

現場説明書

作業名 入札番号第2号

収穫調査委託（気仙沼・石巻・南三陸・登米地区）

作業場所 宮城県気仙沼市唐桑町

舞根山国有林 308 に 6 林小班外

宮城北部森林管理署

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）及び数量は別紙によるが、事情やむをえ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。

収穫調査委託箇所の概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	機能類型	施業群	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	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
1	気仙沼	国有林	舞根山	308は6	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	56	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.94		0.05	112	0.69	95	6	否	否	否	否	要	0.09			水涵保・県普通	鹿防止	1	一般道路(県道)	製品資材	
2	気仙沼	国有林	舞根山	308は1	水源涵養タイプ	スギ・アカマツ等	人工林	40	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	3.22			239	1.20	95	8	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		一般道路(県道)	製品資材	
3	気仙沼	国有林	舞根山	308は2	水源涵養タイプ	スギ・アカマツ等	人工林	39	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	3.38			244	1.50	95	11	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		一般道路(県道)	製品資材	
4	気仙沼	国有林	舞根山	308へ3	水源涵養タイプ	スギ・アカマツ等	人工林	37	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.38		0.05	91	0.99	94	4	否	否	否	否	要	0.09			水涵保・県普通	鹿防止	1	一般道路(貸付)	製品資材	
5	気仙沼	分収造林	白石	310は1	水源涵養タイプ		人工林	57	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	18.87		0.95	4,283	3.91	99	13	要	要	否	否	要	3.91			県普通	鹿防止	19	一般道路(県道)	立木販売	
6	気仙沼	国有林	高判形山	313は2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	71	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.26			33	0.20	100	2	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
7	気仙沼	国有林	高判形山	313は3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	71	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.30			194	0.80	100	1	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
8	気仙沼	国有林	高判形山	313は4	山地災害防止タイプ(土)		人工林	71	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.05		0.05	155	0.79	99	1	否	否	否	否	要	0.09			水涵保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材	
9	気仙沼	国有林	高判形山	314は1	山地災害防止タイプ(土)		人工林	64	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	7.53			872	1.27	99	3	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
10	気仙沼	国有林	高判形山	314は2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	66	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.85		0.10	457	0.68	99	3	否	否	否	否	要	0.18			土流保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材	
11	気仙沼	国有林	高判形山	314は3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	61	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.23			115	0.15	99	6	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
12	気仙沼	国有林	高判形山	314は4	山地災害防止タイプ(土)		人工林	57	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	7.52			710	0.40	99	13	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
13	気仙沼	国有林	高判形山	314は5	山地災害防止タイプ(土)		人工林	60	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.77			278	0.19	99	4	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
14	気仙沼	国有林	高判形山	314は2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	108	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	14.30		0.30	1,052	3.08	98	9	否	否	否	否	要	0.54			土流保・県普通	鹿防止	6	鳥沢林道	製品資材	
15	気仙沼	国有林	高判形山	314は3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	40	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	2.88			166	0.00	99	9	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
16	気仙沼	国有林	高判形山	314は4	山地災害防止タイプ(土)		人工林	40	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.51		0.05	112	0.33	97	5	否	否	否	否	要	0.09			土流保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材	
17	気仙沼	国有林	高判形山	314は7	山地災害防止タイプ(土)		人工林	39	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.62			48	0.46	99	1	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
18	気仙沼	国有林	高判形山	314は9	山地災害防止タイプ(土)		人工林	40	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.42			32	0.00	97	2	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
19	気仙沼	国有林	高判形山	314は1	山地災害防止タイプ(土)		人工林	41	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.88			64	0.23	98	2	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
20	気仙沼	国有林	高判形山	314は2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	62	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.93		0.05	231	0.61	98	1	否	否	否	否	要	0.09			土流保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材	
21	気仙沼	国有林	高判形山	314は3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	41	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	3.49			263	0.70	98	2	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
22	気仙沼	国有林	高判形山	314は5	山地災害防止タイプ(土)		人工林	40	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.72			116	0.04	98	3	否	否	否	否	否				土流保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
23	気仙沼	国有林	高判形山	315ろ2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	71	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.62		0.10	426	1.48	100	2	否	否	否	否	要	0.18			水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材	
24	気仙沼	国有林	高判形山	315ろ3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	71	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	0.64			105	0.70	101	4	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
25	気仙沼	国有林	高判形山	315は2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	83	スギ	緩	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.63		0.05	249	1.79	101	2	否	否	否	否	要	0.09			水涵保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材	
26	気仙沼	国有林	高判形山	315は3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	85	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	1.20			205	1.00	101	2	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
27	気仙沼	国有林	高判形山	315は	山地災害防止タイプ(土)		人工林	86	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(襲用)	3.35			515	2.30	102	2	否	否	否	否	否				水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材	
28	気仙沼	国有林	高判形山	315へ	山地災害防止タイプ(土)		人工林	62	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.54		0.10	225	1.18	102	6	否	否	否	否	要	0.18			水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材	
29	気仙沼	国有林	高判形山	317は8	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	52	アカマツ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.61		0.05	47	0.79	95	9	否	否	否	否	要	0.09			水涵保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材	
30	気仙沼	国有林	高判形山	317ろ1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	61	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	4.11		0.10	320	0.53	95	7	否	否	否	否	要	0.18			水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材	

