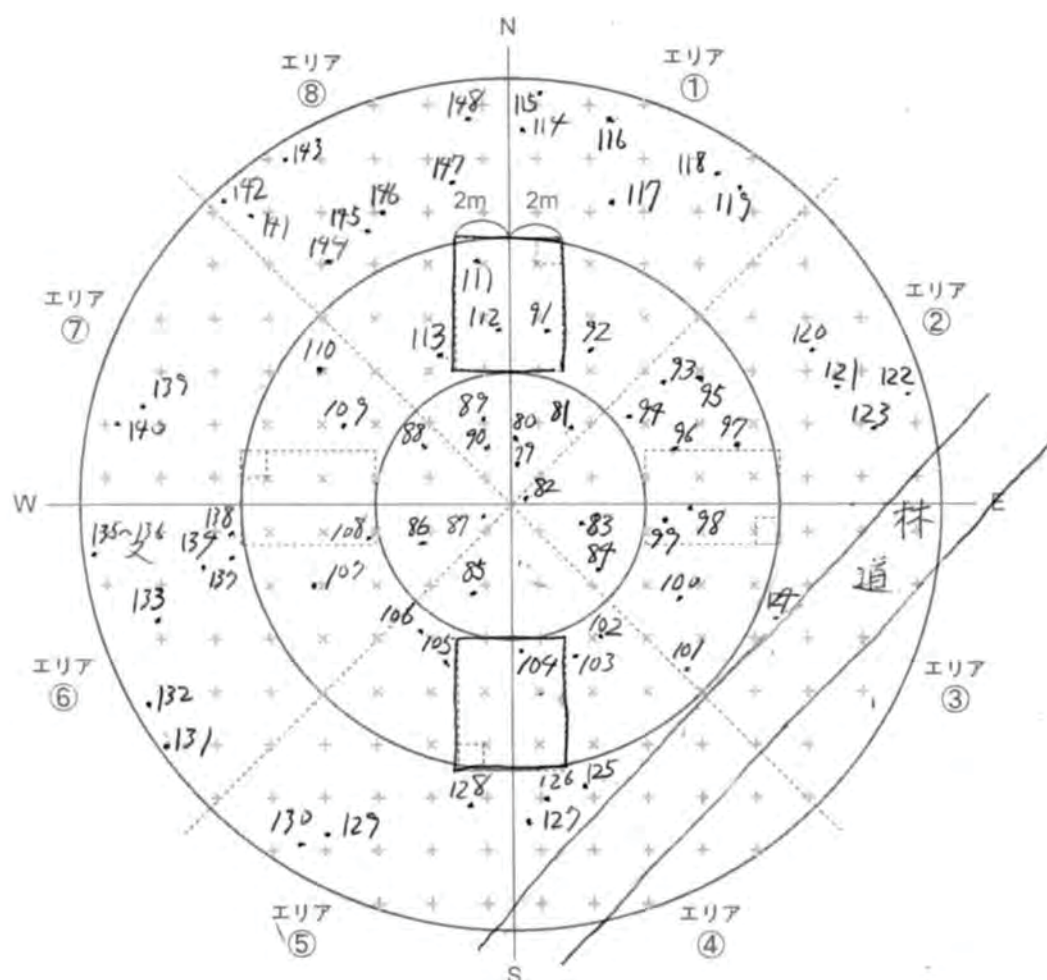


様式18 調査プロット情報(見取り図)

保護林名	林小班名	プロットNo.	調査年月日
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	平成29年7月1日

円周部の立木の見落としが無いよう、円周部の膨らみに注意。(様式17表を参照)

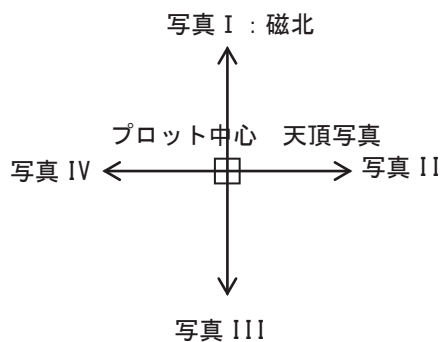


見取り図へ記載する内容

- 「G. 下層植生の生育状況調査(森林詳細調査)」を実施した場合、対象とした下層植生調査区を実線で囲う。原則として、対角に位置する2植生調査区(原則N区、S区)を対象とする。
- プロット全体が森林であることを前提とするが、林道、作業道、歩道、堰堤等構造物、沢、岩場・崖、地形が急に変化する地点等プロット概況の把握に必要な地物を記入する。
- 立木調査により立木番号を付した立木(胸高直径18.0cm以上、樹高を測定した標準木)の立木位置を記入する。

