

様式2

平成元年 技術開発実施報告 ~~計画~~

課題	アカマツ林の施業改良試験		継続 <input checked="" type="radio"/> 新規 <input type="radio"/>	担当	造林課	開発所	佐賀	
	目的	同前林界の現状から収入確保は重要課題であり、固有林野の有するゆかり資源を有効に活用し、木材生産の可能な林分を、発見し、これにて火入試験のより一層一品一圃に促進付けし、松芽発生誘導試験を実施する。						指示 <input checked="" type="radio"/> 留意 <input type="radio"/>
								開発期間
年度別実施経過	元年度 実施報告	2年度 実施計画	備考 (評価及び普及計画等)					
	<p>1. アカマツ林内に松芽発生誘導試験地6ヶ所を作設した。 (試験地1ヶ所の面積100㎡)</p> <p>2. 試験地内の地表管理を実施した。</p>	<p>1. 試験地内の保育及び地表管理を実施する。</p> <p>2. 試験地を増設する。</p>						
	事業費(技術開発) _____ 千円	事業費(技術開発) _____ 千円						

(様式 4)

# 試験経過記録(その1)

任意 佐賀 営林署

課 題	アカマツ林の施肥改良試験	
1. 試験地の作設		
(1) 平成元年5月	試験地の除成間成地表除去	1ヶ所 100 m <sup>2</sup>
(2) 平成元年8月	"	2ヶ所 200 m <sup>2</sup>
(3) 平成元年9月	"	3ヶ所 300 m <sup>2</sup>
計		6ヶ所 600 m <sup>2</sup>
2. 試験地の地表管理		
(1) 平成2年3月	試験地内の地表整理	600 m <sup>2</sup>

記載要領 1. 調査結果及び考察を記入する。  
2. 状況写真は別途整理する。

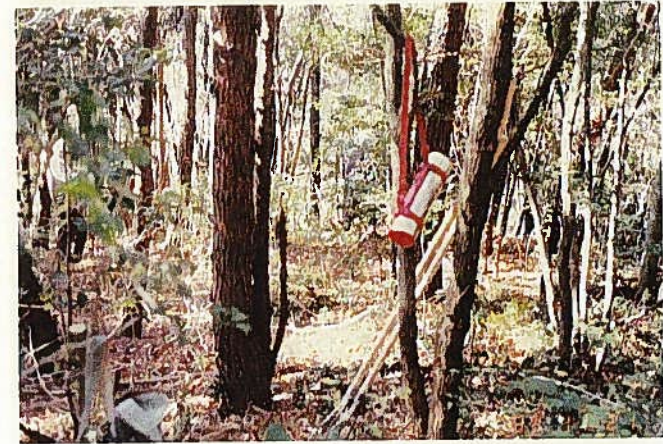
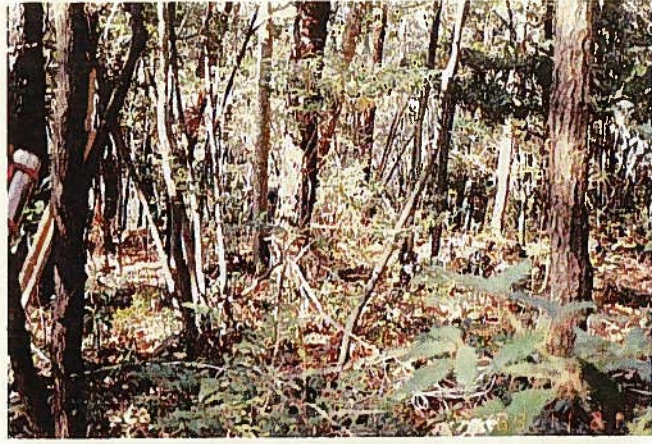
# 状 況 写 真

区分 1 生 竟

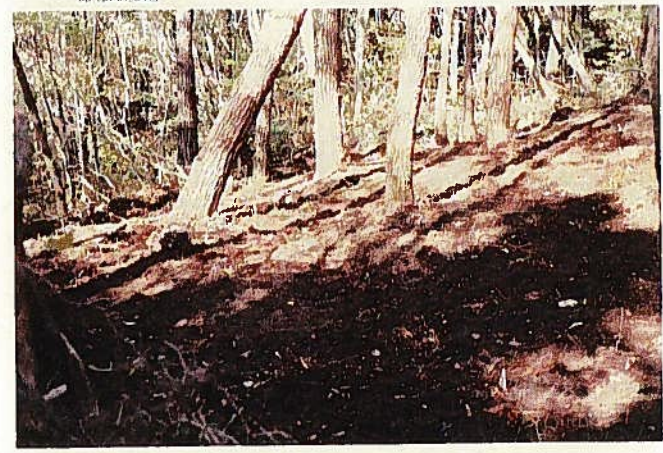
佐 筑 营 林 署

( 様 式 6 )