収穫調査委託箇所の概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	機能類型	施業群	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	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
31	気仙沼	国有林	高判形山	317は1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	46	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.09		0.10	270	1.24	94	2	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材
32	気仙沼	国有林	高判形山	317は2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	46	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.95			69	0.14	94	2	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
33	気仙沼	国有林	高判形山	317に1	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	6.06			396	0.57	95	10	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
34	気仙沼	国有林	高判形山	317ほ1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	61	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	7.45			681	1.26	94	10	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
35	気仙沼	国有林	高判形山	318い1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	70	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	6.70			851	1.17	94	11	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
36	気仙沼	国有林	高判形山	318ろ	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	61	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	5.58			464	0.44	94	17	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
37	気仙沼	国有林	高判形山	318は	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	70	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.60			363	0.43	94	13	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
38	気仙沼	国有林	高判形山	318に	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	67	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.05		0.10	336	0.73	94	5	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材
39	気仙沼	国有林	高判形山	318ほ1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	67	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.02			229	0.45	93	4	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
40	気仙沼	国有林	高判形山	318ほ2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	56	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.13			16	0.97	93	8	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
41	気仙沼	国有林	高判形山	318へ	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	66	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.91			151	0.09	93	8	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
42	気仙沼	国有林	高判形山	318と1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	39	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.06		0.05	148	0.72	93	6	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鹿防止	1	鳥沢林道	製品資材
43	気仙沼	国有林	高判形山	318と2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	38	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.57			37	0.20	93	11	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
44	気仙沼	国有林	高判形山	318と3	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	37	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.32			84	0.42	93	13	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
45	気仙沼	国有林	高判形山	318り	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	65	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.29			246	0.45	93	4	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		鳥沢林道	製品資材
46	気仙沼	国有林	高判形山	318ぬ	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	49	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.22		0.10	260	1.27	93	3	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鹿防止	2	鳥沢林道	製品資材
47	気仙沼	国有林	大峠山	320ち1	山地災害防止タイプ(土)		人工林	55	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.26		0.05	247	1.47	88	1	否	否	否	否	要	0.09				土流保・県普通	鹿防止	1	白山林道	製品資材
48	気仙沼	国有林	大峠山	320ち2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	43	スギ	平	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.06		0.05	1	0.12	88	1	否	否	否	否	要	0.09				土流保・県普通	鹿防止	1	白山林道	製品資材
49	気仙沼	国有林	大峠山	320り1	山地災害防止タイプ(土)		人工林	67	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	6.24			630	1.01	88	9	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		寺入沢林道	製品資材
50	気仙沼	国有林	大峠山	320り2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	69	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.87		0.10	301	1.08	89	1	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鹿防止	2	寺入沢林道	製品資材
51	気仙沼	国有林	大峠山	321い2	山地災害防止タイプ(土)		人工林	53	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	5.53			489	1.46	91	5	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		横沢口林道	製品資材
52	気仙沼	国有林	大峠山	321い3	山地災害防止タイプ(土)		人工林	50	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.46		0.10	329	0.92	92	7	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鹿防止	2	横沢口林道	製品資材
53	気仙沼	国有林	大峠山	321い4	山地災害防止タイプ(土)		人工林	52	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.56			169	0.59	91	7	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		横沢口林道	製品資材
54	気仙沼	国有林	大峠山	321ろ1	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.60		0.05	102	1.59	89	4	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鹿防止	1	横沢口林道	製品資材
55	気仙沼	国有林	大峠山	321ろ2	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.65			38	0.64	89	12	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		横沢口林道	製品資材
56	気仙沼	国有林	大峠山	321ろ3	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.88			56	0.70	89	5	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		横沢口林道	製品資材
57	気仙沼	国有林	大峠山	321ろ4	水源涵養タイプ	アカマツ	天然林	44	アカマツ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.40		0.05	24	0.39	89	6	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鹿防止	1	横沢口林道	製品資材
58	気仙沼	国有林	大峠山	321に1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.05			65	0.60	90	7	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		横沢口林道	製品資材
59	気仙沼	国有林	大峠山	321ほ1	水源涵養タイプ	アカマツ	天然林	77	アカマツ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	7.03		0.15	545	2.33	89	8	否	否	否	否	要	0.27				水涵保・県普通	鹿防止	3	横沢口林道	製品資材
60	気仙沼	国有林	大峠山	322ほ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	35	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.85		0.10	191	2.18	88	3	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	2	ホトホル支線	製品資材