様式19 調査プロット情報(写真1)

保護林名	林小班名	プロット No.	調査年月日
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	平成29年7月1日



もよい。

※ プロット中心から磁北を上として天頂を撮影し、下の貼付欄へ貼り付けること。

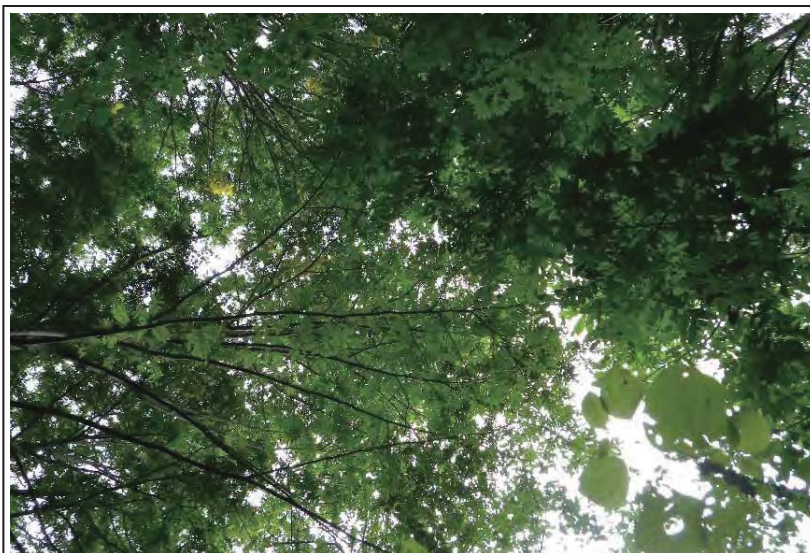
※ プロット中心から東西南北方向に各1枚写真を撮影し、北方向の一枚については下の貼付欄へ、東西南方向については、様式19(写真2)に貼り付けること。

※ 全天球写真を撮影する場合は、磁北にポールを写しこみ、磁北を上として様式19(写真3)に貼り付けること。

※ 方位については、全てコンパスによる測定で確認する。

※ 撮影方向が手前の幹等でさえぎられる場合、避けて撮影して

調査点天頂写真
(天頂方向)



調査点写真 I
(磁北方向に撮影)



保護林名	林小班名	プロット No.	調査年月日
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	平成29年7月1日

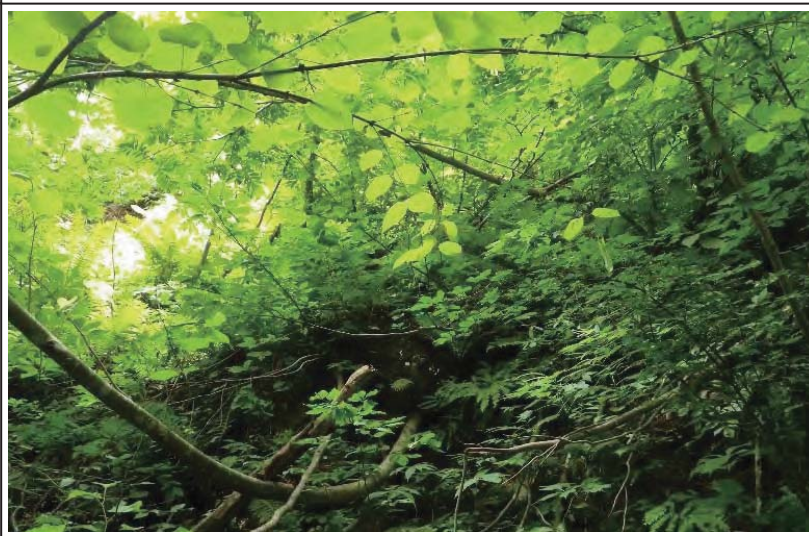
調査点写真 II
(磁東方向に撮影)