試 験 地 作 設 前

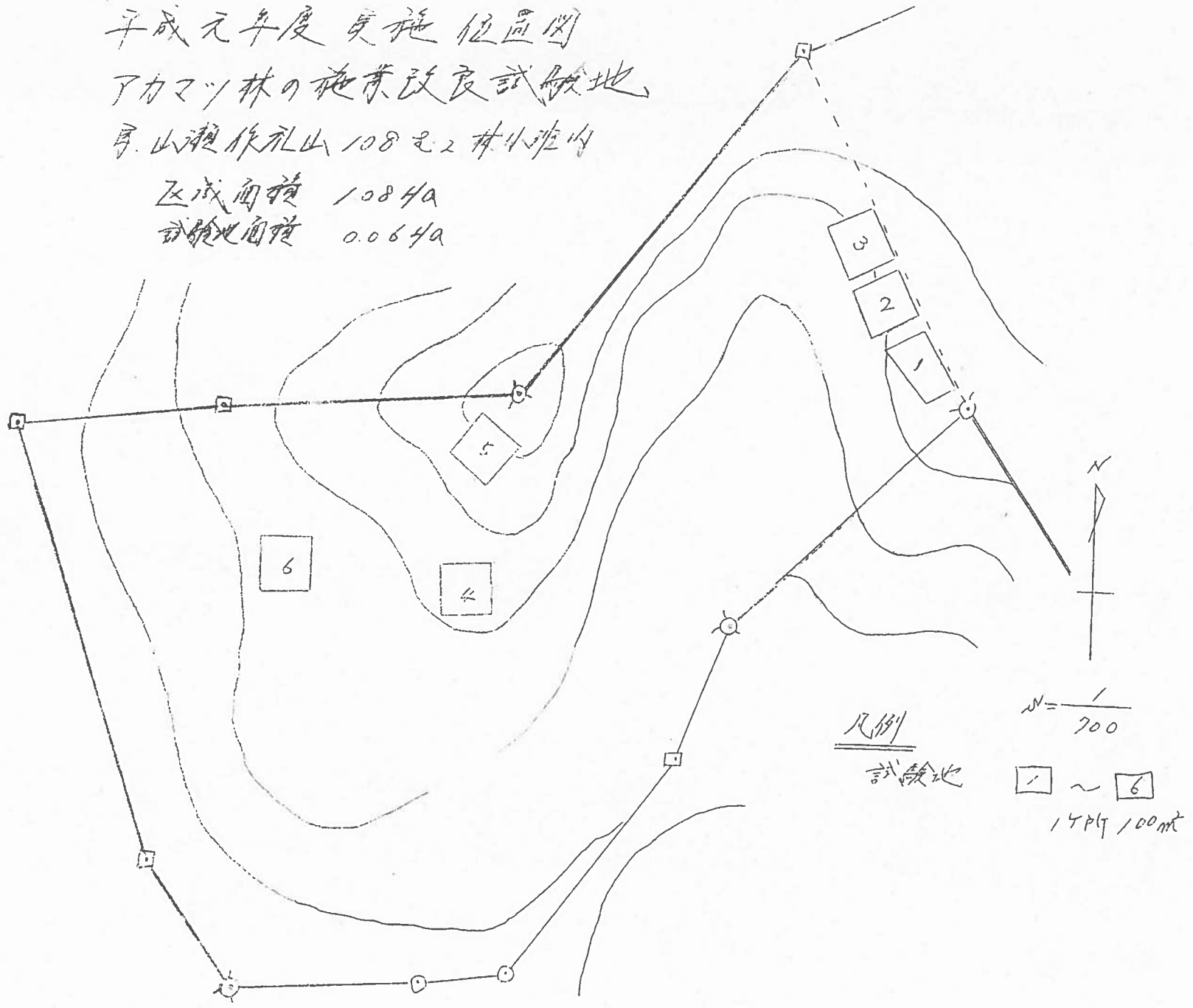


試 験 地 作 設 後



平成元年度 実施位置図  
 アカツツ林の施業改良試験地  
 厚.山瀬作礼山 108 号 2 林小班内

区成面積 1084a  
 試験地面積 0.064a



凡例

試験地

1/700

1 ~ 6

1マス = 100㎡

# マツタケ生産林試験地 位置図

山崎作礼山 108 ㍍ 2 班

1950



1C

様式2

平成2年 技術開発実施報告・計画

課題	アカマツ林の施業改良試験		種別 新規	担当	造林課	開発所	佐賀
目的	国有林野の現状から、収入確保が重要な課題であり、国有林野の有するあらゆる資源を有効に活用する必要があるが、収益生産可能な林分が突如減少したため、収入確保のため、一帯一帯運動に位置付けた、教育発注誘導試験を実施中である。		指示・自主 任意	開発期間	元 ~ 5		
年度別実施経過	〆年度 実施報告	年度 実施計画	備考 (評価及び普及計画等)				
/	<p>1. 試験地内の保水地の地表管理を実施する。</p> <p>事業費 (技術開発) _____ 千円</p>	<p>事業費 (技術開発) _____ 千円</p>	<p>マツケの「シロ」が見かける様子の有様。</p>				

# 試験経過記録

区分 | 仕責

佐賀営林署

(様式4)

## 1. 試験地の地表管理

平成2年6月 試験地の地表整理 600m<sup>2</sup>  
平成3年5月 " " 600m<sup>2</sup>

- 記載要領
1. 調査結果及び考察を記入する。
  2. 状況写真は別途整理する。

# 平成33年 技術開発実施報告

様式 2

佐賀 営林署

課題	アカマツ林の施業改良試験					
<input checked="" type="radio"/> 継続 <input type="radio"/> 新規	担	造林課	開発箇所	佐賀	開発期間	平成33年5月～5月
指示・ <input checked="" type="radio"/> 自主 任意	当					
年度別実施経過			33年度 実施報告			
			1. 試験地及び保育地の地籍管理を実施する。			



# 試験経過記録

区分 | 任意

佐賀 営林署

(様式4)

1. 試験地の地表管理

平成11年11月 試験地の地表整理 600m<sup>2</sup>

- 記載要領
1. 調査結果及び考察を記入する。
  2. 状況写真は別途整理する。

平成4年 技術開発実施報告

様式 2

佐賀 営林署

課題	アカマツ林の作業改良試験					
<input checked="" type="radio"/> 継続・新規 <input checked="" type="radio"/> 指示・自主 <input checked="" type="radio"/> 任意	担当	造林課	開発箇所	佐賀	開発期間	平成 元々
