

現場説明書

作業名 収穫調査委託(角館地区外3)

作業場所 秋田県仙北市西木町西明寺字田の沢国有林
1109 い林小班外

秋田森林管理署

事業実行における説明事項

1. 調査数量等

調査箇所及び調査数量等については、別紙「収穫調査委託箇所の概要」による。

2. 支給材料及び貸与品について

調査に必要な材料については、当署において支給するので、仕様書等に基づき適正な管理に努めること。

なお、材料（貸与品）及び数量は別紙「支給材料及び貸与品」によるが、やむを得ない事情の場合のみ追加を認める。

3. 国有林地理情報システムの貸与について

契約締結後は、申請により国有林野地理情報システムの地図データ（シェープファイル）、衛星画像の借受けが可能である。

地図情報等の借受け後は責任を持って適正に管理すること。

4. 国有林野情報管理システムの使用について

収穫調査復命書情報の入出力は、受託者が保有するパソコンから行うが、入出力に当たり国有林野情報管理システム利用申請が必要なことから、利用申請書を提出すること。

なお、調査報告書作成に係る作業場所及び作業に当たり必要となる設備、備品及び消耗品等については受託者の責任において用意すること。

5. 調査箇所の境界について

収穫調査箇所の境界は赤スプレー及びピンクテープで、収穫調査箇所内の除外地の境は赤テープで明瞭に標示すること。

ただし、位置図で示した区域標示省略界については、標示を省略することとし、復命書に添付する実測位置図等への表記方法は監督職員の指示を仰ぐこと。

また、収穫調査箇所と隣接する小班等の境界に疑義が生じた場合は、速やかに監督職員の指示を仰ぐこと。

6. 林況調査について

収穫調査箇所は、林内を十分踏査して林分状況に即した標準地を設定し、必要に応じて適切に林相区画（除外地の設定等）を行い、より精度の高い調査を行うこと。

7. 地上型 3D レーザスキャナを用いた標準地調査について

「収獲調査委託箇所の概要」の調査方法に「標準地（簡標又は 3D レーザ）」と指定された箇所について、受託者が地上型 3D レーザにて調査を行うことを選択した場合は、「特記仕様書（地上型 3D レーザスキャナを用いた標準地調査について）」に基づき実施すること。

8. GNSS 受信機を用いた測量について

「収獲調査委託箇所の概要」の測量方法に「GNSS 又はコンパス」と指定された箇所について、受託者が GNSS 受信機を用いて測量を行うことを選択した場合は、「特記仕様書（GNSS 受信機を用いた測量について）」に基づき実施すること。

別紙「支給材料及び貸与品」

支給材料

2号物件 収穫調査委託（角館地区外3）

項目	材料	数量	備考
収穫調査	赤テープ	4巻	
	青テープ	4巻	
	ピンクテープ	7巻	
	収測番号札（黄）	2,500枚	
	収測番号札（白）	400枚	
	測量野帳	3冊	
	毎木調査野帳（1）	8冊	
	毎木調査野帳（2）	1冊	
	樹高調査野帳	1冊	
その他	収穫調査資料袋	152枚	

作業名 収穫調査委託(地区)