調査点写真 III
(磁南方向に撮影)



調査点写真 IV
(磁西方向に撮影)

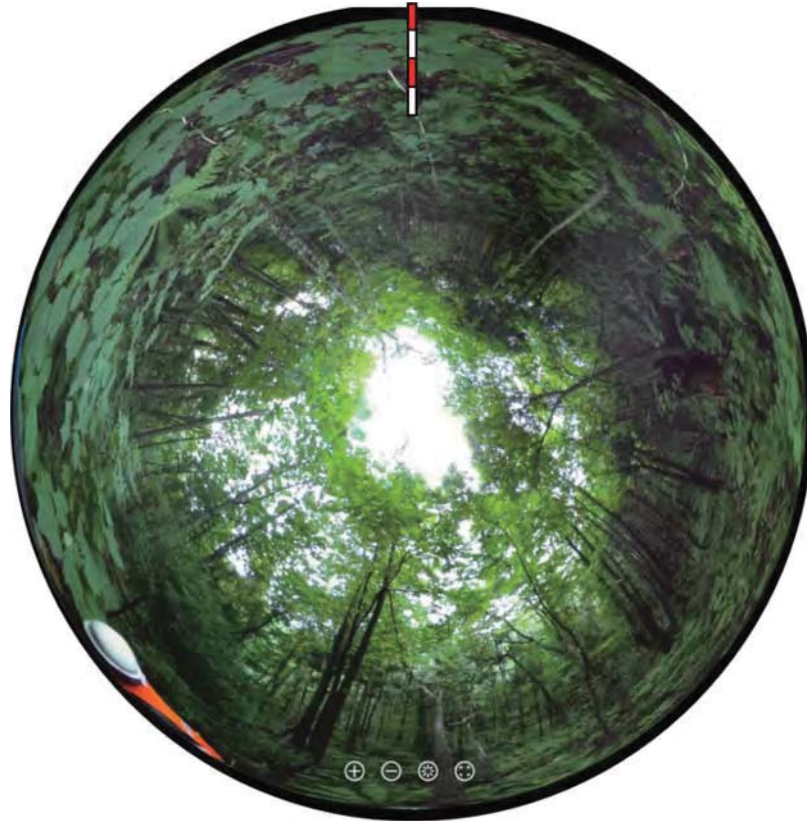


- ☰ A
- ☰ B
- ☰ C
- ☷ D
- ☷ E
- ☰ F
- ☷ G
- ☰ H
- ☷ I-1
- ☷ I-2
- ☷ I-3
- ☰ J
- ☰ K
- ☰ L
- ☷ M
- ☰ N
- ☷ O
- ☰ P
- ☷ Q
- ☰ R

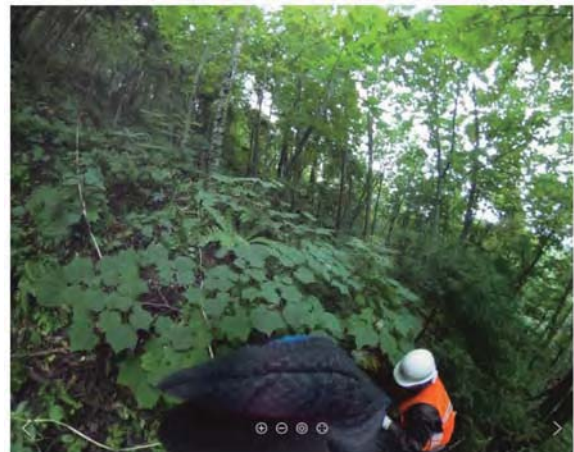
様式19 調査プロット情報(写真3)

保護林名	林小班名	プロット No.	調査年月日
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	平成29年7月1日

調査点全天球写真



立枯れ木や後継樹がある



林床は先駆樹種の幼樹やシダで覆われている

様式20

立木調査表

全 3 枚中 1 枚目

保護林名	林小班名	プロット No.	調査年月日
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	平成29年7月1日