年度別実施経過			4年度 実施報告			
			1. 職長にて試験地内の保育 及び地表管理と治癒剤を 散布す。			

平成5年 技術開発実施報告

様式 2

佐賀 営林署

課題	アカマツ林の施業改良試験					
<input checked="" type="radio"/> 継続 <input type="radio"/> 新規 <input type="radio"/> 指示 <input checked="" type="radio"/> 自主 <input type="radio"/> 任意	担当	(造林課)	開発箇所	佐賀	開発期間	元 ~ 8
年度別実施経過			5年度 実施報告			
			実績なし			

技術開発完了報告

様式3

課題名	アカマツ林の老葉改良試験																					
指・自・任 区分	任意	開発 期間	平成5~6																			
			担当 遊楽課																			
目標	本開発を誘導																					
結果	5年を予定目途にしていたが、 本年度と期する。	技術開発経費内訳																				
		<table border="0"> <tr> <td></td> <td>(人工)</td> <td>千円</td> </tr> <tr> <td>物件費</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>役務費</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>人件費</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基職</td> <td>&lt; &gt;</td> <td></td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>&lt; &gt;</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			(人工)	千円	物件費			役務費			人件費			基職	< >		その他	< >		合計
	(人工)	千円																				
物件費																						
役務費																						
人件費																						
基職	< >																					
その他	< >																					
合計																						
開発経過と調査内容																						

評価及び普及指導

平成5年度は、試験期間の最終年度であるが、  
マツタケの発生は見られず、平成8年度まで試験期間  
を延長した。

# 試験経過記録

区分 任意

姓 名 宮林 著

(様式4)