収穫調査委託箇所の概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	機能類型	施業群	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	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
61	気仙沼	国有林	大峠山	322と1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	69	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.36		0.05	188	0.39	88	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	1	横沢口林道	製品資材
62	気仙沼	国有林	大峠山	322と2	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	天然林	66	アカマツ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.47		0.05	205	0.75	88	4	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	1	横沢口林道	製品資材
63	気仙沼	国有林	大峠山	326い1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	40	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	5.48		0.15	409	1.37	90	8	否	否	否	否	要	0.27				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	3	万行沢林道	製品資材
64	気仙沼	国有林	大峠山	326ろ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	54	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.80		0.10	313	0.94	89	5	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	2	角畑入沢林道	製品資材
65	気仙沼	国有林	大峠山	326は1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	60	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	3.93			343	0.57	90	3	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止		一般道路 (貸付)	製品資材
66	気仙沼	国有林	大峠山	326に1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	63	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	4.81			422	0.51	89	6	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止		角畑入沢林道	製品資材
67	気仙沼	国有林	大峠山	326に2	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	60	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.93		0.10	277	0.76	89	2	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	2	万行沢林道	製品資材
68	気仙沼	国有林	大峠山	326ち2	山地災害防止タイプ (土)		人工林	47	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.23		0.05	20	0.39	89	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	1	一般道路 (県道)	製品資材
69	気仙沼	国有林	大峠山	326り1	山地災害防止タイプ (土)		人工林	47	アカマツ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.06		0.05	72	0.49	89	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鳥保普・鹿防止	1	一般道路 (県道)	製品資材
70	気仙沼	国有林	大峠山	326わ1	山地災害防止タイプ (土)		人工林	61	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.20		0.05	110	1.09	89	3	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鹿防止	1	一般道路 (県道)	製品資材
71	気仙沼	国有林	大峠山	326か	山地災害防止タイプ (土)		人工林	61	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	3.46			283	1.90	90	3	否	否	否	否	否					水涵保・県普通	鹿防止		浪板林道	製品資材
72	気仙沼	分収造林	大岩井	330ち1	水源涵養タイプ		人工林	39	スギ	緩	密	皆伐	100	精密毎木	0.33		0.33	57	0.30	94	1	要	要	否	否	要	0.30				県普通	鹿防止		西中才林道	立木販売
73	気仙沼	分収造林	大岩井	330ち2	水源涵養タイプ		人工林	41	スギ	緩	密	皆伐	100	直径毎木	0.91		0.91	205	0.50	91	3	要	要	否	否	要	0.50				県普通	鹿防止		西中才林道	立木販売
74	気仙沼	分収造林	大岩井	330り1	水源涵養タイプ		人工林	40	スギ	中	密	皆伐	100	直径毎木	2.95		2.95	575	1.30	94	5	要	要	否	否	要	1.20				県普通	鹿防止		西中才林道	立木販売
75	気仙沼	分収造林	大岩井	330り2	水源涵養タイプ		人工林	39	スギ	中	密	皆伐	100	直径毎木	1.01		1.01	215	0.70	94	6	要	要	否	否	要	0.51				県普通	鹿防止		西中才林道	立木販売
