

現場説明書

作業名 収穫調査委託(本荘・矢島地区)

作業場所 秋田県由利本荘市岩野目沢
字稲子沢外1 国有林3ろ3林小班外74

由利森林管理署

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1「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2によるが、事情やむを得ない場合のみ追加を認める。

3. 国有林地理情報システムの借受けについて

契約締結後は、申請により国有林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す。

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とピンクテープで、収穫調査箇所内の除外地の境は赤テープで明瞭に表示すること。

ただし、位置図で示した区域標示省略箇所については、表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、すみ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）を行い、より精度の高い調査を行うこと。

7. GNSS受信機を用意他測量について

「収穫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。

8. その他

ア. 刷新システム入力における復命書番号については「3001番から」とし、連番で作成してください。

イ. 調査完了届の付属資料となる「収穫調査総括表」及び材積集計や刷新システム入力に使用したデータについては、エクセルデータ（csv データ含む）を業務グループ経営担当まで提出してください。

別紙2

事業実行における説明事項

2. 支給材料及び貸与品について

支給する材料

物件：収穫調査委託（本荘・矢島地区）

項目	材料	数量	備考
区域標示	スプレー	本	300cc（赤）
	ガンタッカー針	箱	1箱1000本入
	ペイントマーカー	本	油性（黒）
	赤テープ	巻	除外地用
	青テープ	巻	標準地用
	ピンクテープ（補足標示用）	巻	
	オレンジテープ	巻	複層伐帯標示用
	収測番号札（黄）	2,600 枚	小班区域標示用
	収測番号札（白）	400 枚	標準地用
立木調査	標示テープ	巻	500m巻（黄）
	木材チョーク	本	白色
	ナンバーテープ（皆伐等）	巻	1巻1000番
	ナンバーテープ（間伐等）	巻	1巻1000番
	ガンタッカー針（皆伐等）	箱	1箱1000本入
	ガンタッカー針（間伐等）	箱	1箱1000本入
その他	各種野帳	6 冊	
	復命書整理袋	150 枚	

