

収穫調査集計レポート

特徴

調査データ（標本木調査、地上レーザ計測、周囲測量）をExcelシートに入力して、**解析実行ボタン**をクリックするだけ。

集計結果および図表等は、Excelで出力されるので、利用者の業務に応じて修正することができます。

計測データ①～④を入力し
「**解析実行**」をクリックで
集計処理されます。

- ①標本木調査
- ②地上レーザ計測
- ③周囲測量
- ④標本区域面積

標本木調査データ						OWL計測データ					GNSS測量データ				標本ライン上の調査区域面積	
地域区分に対応した樹種名でなければ計算できません。 胸高直径は2cm括約。【注】最初のデータは主要樹種を記載する。 2行目以降の樹種名(全角)は、横不同で差し支えありません。						OWL Managerで設定した【調査範囲】内の立木データを貼付する。胸高直径は2cm括約です（それ以外の数値では計算できません）。					GNSSによる周囲測量の場合は、下記、Y座標およびX座標に、平面直角座標を入力する。 入力可能な測点数は200点までです。				OWL Managerで設定した面積 (ha) ↓ 入力必須 0.0300 ↓ 半角数字 ④ 記入したら、解析実行する ↓ 解析実行	
立木番号	樹種 (全角)	品質区分	胸高直径	樹高	備考	胸高直径	X	Y	Z	備考	測点番号	Y座標	X座標	備考		
1	スギ	低質材	16	12		16	16.02	13.04	-2.24		1	419219.059	86973.3398			
2	スギ	低質材	18	15		16	6.05	19.37	-2.32		2	419220.58	86942.6324			
3	スギ	一般材	20	11		18	27.32	6.33	-2.18		3	419245.192	86943.6184			
4	スギ	①	20	13		20	18.57	②	-2.12		4	419241.③	774.8416			
5	スギ	一般材	20	10		20	24.47	-2.14								
6	スギ	一般材	20	11		20	17.27	-2.12								
7	スギ	一般材	22	14		20	16.98	6.73	-2.1							
8	スギ	一般材	22	16		22	25.95	9.34	-2.19							
9	スギ	一般材	22	12		22	23.21	12.32	-2.23							
10	スギ	一般材	24	12		22	9.73	10.09	-2.19							

調査データの解析・集計処理



収穫調査の帳票の出力

収穫調査復命書											
収穫年度	年 月 日 第 号										
接 受	収穫調査復命書										
	署長	次長	総括		主任森林整備官		森林整備官				
	所長		事務	森林整備	治山						
	森林管理署長										
	森理事務所										
調査期間	自 年 月 日	至 年 月 日	調査員		印						
復 命 書 号	国有林名	林小班	伐 区	官造地名	林名区分	収穫区分	都道府県	森林計画区			
伐 採 方 法	林種の区分		施業方法	全内伐別	伐採率	機能類型	施業群	要不要付置			
施業実施計画指定内外	計算内外		林 齢	分収割合		主 査		審 査			
区 分	調査区域面積 (ha)	本数	材積 (m³)	本数	材積 (m³)	本数	材積 (m³)	計			
調査指示量	2.29	1,184	721.39	0	0.00	1,184	721.39				
調査方法	標本レーザ調査 (面積拡大)			事業区分							
調査区分	調査委託者名										
表 示 方 法	伐採木 保残木										
使用権印	使用方法										
国土保安関係											
更新方法											
搬出関係の意見											
その他の意見											
添 付 書 類	☐ 立木調査履歴 ☐ 樹種別一覧表 ☐ 材積計算書 ☐ 評価因子調査 ☐ 調査進行(足取)図 ☐ 搬出関係(系統)図 その他										
備 考											

注：幹材積の計算

林野庁計画課編「立木幹材積表（東日本編、西日本編）」にしたがって、地域別、樹種別の計算値を出力します。



開発
一般財団法人日本森林林業振興会

〒112-0004 東京都文京区後楽1-7-12 林友ビル6F
TEL:03-3816-2471 <http://www.center-green.or.jp>

販売
株式会社OWL

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3-2 アオキビスポークビル 5F
TEL: 03-6823-7138 <https://company.owl-sys.com/>

販売サイト
森林3次元計測システム

<https://www.owl-sys.com>