76	松岩	分収造林	細尾	333ろ1	水源涵養タイプ		人工林	49	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	8.24		0.45	2,705	3.11	102	11	要	要	否	否	要	3.11				県普通	鹿防止	9	一般道路	立木販売
77	松岩	分収造林	細尾	333ろ2	水源涵養タイプ		人工林	49	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	7.53		0.40	2,325	1.92	104	4	要	要	否	否	要	1.92				県普通	鹿防止	8	一般道路	立木販売
78	松岩	分収造林	細尾	333ろ3	水源涵養タイプ		人工林	49	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	5.06		0.30	1,528	2.01	104	8	要	要	否	否	要	2.01				県普通	鹿防止	6	一般道路	立木販売
79	松岩	分収造林	細尾	333ろ4	水源涵養タイプ		人工林	49	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	8.77		0.45	2,659	2.30	104	14	要	要	否	否	要	2.30				県普通	鹿防止	9	一般道路	立木販売
80	松岩	分収造林	黒石山	337は5	水源涵養タイプ		人工林	49	スギ	中	中	皆伐	100	標準地(簡標)	9.22		0.50	3,048	2.60	100	15	要	要	否	否	要	2.60				県普通		10	一般道路	立木販売
81	松岩	国有林	菖蒲沢	348い1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	48	アカマツ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.69		0.05	47	0.29	81	7	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通		1	一般道路	製品資材
82	松岩	国有林	菖蒲沢	348い2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	65	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.39		0.05	42	0.38	81	5	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通		1	一般道路	製品資材
83	松岩	国有林	菖蒲沢	348い4	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	49	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.91		0.05	208	0.51	81	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通		1	一般道路	製品資材
84	松岩	国有林	菖蒲沢	348ろ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	47	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	4.52			401	1.08	82	5	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
85	松岩	国有林	菖蒲沢	348に	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	56	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	0.45			66	0.00	82	4	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
86	松岩	国有林	菖蒲沢	348は1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	56	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.88		0.10	360	0.62	80	5	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・県普通		2	一般道路	製品資材
87	松岩	国有林	菖蒲沢	348へ1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	52	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	1.14			87	0.33	80	17	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
88	松岩	国有林	菖蒲沢	348へ2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	74	カラマツ	中	疎	列間(簡標)	22	標準地(簡標)	1.59		0.05	108	0.40	80	16	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通		1	一般道路	製品資材
89	松岩	国有林	菖蒲沢	348へ3	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	50	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	1.55			152	0.41	80	14	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
90	松岩	国有林	菖蒲沢	348と	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	49	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(兼用)	0.76			81	0.50	82	3	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材