平成5年11月27日 試験地の地表処理及び治性剤の散布。

- 記載要領
1. 調査結果及び考察を記入する。
  2. 状況写真は別途整理する。

状 況 写 真

区 分 任 意

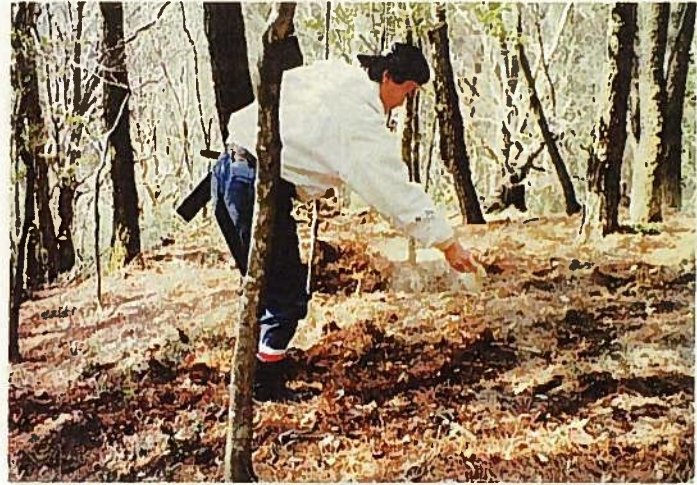
佐 賀 宮 林 署

( 様 式 6 )

地 表 整 理



活 性 剤 散 布



活 性 剤 散 布

平成6年 技術開発実施報告

様式 2

佐賀 営林署

課題	アカマツ林の施業改良試験					
(継続) 新規	担	造林課	開発箇所	佐賀	開発期間	元～8
指示・自主 (任意)	当					
年度別実施経過			6年度 実施報告			
元、○松茸発生誘導試験地を 6ヶ所設定 ○地表管理  4. ○松茸菌糸活性化剤の散布  5. ○実績なし			実績なし			

課題名	アカマツ林の施業改良試験				
課題区分	任意	開発箇所	佐賀	開発期間	元~8
当年度別実施計画		当年度 実施報告			
<p>試験地(6ヶ所 600m<sup>2</sup>)内の落葉等を除去し、松茸発生に適した環境を作る。</p>		<p>試験地内の雑木及び、落葉等の除去を行った。 7年度も松茸の発生は見られなかった。</p>			



## 平成 8 年度技術開発実施報告書

様式 2-2

課 題 名	アカマツ林の施業改良試験				
課題区分	任 意	開 発 個 所	佐 賀	開 発 期 間	平成元年 ～平成8年
当年度別実施計画			当年度 実施報告		
元、。松茸発生誘道試験地を 6ヶ所設定 。地表管理  4、。松茸菌系活性剤の散布  5、。実績なし  6、。実績なし  7、。実績なし			実績なし		

技術開発完了報告

佐賀営林署

課題名	アカマツ林の施業改良試験																			
指・自・任 区分	任意	開発 期間	平成元年度 ～ 平成8年度	担 当 森林整備課																
目 標	アカマツ林の健全化を促進するとともに、収入確保を図るため、マツタケ発生可能な林分の環境を改善し、マツタケ生産を行う。																			
結 果	当初5ヶ年間の計画で試験地を設定し、林内の除間伐等条件整備を実施した。 5年を経過しても成果が得られず、更に3年間期間を延長し試験地内の管理作業を行ったが、マツタケの発生はみられなかった。		技術開発経費内訳																	
			〈人工〉	千円																
			物件費																	
			役務費																	
			人件費																	
			基 職 < >																	
			その他 < >																	
			合計																	
<p>開発経過と調査内容</p> <p>1. 試験地の設定</p> <p>(1)設定年度 平成元年度</p> <p>(2)場 所 山瀬作礼園有林 108む2林小班</p> <p>(3)面 積 0.06ha</p> <table border="1"> <tr> <td>平成元年5月</td> <td>1箇所</td> <td>100m<sup>2</sup></td> <td>除伐, 間伐, 地表除き実施</td> </tr> <tr> <td>〃 8月</td> <td>2 〃</td> <td>200〃</td> <td>除伐, 間伐, 地表除き実施</td> </tr> <tr> <td>〃 9月</td> <td>3 〃</td> <td>300〃</td> <td>除伐, 間伐, 地表除き実施</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>6箇所</td> <td>600m<sup>2</sup></td> <td>(0.06ha)</td> </tr> </table> <p>2. 試験期間中に実施した保育作業等</p> <p>(1)平成2年度</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 地表の管理作業</li> <li>② 広葉樹の抜き切り作業</li> <li>③ アカマツの除間伐, 枯れ枝落とし作業</li> <li>④ 堆積腐植の整地</li> </ol>					平成元年5月	1箇所	100m <sup>2</sup>	除伐, 間伐, 地表除き実施	〃 8月	2 〃	200〃	除伐, 間伐, 地表除き実施	〃 9月	3 〃	300〃	除伐, 間伐, 地表除き実施	計	6箇所	600m <sup>2</sup>	(0.06ha)
平成元年5月	1箇所	100m <sup>2</sup>	除伐, 間伐, 地表除き実施																	
〃 8月	2 〃	200〃	除伐, 間伐, 地表除き実施																	
〃 9月	3 〃	300〃	除伐, 間伐, 地表除き実施																	
計	6箇所	600m <sup>2</sup>	(0.06ha)																	

