

森林診断書

作成日 _____

所在地 _____

所有者 _____

調査日 _____

・現状

	求め方
作業面積 ha	実測
調査面積 ha	プロットの数 × プロットの面積
調査本数 本	プロット内本数の合計
主な木	
林齢 年	実測
上層樹高 m	樹高合計 ÷ 実測本数
地位指数	樹高成長曲線図から
ha当り本数 本	調査本数 ÷ 調査面積
1本の占有面積 m ²	10000 ÷ ha当り本数
平均樹幹距離 m	$\sqrt{1本の占有面積}$
平均直径 cm	直径 × 本数の合計 ÷ 本数合計
平均樹高 m	樹高 × 本数の合計 ÷ 本数合計
林分形状比	平均樹高 ÷ 平均直径 × 100
年輪幅から解る事	

・ 誰が植えたか？

・ 植栽時の目的

・ これまでの作業履歴

・ 現在の管理方法 誰

・分析

	現状	理想	意味	求め方
ha当り本数		適正 内	高さに見合った本数か	密度曲線より読み取る
枝葉率 %		40%以上	太る見込みはあるか	(上層樹高一生枝下高) ÷ 上層樹高
混み具合 (Sr)		20前後	木と木の間隔は十分か	平均縦間距離 ÷ 上層樹高 × 100

・問題点

・所有者の希望

--	--

・目指す山の姿

・施業方針

	今回の保残木本数	本/ha
	今回の伐採本数	本/ha
	伐採木	利用 or 切捨て
	残す木の基準	
	伐る木の基準	