胸高直径：小円 1.0cm 以上、中円 5.0cm 以上、大円 18.0cm 以上

調査区画		小中大		ナンバーテープ色等		黄色									
ナンバーテープ等 立木番号		樹種	小數第1位まで計測		枯損	空洞 裂先 ヤニ 先折れ	幹折れ ノコ 葉食 落食	剥皮 枝葉食	獣害 種	株 ノコ 又	根 曲 ノコ 又	備考	エ リ ア ① ⑧		
新	旧		胸高直径 cm	樹高 m 20 本以上										①	⑧
1	59	クワナギ	2.4	3.0	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		①		
2	60	939	サワケルミ	35.2	21.1	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲	②		
3		キアジ	1.4		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
4		イ	1.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
5		サワケルミ	4.1		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		③		
6	61	カツラ	3.0	3.4	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		
7		サワケルミ	1.9		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		④		
8		キアジ	1.5		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
9		カツラ	2.3		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
10		イ	2.0		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
11		イ	1.9		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
12		カツラ	1.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		⑤		
13	62	942	サワケルミ	7.4	6.5	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲	1		
14		イ	4.5		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
15		イ	2.4		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
16		イ	1.3		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
17	63	カツラ	3.2	4.6	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		⑥		
18		ツナ	3.7		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		
19		不明	2.6		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
20		シナキ	2.7		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
21		イ	7.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
22		不明	3.1		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
23		カツラ	2.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		⑦		
24		アカイタ	3.7		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		
25		コマユミ	1.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
26		イ	1.1		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲				
27		キアジ	2.2		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		
28		ハウチワカエデ	3.7		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		⑧		
29		イ	9.0		枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		
30	64	イ	6.2	6.0	枯	裂先	折色	剥食	獣害	株ノコ	根曲		1		

- A
- B
- C
- D
- E
- F
- G
- H
- I-1
- I-2
- I-3
- J
- K
- L
- M
- N
- O
- P
- Q
- R

様式21 下層植生調査表

保護林名	林小班名	プロット No.	
荒尾山モミ希少個体群保護林	荒尾山国有林 238 林班に小班	1	<input checked="" type="checkbox"/> E. 樹木の生育状況調査と同一地点 <input type="checkbox"/> 別の地点
調査年月日	調査者名		
平成29年7月1日	中林 緑		

※ 原則N区とS区のペア、次にE区とW区のペア、次にいずれか2箇所。

※ 林床被覆率：草本層に加えて、根系、植物遺体、コケ類等何らかの植物由来の被覆が地表に占める面積割合。苔むした岩を含む。

※ 植被率は植生調査区内にかかる投影面積率、出現種は植生調査区内に根元が出現した種名。植被率に算定しても種名を記載しない場合もある。

※ 植生調査区外の植物種を植生調査区の植物種欄に記載しないように。その場合は「植生調査区外の特記種」欄に記載する。

※ 2つの面積割合の合計が 100%を超えることはありません

対象の植生調査区を「様式 18 調査プロット情報（見取り図）」に記入する。

林床調査区		N E S W 区				N E S W 区			
下層植生	植被率	低木層 10 %	草本層 60 %	低木層 10 %	草本層 80 %	低木層 10 %	草本層 80 %	低木層 10 %	草本層 80 %
	優占種	低木層 オシダ		草本層 オシダ		低木層 オシダ		草本層 ジュウモンジシダ	
	植物種	オシダ				オシダ			
		ミズヒキ				ジュウモンジシダ			
	低木層	コチヂミザサ				ミズヒキ			
	草本層	ヒトリシズカ				イヌコウジュ			
	着生植物	クサギ				ヒトリシズカ			
		オククルマムグラ				ダイコンソウ			
	植生調査区内に根元がある	アケビ				キバナアキギリ			
		ウマノミツバ				アシボソ			
		イヌワラビ				アケビ			
		ミズキ				コチヂミグサ			
		ダイコンソウ				コボタンヅル			
		コボタンヅル				ツユクサ			
		ホゾバナライシダ				ミズ			
		ミツバアケビ				サワギク			
		ミヤマイボタ				ヤブタバコ			
		タガネソウ				ムラサキシキブ			
		キバナアキギリ				ヒナスミレ			
	イヌコウジュ				オニドコロ				
					コマユミ				
植生調査区外の特記種									