収穫調査委託箇所の概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	機能類型	施業群	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	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
91	松岩	国有林	菖蒲沢	348り	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	63	スギ	中	中	列間(簡標)	22	標準地(装用)	3.96			540	1.50	82	13	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
92	松岩	国有林	菖蒲沢	348る1	山地災害防止タイプ (土)		人工林	62	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.99			109	0.60	82	5	否	否	否	否	否					水涵保・県普通			一般道路	製品資材
93	松岩	国有林	狼の巣	351い	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	59	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.64		0.05	77	0.59	78	2	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
94	松岩	国有林	狼の巣	351ろ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	39	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.29		0.05	18	0.39	78	2	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
95	松岩	国有林	狼の巣	351は1	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	51	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.52			270	0.80	79	2	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
96	松岩	国有林	狼の巣	351は3	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	50	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	3.33			339	1.60	79	3	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
97	松岩	国有林	狼の巣	351に	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	32	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.93		0.10	158	0.98	79	2	否	否	否	否	要	0.18					水涵保	2	狼の倉林道	製品資材
98	松岩	国有林	狼の巣	351ほ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	50	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	6.21		0.15	640	1.67	79	2	否	否	否	否	要	0.27					水涵保	3	狼の倉林道	製品資材
99	松岩	国有林	狼の巣	351へ	水源涵養タイプ	アカマツ長伐期	人工林	51	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.78			295	1.20	79	7	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
100	松岩	国有林	狼の巣	351と	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	3.42			317	1.10	79	5	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
101	松岩	国有林	狼の巣	351ち1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ長伐期	人工林	49	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.53			183	0.90	79	9	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
102	松岩	国有林	狼の巣	351ち2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.51			125	0.80	79	12	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
103	松岩	国有林	狼の巣	351り1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	49	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.69			196	1.00	79	3	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
104	松岩	国有林	狼の巣	351り2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	48	ヒノキ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.65		0.05	153	0.89	80	3	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
105	松岩	国有林	狼の巣	351り4	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	7.73			778	1.80	80	13	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
106	松岩	国有林	狼の巣	351ぬ2	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	47	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	4.10		0.10	325	1.58	80	4	否	否	否	否	要	0.18					水涵保	2	狼の倉林道	製品資材
107	松岩	国有林	狼の巣	351ぬ4	水源涵養タイプ	アカマツ	人工林	44	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.25			140	1.20	80	22	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
108	松岩	国有林	狼の巣	351ぬ5	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	47	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.82			258	1.10	80	2	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
109	松岩	国有林	狼の巣	351る3	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	59	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.70		0.05	202	0.69	80	5	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
110	松岩	国有林	狼の巣	351か	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	28	スギ	緩	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.76			77	1.10	80	6	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
111	松岩	国有林	狼の巣	351た2	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	48	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.95			244	0.90	78	1	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
112	松岩	国有林	狼の巣	351た3	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	52	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.39			40	0.30	80	5	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
113	松岩	国有林	狼の巣	351た4	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	70	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.91		0.05	351	1.49	78	3	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
114	松岩	国有林	狼の巣	351た5	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	70	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.93			167	0.70	80	4	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
115	松岩	国有林	狼の巣	351れ	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.10		0.05	75	0.99	80	6	否	否	否	否	要	0.09					水涵保	1	狼の倉林道	製品資材
116	松岩	国有林	狼の巣	351そ1	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	55	スギ	緩	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.09			13	0.12	78	1	否	否	否	否	否						水涵保		狼の倉林道	製品資材
117	松岩	国有林	狼の巣	351そ3	水源涵養タイプ	スギ・カラマツ等	人工林	34	ヒノキ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	4.41		0.10	140	3.48	80	9	否	否	否	否	要	0.18					水涵保	2	狼の倉林道	製品資材
118	戸倉	分収造林	切曾木山	367と	水源涵養タイプ		人工林	55	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	20.80		20.80	5,544	3.90	57	20	要	要	否	否	要	3.90						鹿防止	志津川林道	立木販売
119	鮎川	国有林	太田山	518へ2	山地災害防止タイプ (土)		人工林	108	ヒノキ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.98			235	0.55	71	12	否	否	否	否	否						水涵保・国特3	鹿防止	コバルトライン	製品資材
120	鮎川	国有林	太田山	518へ3	山地災害防止タイプ (土)		人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	3.49			252	0.28	71	9	否	否	否	否	否						水涵保・国特3	鹿防止	コバルトライン	製品資材