収穫調査委託箇所概要

番号	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	調査区域面積(ha)	伐採面積(ha)	立木調査面積(ha)	調査材積(m ³)	区域標示距離(km)	通動距離(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又はコンパス計測距離(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	標準地設定点数	林道通行状況	立製別
1	国有林	稲子沢外1	3ろ3	植栽型複層林	人工林	48	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.07			7	0.12	35.1	1	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	3ろ4農用		稲子沢林道	製品資材	
2	国有林	稲子沢外1	3ろ4	植栽型複層林	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.38		0.05	53	0.36	35.26	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	稲子沢林道	製品資材	
3	国有林	稲子沢外1	3ろ5	天然更新型複層林誘導	人工林	77	スギ	中	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	2.37		0.05	321	1.70	35.34	4	否	否	要	否	要	0.09	1.61			水涵保		1	稲子沢林道	製品資材
4	国有林	稲子沢外1	3へ	スギ・ヒノキ等	人工林	85	スギ	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	0.32		0.05	179	0.41	35.68	1	否	否	要	否	要	0.09	0.32			水涵保		1	稲子沢林道	製品資材
5	国有林	稲子沢外1	3と1	スギ超長伐期	人工林	46	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.59			61	0.34	35.62	4	否	否	否	否		0.00			水涵保	3と3農用		稲子沢林道	製品資材	
6	国有林	稲子沢外1	3と3	スギ超長伐期	人工林	46	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.37		0.05	56	0.69	35.74	8	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	稲子沢林道	製品資材	
7	国有林	稲子沢外1	3と4	スギ超長伐期	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.18			1	0.17	35.93	10	否	否	否	否		0.00			水涵保	3と3農用		稲子沢林道	製品資材	
8	国有林	稲子沢外1	3と6	スギ超長伐期	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.25			1	0.29	35.94	10	否	否	否	否		0.00			水涵保	3と3農用		稲子沢林道	製品資材	
9	国有林	稲子沢外1	3ろ	スギ超長伐期	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.81		0.10	539	1.37	35.94	5	否	否	否	否	要	0.18			水涵保		2	稲子沢林道	製品資材	
10	国有林	稲子沢外1	3ろ1	植栽型複層林	人工林	47	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.37			307	1.03	35.65	1	否	否	否	否		0.00			水涵保	3ろ農用		稲子沢林道	製品資材	
11	国有林	稲子沢外1	3む	植栽型複層林	人工林	36	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.04		0.05	43	0.49	35.47	3	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	下層木	1	稲子沢林道	製品資材	
12	国有林	稲子沢外1	3む	植栽型複層林	人工林	99	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.04		0.05	100	0.49	35.47	3	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	上層木	1	稲子沢林道	製品資材	
13	国有林	稲子沢外1	3う	植栽型複層林	人工林	36	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.50		0.05	24	0.67	35.12	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	下層木	1	稲子沢林道	製品資材	
14	国有林	稲子沢外1	3う	植栽型複層林	人工林	89	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.50		0.05	43	0.67	35.12	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	上層木	1	稲子沢林道	製品資材	
15	国有林	稲子沢外1	3け	植栽型複層林	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.91		0.05	112	0.68	35.53	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	溪畔林	1	市道	製品資材	
16	国有林	稲子沢外1	3め	スギ・ヒノキ等	人工林	62	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.86		0.05	220	0.67	36.8	3	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	稲子沢林道	製品資材	
17	国有林	雨池外6	23ろ	スギ・ヒノキ等	人工林	55	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	15.82		0.35	2,137	4.19	28.63	5	否	否	否	否	要	0.63			水涵保		7	高尾林道一部通行可	製品資材	
18	国有林	雨池外6	23ほ1	スギ・ヒノキ等	人工林	59	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	4.73		0.10	1,560	1.79	27.71	2	否	否	要	否	要	0.18	1.61			水涵保	保残帯	2	高尾林道一部通行可	製品資材
19	国有林	雨池外6	23ほ2	スギ・ヒノキ等	人工林	59	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.32			43	0.54	27.67	1	否	否	否	否		0.00			水涵保	23へ農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
20	国有林	雨池外6	23へ	スギ・ヒノキ等	人工林	56	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.37		0.05	233	0.76	27.85	2	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材	
21	国有林	雨池外6	23ち	天然更新型複層林誘導	人工林	71	スギ	中	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	0.92		0.05	196	0.80	28.73	8	否	否	要	否	要	0.09	0.71			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材
22	国有林	雨池外6	23り	天然更新型複層林誘導	人工林	110	スギ	中	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	2.48		0.05	73	1.64	28.73	8	否	否	要	否	要	0.09	1.55			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材