(2)平成3年度  
試験地内地表整理 0.06ha

(3)平成4年度  
試験地内アカマツ保育, 地表管理  
活性剤散布

(4)平成5～6年度は特に実施事項なし  
平成5年度は試験期間の最終年度であったが, マツタケの発生は見られず, 平成8年度まで試験期間を延長した。

(5)平成7年度  
試験地内の雑木及び落葉等の除去を実行

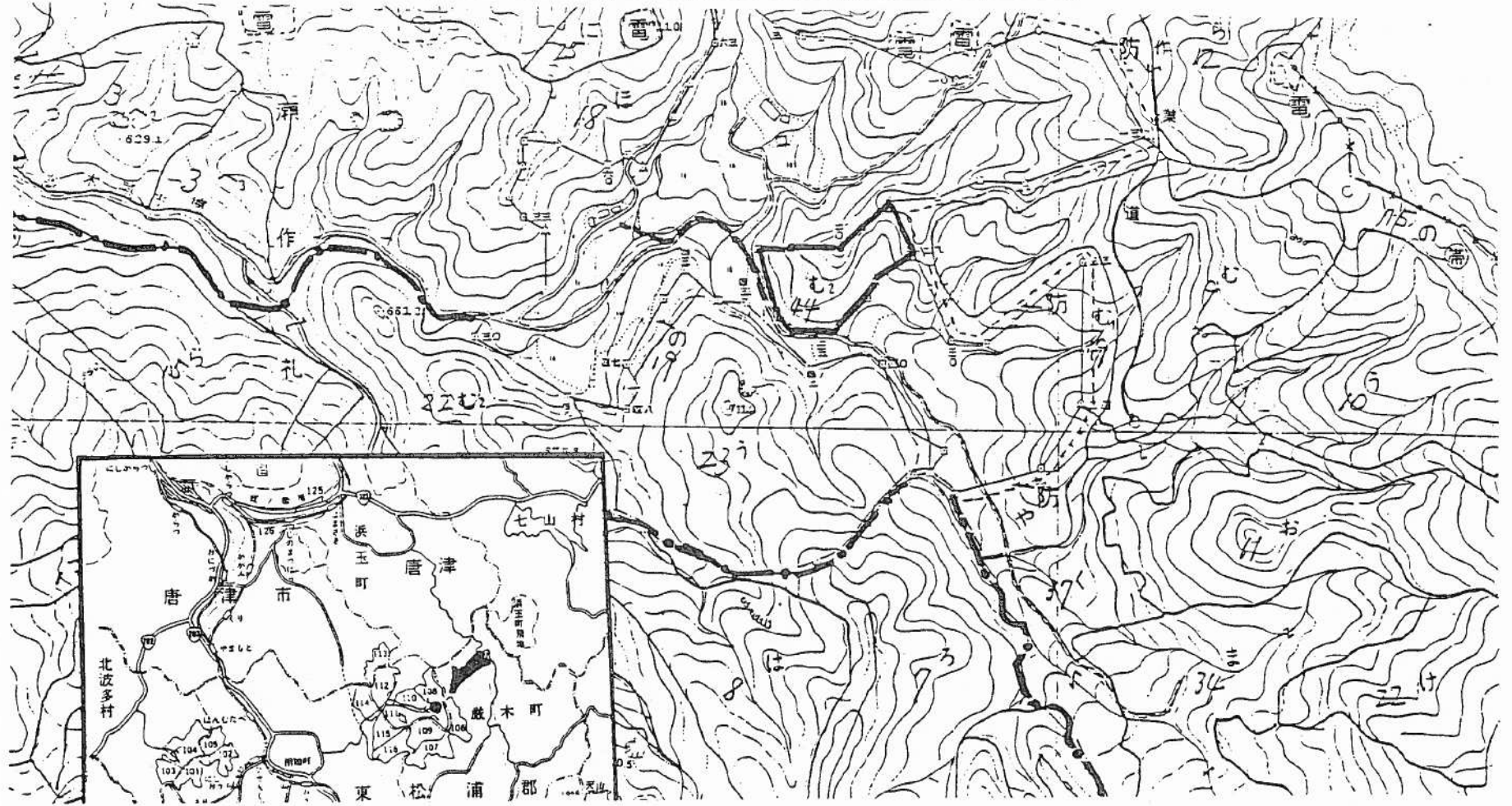
(6)平成8年度  
林分状況調査

評価及び普及指導

平成元年度に試験地を設定し、マツタケの発生を促進するため地表の管理をはじめ除間伐、活性剤散布等アカマツ林の環境改善を行ってきた。  
当初、5ヶ年間の試験期間を平成8年度まで3年間延長し試験地内の保育と状況観察を行ってきたが、マツタケの発生は見られなかった。  