収穫調査委託箇所の概要

番号	森林事務所	林名区分	国有林名等	林小班	機能類型	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	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
121	鮎川	国有林	太田山	518と3	森林空間利用タイプ		人工林	42	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.49		0.05	113	1.12	71	3	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・国特2	鹿防止	1	コバルトライン	製品資材
122	鮎川	国有林	太田山	518と5	森林空間利用タイプ		人工林	98	スギ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.11		0.05	9	0.19	71	2	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・国特2	鹿防止	1	コバルトライン	製品資材
123	鮎川	国有林	太田山	518る2	山地災害防止タイプ (土)		人工林	108	ヒノキ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.28		0.05	16	0.27	71	6	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・国特3	鹿防止	1	コバルトライン	製品資材
124	鮎川	国有林	太田山	518わ	山地災害防止タイプ (土)		人工林	33	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	0.57		0.05	30	0.49	72	3	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・国特3	鹿防止	1	十八成林道	製品資材
125	鮎川	国有林	疣石山	519ろ1	山地災害防止タイプ (土)		人工林	46	ヒノキ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	3.76		0.10	251	1.08	72	3	否	否	否	否	要	0.18				水涵保・国特3	鹿防止	2	大谷川林道	製品資材
126	鮎川	国有林	疣石山	519ろ2	山地災害防止タイプ (土)		人工林	45	ヒノキ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	3.05			185	0.86	72	6	否	否	否	否	否					水涵保・国特3	鹿防止		大谷川林道	製品資材
127	鮎川	国有林	疣石山	519ち2	水源涵養タイプ	スギ・アカマツ長伐期	人工林	38	ヒノキ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.56		0.05	64	0.69	69	11	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・県普通	鹿防止	1	一般道路	製品資材
128	鮎川	国有林	疣石山	519わ6	森林空間利用タイプ		人工林	44	ヒノキ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.80			191	0.38	72	3	否	否	否	否	否					水涵保・国特2	鹿防止		コバルトライン	製品資材
129	鮎川	国有林	疣石山	519わ7	森林空間利用タイプ		人工林	50	ヒノキ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.12			14	0.03	71	3	否	否	否	否	否					水涵保・国特2	鹿防止		コバルトライン	製品資材
130	鮎川	国有林	疣石山	519わ8	森林空間利用タイプ		人工林	50	ヒノキ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.11			13	0.04	71	3	否	否	否	否	否					水涵保・国特2	鹿防止		コバルトライン	製品資材
131	鮎川	国有林	疣石山	519わ10	森林空間利用タイプ		人工林	117	ヒノキ	中	疎	列間(簡標)	33	標準地(装用)	0.60			83	0.70	72	1	否	否	否	否	否					水涵保・国特2	鹿防止		コバルトライン	製品資材
132	鮎川	国有林	新山	521ほ1	山地災害防止タイプ (土)		人工林	37	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	2.33		0.05	156	0.79	71	3	否	否	否	否	要	0.09				干害保・国特3	鹿防止	1	光山林道	製品資材