23	国有林	雨池外6	23り1	スギ・ヒノキ等	人工林	49	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.29			313	0.53	28.73	2	否	否	否	否		0.00			水涵保	23り2農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
24	国有林	雨池外6	23り2	スギ・ヒノキ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.42		0.05	312	0.66	28.73	5	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材	
25	国有林	雨池外6	23り3	スギ・ヒノキ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.80			231	0.27	28.73	10	否	否	否	否		0.00			水涵保	23り2農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
26	国有林	雨池外6	23り4	スギ・ヒノキ等	人工林	47	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.84			222	0.26	28.73	9	否	否	否	否		0.00			水涵保	23り2農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
27	国有林	雨池外6	23り5	スギ・ヒノキ等	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.66			74	0.47	28.73	8	否	否	否	否		0.00			水涵保	23り2農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
28	国有林	雨池外6	23り6	スギ・ヒノキ等	人工林	44	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.55			49	0.61	28.73	8	否	否	否	否		0.00			水涵保	23り2農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
29	国有林	雨池外6	23り7	天然更新型複層林誘導	人工林	110	スギ	中	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	0.31		0.05	47	0.59	28.73	7	否	否	要	否	要	0.09	0.50			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材
30	国有林	雨池外6	23ぬ	植栽型複層林	人工林	50	スギ	中	中	複層伐(帯・群)	50	標準地(簡標)	1.90	0.95		407	1.01	28.71	1	否	否	要	否	要	0.00	1.01			水涵保	23ろ農用		高尾林道一部通行可	製品資材
31	国有林	雨池外6	23ろ	スギ・ヒノキ等	人工林	51	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.38		0.10	503	1.16	28.32	1	否	否	否	否	要	0.18			水涵保		2	高尾林道一部通行可	製品資材	
32	国有林	雨池外6	23わ	植栽型複層林	人工林	31	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.67		0.05	47	1.02	28.31	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	高尾林道一部通行可	製品資材	
33	国有林	雨池外6	23わ1	植栽型複層林	人工林	32	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.16			36	1.00	28.73	5	否	否	否	否		0.00			水涵保	23わ農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
34	国有林	雨池外6	23よ	スギ・ヒノキ等	人工林	52	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.08			285	0.67	28.02	1	否	否	否	否		0.00			水涵保	23た農用		高尾林道一部通行可	製品資材	
35	国有林	雨池外6	23た	スギ・ヒノキ等	人工林	53	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.65		0.10	428	1.02	27.64	1	否	否	否	否	要	0.18			水涵保		2	高尾林道一部通行可	製品資材	
36	国有林	八洲山外2	29ち1	広葉樹択伐	天然林	115	広葉樹	急	疎	天然林択伐	30	精密毎木	1.34		1.34	62	0.51	15.15	3	否	否	否	否	要	0.00			水涵保			県道	製品資材	
37	国有林	八洲山外2	29ち2	広葉樹択伐	天然林	115	広葉樹	中	疎	天然林択伐	30	精密毎木	2.83		2.83	147	0.88	15.21	1	否	否	否	否	要	0.00			水涵保			県道	製品資材	
38	国有林	深山外1	71ち1	スギ・ヒノキ長伐期	人工林	73	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.56		0.05	62	0.28	32.6	3	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	開拓地農道八塩線	製品資材	
39	国有林	深山外1	71ち2	スギ・ヒノキ長伐期	人工林	107	スギ	中	疎	皆伐	100	標準地(簡標)	0.36		0.05	146	0.47	32.6	3	否	否	要	否	要	0.09	0.38			水涵保		1	開拓地農道八塩線	製品資材
40	国有林	深山外1	71わ	天然更新型複層林誘導	人工林	69	カラマツ	急	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	0.74		0.05	86	0.63	31.8	30	否	否	要	否	要	0.09	0.54			水涵保		1	開拓地農道八塩線	製品資材
41	国有林	深山外1	71か	天然更新型複層林誘導	人工林	71	スギ	急	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	0.25		0.05	46	0.36	31.8	28	否	否	要	否	要	0.09	0.27			水涵保		1	開拓地農道八塩線	製品資材
42	国有林	深山外1	71よ	植栽型複層林	人工林	77	スギ	急	疎	複層伐(帯・群)	50	標準地(簡標)	0.91	0.45	0.05	166	0.66	31.8	31	否	否	要	否	要	0.09	0.57			水涵保		1	開拓地農道八塩線	製品資材
43	国有林	深山外1	71れ	広葉樹択伐	天然林	185	広葉樹	中	疎	天然林択伐	30	精密毎木	3.47		3.47	182	1.16	31.8	26	否	否	否	要		0.00			水涵保			開拓地農道八塩線	製品資材	
44	国有林	深山外1	71ね	広葉樹択伐	天然林	108	広葉樹	中	疎	天然林択伐	30	精密毎木	8.34		8.34	611	1.27	31.1	18	否	否	否	要		0.00			水涵保			開拓地農道八塩線	製品資材	
45	国有林	深山外1	71わ4	天然林	天然林	108	広葉樹	中	疎	天然林択伐	30	精密毎木	2.63		2.63	136	0.83	31.8	33	否	否	否	要		0.00			水涵保	保護帯		開拓地農道八塩線	製品資材	
46	国有林	深山外1	72い	天然更新型複層林誘導	人工林	110	スギ	中	疎	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	2.88		0.10	383	2.89	31.8	36	否	否	要	否	要	0.18	2.71			水涵保		2	開拓地農道八塩線	製品資材
47	国有林	深山外1	72ろ	植栽型複層林	人工林	41	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.70		0.05	46	0.49	31.1	17	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	溪畔林	1	石高林道通行不可	製品資材	
48	国有林	木境島海外4	1069ほ	人工林	人工林	81	スギ	緩	密	皆伐	100	標準地(簡標)	3.43		0.15	644	2.39	28.3	1	否	否	要	否	要	0.27	2.12			水涵保	面的複層伐	3		