現場説明に対する質問回答書

現場説明に対する質問事項	質問事項に対する回答

収穫調査委託箇所概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	施業群	人天別	林齢	代表樹種	林地傾斜	下層植生	伐採方法	伐採率(%)	調査方法	調査区域積(ha)	伐採面積(ha)	立木調査積(ha)	調査材積(m³)	区域標識距離(km)	通勤距離(km)	歩行時間(分)	押印の要否	搬出関係調査の要否	更新関係調査の要否	蓄積把握の要否	実測作業の要否	コンパス実測距離(km)	GNSS計測距離(km)	品質区分(地上型3Dレーザ計測)	調査区分(地上型3Dレーザ計測)	法令関係	その他	標準地設置箇所数	林道通行状況	立製別	
1	角館	国有林	田の沢	1109い	植栽型複層林	人工林	36	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	5.37			594	1.54	50	18	否	否	否	否	否				水涵保	8月31日期限、1109に襲用		田の沢林道通行可	製品資材		
2	角館	国有林	田の沢	1109ろ	天然更新型複層林	人工林	62	スギ	中	密	定間(簡標)	25	標準地(簡標)	1.61	0.05	241	1.15	50	23	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限	1	〃	製品資材		
3	角館	国有林	田の沢	1109に	設定外(分収林等)	人工林	37	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	8.01	0.20	906	2.11	50	15	否	否	否	否	要	0.36				水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	4	〃	製品資材		
4	角館	国有林	田の沢	1109に01	設定外(分収林等)	人工林	36	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.87		233	0.06	51	9	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1109に襲用		〃	製品資材		
5	角館	国有林	田の沢	1109に02	設定外(分収林等)	人工林	31	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.55		64	0.27	51	12	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1109に襲用		〃	製品資材		
6	角館	国有林	田の沢	1109に03	設定外(分収林等)	人工林	32	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.43		286	0.27	51	15	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1109に襲用		〃	製品資材		
7	角館	国有林	田の沢	1109ほ	設定外(分収林等)	人工林	102	カラマツ	中	疎	定間(簡標)	25	標準地(簡標)	1.82	0.05	342	0.54	51	19	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	1	〃	製品資材		
8	角館	国有林	田の沢	1109へ	設定外(分収林等)	人工林	33	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.86		99	0.48	50	6	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、1109に襲用		〃	製品資材		
9	角館	国有林	田の沢	1109へ04	設定外(分収林等)	人工林	106	スギ	中	疎	定間(簡標)	25	標準地(簡標)	2.00	0.05	374	0.61	51	19	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	1	〃	製品資材		
10	角館	分収造林	小白川山	1111い	設定外(分収林等)	人工林	53	スギ	急	中	定間(全標)	30	直径毎木	4.21		4.21	1,044	1.19	46	6	要	要	否	否	要							小臼川林道通行可	立木販売		
11	角館	国有林	小白川山	1113い	植栽型複層林	人工林	47	スギ	急	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	3.34		442	1.34	49	12	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1113む襲用		〃	製品資材		
12	角館	国有林	小白川山	1113い01	スギ・カラマツ等	人工林	48	スギ	急	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	4.73		688	0.74	49	5	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1113む襲用		〃	製品資材		
13	角館	国有林	小白川山	1113に	植栽型複層林	人工林	47	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	5.27		766	1.02	49	24	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、1116は襲用		〃	製品資材		
14	角館	国有林	小白川山	1113わ	スギ・カラマツ長伐期	人工林	64	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(簡標)	0.75	0.05	112	0.46	49	14	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限	1	〃	製品資材		
15	角館	国有林	小白川山	1113わ	植栽型複層林	人工林	47	スギ	急	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.12		308	0.74	49	18	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、1113む襲用		〃	製品資材		
16	角館	国有林	小白川山	1113む	植栽型複層林	人工林	48	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標又は3D-メー)	4.52	0.10	657	1.16	49	6	否	否	否	否	要	0.18	あり(全木)	現地調査	水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	2	〃	製品資材		
17	角館	国有林	院内山	1115と	スギ・カラマツ長伐期	人工林	60	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	16.48		2,036	1.46	49	17	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1116は襲用		〃	製品資材		
18	角館	国有林	院内山	1115ち	スギ・カラマツ長伐期	人工林	59	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	7.39		1,129	1.10	49	13	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1116は襲用		〃	製品資材		
19	角館	国有林	院内山	1115り	スギ・超長伐期	人工林	78	スギ	急	中	疎	定間(簡標)	25	標準地(簡標)	2.07	0.05	463	0.39	49	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	1	〃	製品資材	