今後、更に環境整備等を実施し期間延長したとしてもマツタケの発生は見込まれないため平成8年度限りで本課題を完了することとした。

マツタケ生産林試験地位置図

試験地 ; 山瀬作礼国有林 108む2 林小班  
面積 ; 0.06 ha

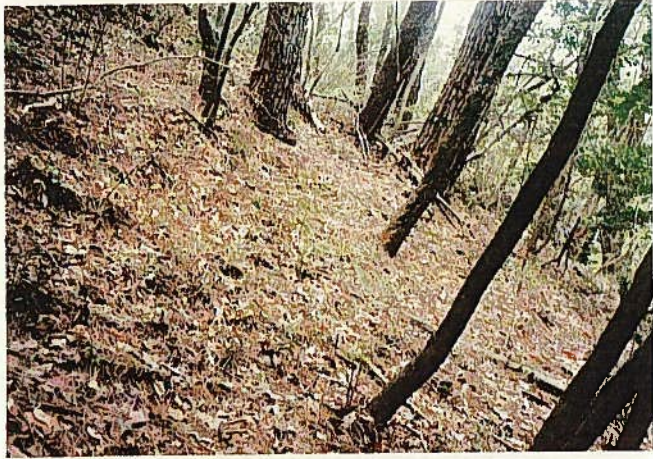


# 状 況 写 真

区 分	仕 意
-----	-----

林 業 署

(様式6)



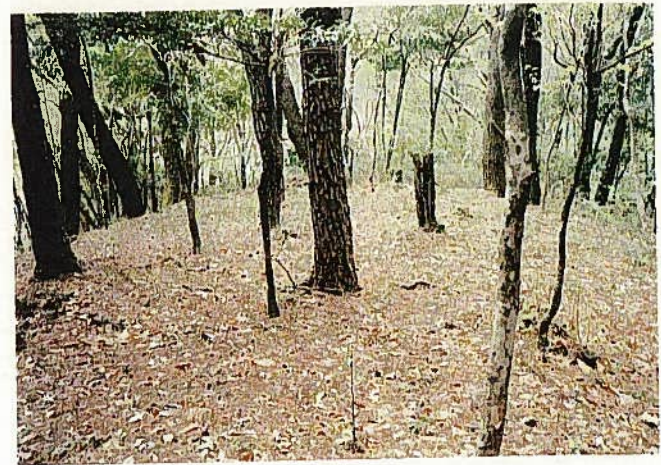
(1号地)



(2号地)



(3号地)



(4号地)

# 状 況 写 真

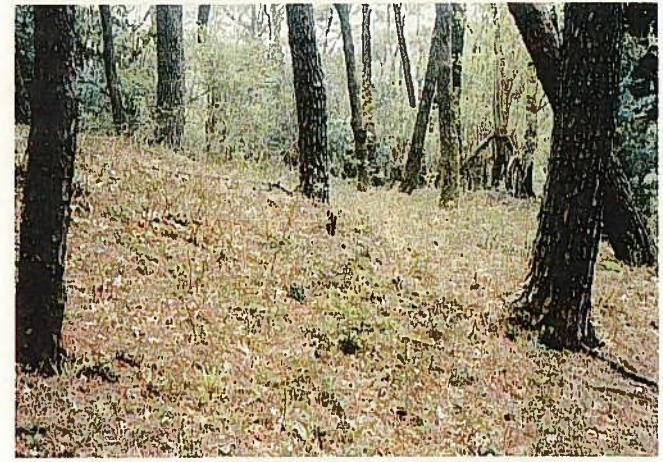
区 分	仕 意
-----	-----

佐 賀 営 林 署

(様式6)



(5号地)



(6号地)