133	鮎川	国有林	新山	521と2	山地災害防止タイプ (土)		人工林	37	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.82			121	0.60	71	12	否	否	否	否	否					干害保・国特3	鹿防止		光山林道	製品資材
134	鮎川	国有林	谷川山	525わ1	水源涵養タイプ	植栽型複層林	人工林	45	スギ	中	中	列間(簡標)	33	標準地(簡標)	1.40		0.05	102	0.55	72	7	否	否	否	否	要	0.09				水涵保・国特3	鹿防止	1	大谷川林道	製品資材
135	鮎川	国有林	谷川山	525わ2	水源涵養タイプ	植栽型複層林	人工林	44	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.38			108	0.39	72	11	否	否	否	否	否					水涵保・国特3	鹿防止		大谷川林道	製品資材
136	鮎川	国有林	谷川山	525わ3	水源涵養タイプ	植栽型複層林	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	2.12			155	0.80	72	14	否	否	否	否	否					水涵保・国特3	鹿防止		大谷川林道	製品資材
137	鮎川	国有林	谷川山	525わ5	水源涵養タイプ	植栽型複層林	人工林	43	スギ	中	密	列間(簡標)	33	標準地(装用)	1.93			140	0.70	72	17	否	否	否	否	否					水涵保・国特3	鹿防止		大谷川林道	製品資材
138	鮎川	分収造林	袴岳	540よ2	水源涵養タイプ		人工林	69	スギ	中	疎	皆伐	100	直径毎木	1.43		1.43	499	0.80	56	4	要	要	否	否	要	0.80				県普通	鳥保普・鹿防止		大六天林道	立木販売
139	石巻	分収造林	沢釜山	580り	水源涵養タイプ		人工林	60	アカマツ	中	中	皆伐	100	直径毎木	2.02		2.02	480	0.80	46	32	要	要	否	否	要	0.80							福地林道	立木販売
140	石巻	分収造林	沢釜山	580ぬ2	水源涵養タイプ		人工林	54	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	5.09		5.09	1,240	1.30	46	29	要	要	否	否	要	1.10							福地林道	立木販売
141	石巻	分収造林	沢釜山	580る1	水源涵養タイプ		人工林	54	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	3.38		3.38	946	0.90	46	23	要	要	否	否	要	0.90							福地林道	立木販売
142	石巻	分収造林	月浜山	589る3	水源涵養タイプ		人工林	61	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	1.93		1.93	533	0.70	52	3	要	要	否	否	要	0.70							吉浜林道	立木販売
143	石巻	分収造林	石塔山	594ぬ1	水源涵養タイプ		人工林	73	スギ	中	疎	皆伐	100	直径毎木	1.92		1.92	859	0.80	50	18	要	要	否	否	要	0.80							一般道路	立木販売
144	米川	分収造林	鮎川山	625る	水源涵養タイプ		人工林	68	スギ	中	疎	皆伐	100	直径毎木	4.70		4.70	1,539	1.60	50	11	要	要	否	否	要	1.60							鎌の沢林道	立木販売
145	石巻	分収造林	大萱山	649に2	水源涵養タイプ		人工林	60	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	6.06		6.06	2,582	1.20	53	10	要	要	否	否	要	1.20						鳥保普・鹿防止	鉤ヶ下林道	立木販売
146	石巻	分収造林	大萱山	649へ	水源涵養タイプ		人工林	59	スギ	中	中	皆伐	100	直径毎木	8.17		8.17	2,102	1.90	53	12	要	要	否	否	要	1.33						鳥保普・鹿防止	鉤ヶ下林道	立木販売
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422.81	0.00	67.90	62,050	135.92	-	-	-	-	-	-	-	38.96	0.00	-	-	-	-	-	-	-

(別紙)

材料(貸与品)及び数量

品名	品質・規格	数量	単位
収測番号札(黄)	軟質ビニール	4,100	枚
収測番号札(白)	軟質ビニール	580	枚
復命書整理袋		146	袋

※以上でない材料等については、署担当と打合せによる。