20	角館	国有林	院内山	1115ぬ	スギ・超長伐期	人工林	58	スギ	急	中	疎	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	3.26		406	0.51	49	6	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1116は襲用		〃	製品資材	
21	角館	国有林	院内山	1116い	スギ・カラマツ長伐期	人工林	59	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標又は3D-メー)	2.20	0.05	273	1.08	49	3	否	否	否	否	要	0.09	あり(全木)	現地調査	水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	1	〃	製品資材		
22	角館	国有林	院内山	1116ろ	スギ・カラマツ等	人工林	42	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標又は3D-メー)	4.60	0.10	574	0.94	49	3	否	否	否	否	要	0.18	あり(全木)	現地調査	水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	2	〃	製品資材		
23	角館	国有林	院内山	1116は	スギ・超長伐期	人工林	59	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	12.05	0.25	1,380	2.43	50	15	否	否	否	否	要	0.45				水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略	5	〃	製品資材		
24	角館	国有林	院内山	1116い01	スギ・超長伐期	人工林	60	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	2.61		331	1.63	50	17	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1116は襲用		〃	製品資材		
25	角館	国有林	院内山	1116り	スギ・超長伐期	人工林	59	スギ	急	中	定間(簡標)	25	標準地(襲用)	5.49		558	1.09	49	6	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、区域標識の一部省略、1116は襲用		〃	製品資材		
26	角館	国有林	院内山	1116ぬ	スギ・カラマツ等	人工林	67	スギ	急	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	1.79	0.05	669	1.13	49	10	否	否	否	否	要	1.13				水涵保	8月31日期限、伐区面積2.5ha以下	1	〃	製品資材	
27	角館	国有林	院内山	1116る	スギ・カラマツ等	人工林	59	スギ	急	中	疎	皆伐	100	標準地(襲用)	0.25		99	0.18	49	6	否	否	否	否	要	0.16				水涵保	8月31日期限、伐区面積2.5ha以下、1116ぬ襲用		〃	製品資材	
28	角館	国有林	院内山	1119ろ01	スギ・カラマツ等	人工林	32	スギ	急	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.19		43	0.60	50	35	否	否	否	否	要					水涵保	8月31日期限、1119る2襲用		〃	製品資材	
29	角館	国有林	院内山	1119ろ02	スギ・カラマツ等	人工林	32	スギ	急	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.29	0.05	26	0.57	50	25	否	否	否	否	要	0.09				水涵保	8月31日期限	1	〃	製品資材	
30	角館	分収造林	院内山	1125ち	設定外(分収林等)	人工林	71	スギ	急	中	疎	定間(全標)	30	直径毎木	5.68		5.68	1,476	1.13	50	15	要	要	否	否	要								院内林道通行可	立木販売
31	卒田	分収造林	大影小沢	1154と	設定外(分収林等)	人工林	59	スギ	急	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	7.81	0.40	4,356	2.12	48	30	要	要	否	否	要	2.12						8	谷地の沢林道通行可	立木販売	
32	卒田	分収造林	大沢	1162ほ	設定外(分収林等)	人工林	70	スギ	急	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	3.39	0.20	803	1.55	62	9	要	要	否	否	要	0.36	1.19			県特3	8月31日期限	4	〃	県道通行可	立木販売
33	大曲	分収造林	小又沢	2125ほ	設定外(分収林等)	人工林	70	スギ	急	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	1.92	0.10	696	0.86	30	20	要	要	否	否	要	0.18	0.68				2	〃	市道通行可	立木販売	
34	大曲	国有林	松木沢	2129い	スカ	人工林	57	スギ	急	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.28		293	0.54	39	23	否	否	否	否	要					水涵保	区域標識の一部省略、2129た襲用		〃	県道通行可	製品資材	
35	大曲	国有林	松木沢	2129は	植栽複	人工林	36	スギ	急	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	4.19		180	0.43	39	30	否	否	否	否	要					水涵保	区域標識の一部省略、2129へ襲用		〃	製品資材	
36	大曲	国有林	松木沢	2129に	スカ	人工林	57	スギ	急	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.63		118	0.22	39	30	否	否	否	否	要					水涵保	区域標識の一部省略、2129た襲用		〃	製品資材		
37	大曲	国有林	松木沢	2129へ	植栽複	人工林	36	スギ	急	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	4.14	0.10	163	1.96	39	25	否	否	否	否	要	0.18				水涵保	区域標識の一部省略	2	〃	製品資材	
38	大曲	国有林	松木沢	2129ち	スカ	人工林	67	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	4.72	0.10	987	0.48	39	20	否	否	否	否	要	0.18				水涵保	区域標識の一部省略	2	〃	製品資材	
39	大曲	国有林	松木沢	2129り	スカ	人工林	66	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	4.38		937	1.20	39	15	否	否	否	否	要					水涵保	区域標識の一部省略、2129ち襲用		〃	製品資材	
40	大曲	国有林	松木沢	2129ぬ	スカ	人工林	74	スギ	急	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.50		67	0.02	39	12	否	否	否	否	要					水涵保	区域標識の一部省略、2129ち襲用		〃	製品資材	
41	大曲	国有林	松木沢	2129ぬ01	スカ	人工林	65	スギ	急																										