収穫調査委託箇所の概要

番号	林区区分	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	調査区域面積(ha)	伐採帯面積(ha)	立木調査面積(ha)	調査材積(m ³)	区域標示距離(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又はコンパス計測距離(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	標準地設定箇所数	林道通行状況	立製別
57	国有林	木境島海外4	1069れ		人工林	60	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.83		0.05	81	0.65	29.38	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	県道	製品資材	
58	国有林	木境島海外4	1069ね		人工林	61	カラマツ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.46			55	0.14	29.05	1	否	否	否	否	要	0.00			保健保	1069る簡用		県道	製品資材	
59	国有林	木境島海外4	1069ら		人工林	79	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	9.05		0.20	1,150	1.69	28.93	2	否	否	否	否	要	0.36			水涵保		4	県道	製品資材	
60	国有林	木境島海外4	1069ろ		人工林	62	カラマツ	中	密	複層伐(天)	50	標準地(簡標)	1.37		0.05	151	1.26	28.71	1	否	否	要	否	要	0.09	1.17			保健保		1	県道	製品資材
61	国有林	木境島海外4	1069う		人工林	76	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.18		0.10	496	1.10	28.93	3	否	否	否	否	要	0.18			水涵保		3	県道	製品資材	
62	国有林	木境島海外4	1071い		人工林	63	カラマツ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	16.42			1,613	2.05	39.56	1	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	1071は簡用		今井川林道	製品資材	
63	国有林	木境島海外4	1071は		人工林	66	カラマツ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	16.84		0.35	1,530	2.83	39.1	1	否	否	否	否	要	0.63			水涵保		7	今井川林道	製品資材	
64	国有林	木境島海外4	1071に		人工林	46	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.90		0.05	120	0.58	39.3	5	否	否	否	否	要	0.09			水涵保		1	今井川林道	製品資材	
65	国有林	木境島海外4	1071そ		人工林	69	カラマツ	平	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.52			49	0.12	38.4	3	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	1071つ簡用		今井川林道	製品資材	
66	国有林	木境島海外4	1071つ		人工林	67	カラマツ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.01		0.10	256	0.89	38.4	5	否	否	否	否	要	0.18			水涵保		2	今井川林道	製品資材	
67	国有林	木境島海外4	1071ね		人工林	67	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	5.70		0.15	1,074	1.52	38.4	8	否	否	否	否	要	0.27			水涵保		3	今井川林道	製品資材	
68	国有林	木境島海外4	1071に		人工林	67	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.15		0.05	158	0.50	38.44	14	否	否	否	否	要	0.09			水涵保	溪畔林	1	今井川林道	製品資材	
69	国有林	木境島海外4	1071ろ		人工林	66	カラマツ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	5.18			406	0.95	38.44	9	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	1071は簡用、溪畔林		今井川林道	製品資材	
70	国有林	木境島海外4	1071う		人工林	62	カラマツ	平	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	12.86			1,411	3.02	38.32	1	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	1071は簡用、溪畔林		今井川林道	製品資材	
71	国有林	木境島海外4	1071く		人工林	66	カラマツ	平	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.58			46	0.11	38.4	1	否	否	否	否	要	0.00			水涵保	1071は簡用		今井川林道	製品資材	
72	分収育林	今田ヶ沢外10	16は	設定外(分収林等)	人工林	73	スギ	中	密	皆伐	100	精密毎木	2.78		2.78	1,892	1.32	25	5	要	要	要	否	要	0.00						桧木沢林道国有林入口まで	立木販売	
73	分収造林	雨池外6	22い	設定外(分収林等)	人工林	63	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	14.36		0.75	6,821	4.98	28	1	要	要	要	否	要	1.35	3.63				1伐区、2伐区、溪畔林	15	国道	立木販売
74	分収造林	水林外11	46な	設定外(分収林等)	人工林	58	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	1.99		0.05	890	1.29	3.2	2	要	要	要	否	要	0.09	1.20			干害保	再調査	1	農免道路	立木販売
75	分収育林	遠上山外3	1043ろ	設定外(分収林等)	人工林	58	スギ	中	中	皆伐	100	精密毎木	2.63		2.63	2,829	0.74	54	7	要	要	要	否	要	0.00						遠上林道	立木販売	
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212.55	1.40	28.32	35,255	73.97	-	-	-	-	-	-	-	7.74	23.19	-	-	-	-	-	-	-

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