5

区域 北部  
 所在地 沼田市利根町追貝  
 樹種 ヒノキ  
 林齢 41年生  
 標高 657m  
 方位 S75W  
 傾斜 7°

	間伐前	間伐後1年目	間伐後2年目	間伐後3年目
相対照度	1.8%	7.6%	6.0%	3.5%
植被率	2.3%	2.3%	4.5%	5.8%

### 備考

過去に間伐されているが、間伐前は林冠が閉鎖していた。林床は落葉層が薄く、植生がほとんどみられなかったが、間伐後は林内が明るくなり、植被率がやや改善傾向である。

間伐前



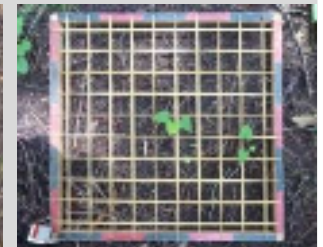
間伐後3年目



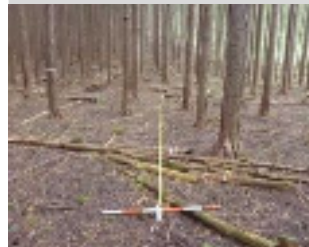
林内の様子



林冠の様子



林床の様子



林床の様子

### 調査地No.4

区域 北部  
 所在地 沼田市利根町穴原  
 樹種 ヒノキ  
 林齢 25年生  
 標高 877m  
 方位 N25W  
 傾斜 45°

	間伐前	間伐後1年目	間伐後2年目	間伐後3年目
相対照度	3.9%	-	6.0%	3.9%
植被率	1.0%	1.0%	5.3%	8.5%

#### 備考

急峻で礫の多い地形である。植栽木は成長が悪く、間伐前に倒木がみられた。間伐後は植被率がやや改善傾向である。

間伐前



間伐後3年目



林内の様子



林冠の様子



林床の様子



林床の様子

## 調査地No. 6

区域 県央  
 所在地 渋川市赤城町溝呂木  
 樹種 ヒノキ  
 林齢 28年生  
 標高 541m  
 方位 N85W  
 傾斜 7°

	間伐前	間伐後1年目	間伐後2年目	間伐後3年目
相対照度	1.3%	5.0%	2.9%	1.7%
植被率	3.0%	0.3%	10.0%	5.3%

### 備考

平坦な林分であるが、間伐前は林冠にツルが繁茂し、植栽木に支障をきたしていた。間伐後は林内が明るくなり、間伐後2年目には植被率の増加がみられたが、相対照度が全林分中最も低く、植生の回復が遅れている。

間伐前



間伐後3年目



林内の様子



林冠の様子



林床の様子



林床の様子