

Ver 1.0

オフセット・クレジット(J-VÉR)制度に基づく  
温室効果ガス吸収プロジェクト申請書別紙  
モニタリングプラン

プロジェクト名	王子製紙間伐促進型プロジェクト(神奈川県)
プロジェクト代表事業者名	王子製紙株式会社

提出日 2010年2月18日

受理日 年 月 日

最終版提出日 年 月 日

I. 純吸収量で考慮する温室効果ガス排出・吸収活動(方法論項目3)

プロジェクト吸収量・排出量				
吸収源(炭素プール)	吸収活動の説明	プロジェクト吸収量	温室効果ガス	備考
地上部バイオマス	間伐の実施により、追加的に地上部バイオマスが蓄積される。	別紙一覧に記載	CO <sub>2</sub>	
地下部バイオマス	間伐の実施により、追加的に地上部バイオマスが蓄積される。	別紙一覧に記載	CO <sub>2</sub>	
排出源	排出活動の説明	プロジェクト排出量	温室効果ガス	備考
		対象外		

※ 欄が足りない場合には追加して記入すること。

II. 算定式 (方法論項目5)

4. 純吸収量の算定 ※下記5-1から6-1に基づき、プロジェクトによる純吸収量を算定し、値を記入する。

純吸収量  $\Delta C_{total} = \Delta C_{FM} - \Delta C_{Base}$  吸収量  $\Delta C_{FM} = \Delta C_{AG} + \Delta C_{BG}$

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	5カ年計
$\sum \Delta C_{AG,i} + \sum \Delta C_{BG,i}$	786.8	1093.9	1384.4	1596.1	1854.5	6715.7

5-1. 吸収量(地上部バイオマス)の算定 ※方法論を参照し、以下に吸収量の算定式及び値を記入する。

$$\Delta C_{AG} = \sum_i \Delta C_{AG,i} - \sum_i (\text{Area}_{Forest} \times \Delta \text{Trunk}_{sc,i} \times BEF_i \times WD_i \times CF \times 44/12)$$

スギ:21年生以上

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
AreaForest	36.92	71.79	91.32	103.48	121.8975
Trunk <sub>sc</sub>	258.104	499.82	631.36	716.914	833.239
BEF	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23
WD	0.314	0.314	0.314	0.314	0.314
CF	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
R	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
i	吸収予想表に設定なし				

地上部バイオマス吸収量

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
$\sum \Delta C_{AG,i}$	182.8	353.9	447.0	507.6	590.0

ヒノキ:21年生以上

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
AreaForest	71.06	84.66	111.71	130.04	151.878
Trunk <sub>sc</sub>	478.984	558.874	708.182	824.8344	957.2552
BEF	1.24	1.24	1.24	1.24	1.24
WD	0.407	0.407	0.407	0.407	0.407
CF	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
R	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
i	吸収予想表に設定なし				

地上部バイオマス吸収量

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
$\sum \Delta C_{AG,i}$	443.2	517.1	655.2	763.2	885.7

5-2. 吸収量(地下部バイオマス)の算定 ※方法論を参照し、以下に吸収量の算定式及び値を記入する。

\*上記に基づく

$$\Delta C_{BG} = \sum_i \Delta C_{BG,i} - \sum_i (\Delta C_{AG,i} \times R_{min(i)})$$

スギ:21年生以上

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
$\sum \Delta C_{BG,i}$	45.7	88.5	111.8	126.9	148.5

ヒノキ:21年生以上

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
$\sum \Delta C_{BG,i}$	115.2	134.4	170.4	198.4	230.3

6. ベースライン吸収量の算定 ※方法論を参照し、以下にプロジェクト排出量の算定式及び値を記入する。

\*該当なし

7. プロジェクト排出量の算定 ※方法論を参照し、以下にプロジェクト排出量の算定式及び値を記入する。

\*該当なし

※欄が足りない場合は適宜欄を追加して記入すること。

Ⅲ. モニタリング詳細－活動量－(方法論項目5)

モニタリングポイントNo.	小班名	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器の 確認		計画値 [単位]	備考
モニタリングポイントの番号(間伐等の森林施業を実施したサイトの通し番号)を記入	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入(同一小班名は異なる可能な方法で記述)	方法論に記載されているパラメータを記入	モニタリング対象となる活動量の説明	測定方法・データ把握方法を記入(モニタリング方法ガイドラインにあるパターンから選択)	事業者自ら実測を行う場合、具体的な測定方法を記入(記入された測定方法により、第三者が同じ調査を実施できるよう詳細情報を記入のこと)	測定頻度を記入	モニタリング方法がイドラインを参照し、測定機器のキャリブレーションを行ったか、また、行うかをチェックする	キャリブレーション実施・予定日	想定吸収量の算定に使用した値を記入	特筆すべき事項があれば記入
1	〇〇小班XX	AreaForest	間伐面積	森林GIS情報に基づく方法	間伐が実施された小班ごとに、電子コンパスを用いて…(追加資料はⅦ 備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	500m <sup>2</sup>	
②-3	9-54	AreaForest	間伐面積	実測に基づく方法	デジタルコンパスを用いて周囲測量を実施	間伐後1回	○	プロット調査時に測高機器のキャリブレーションを実施	0.22	
②-3	9-57	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.53	
②-3	9-64	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.07	
②-2	9-72	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.33	
②-3	9-73	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.8	
②-2	9-80	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	10.9	
②-3	9-94	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.29	
②-3	9-105	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	6.01	
②-1	9-151	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	12.57	
③	9-681	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5.02	
⑥-1	8-215	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.3	
⑥-2	8-217	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.52	
⑥-1	8-207	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.41	
⑤	9-713	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.12	
⑨-1	8-199	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4	
⑨-2	8-201	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.97	
⑨-1	8-188	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.4	
⑨-2	8-189	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.6	
⑦-2	9-839	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.32	
①	9-151	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.06	
②-3	9-109	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.24	
①	9-111	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.32	
②-3	9-112	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.1	
②-3	9-113	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.1	
②-3	9-117	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.29	
②-3	9-119	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.5	
①	9-123	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.48	
②-3	9-135	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.8	
①	9-151	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	13.51	
①	9-175	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.03	
②-3	9-183	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.54	
②-3	9-187	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.57	
③	9-663	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.05	
③	9-665	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.16	
③	9-666	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.16	
③	9-676	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.29	
③	9-681	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.6	
⑨-1	8-184	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1	
⑨-1	8-188	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1	
⑨-2	8-189	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.7	
⑦-1	9-765	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.38	
⑧-1	9-804	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5.17	
⑧-2	9-814	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1	
⑦-1	9-822	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.63	
⑦-2	9-823	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.03	
⑧-1	9-804	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.1	
⑦-1	9-847	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.08	
⑦-1	9-861	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.71	
④-2	8-225	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.1	
④-2	8-226	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.59	
④-1	8-236口	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.68	
④-1	8-228	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.37	
④-1	9-4	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.07	
④-2	9-8	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.43	
④-1	9-9	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.18	
④-2	9-10	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.93	
④-2	9-35	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.47	
④-2	9-39	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.95	
④-2	9-21	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.32	
④-1	9-22	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.46	
④-2	9-29	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.29	
④-2	9-729	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.32	
⑧-1	8-275	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.55	
⑧-2	8-287	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.68	
⑨-3	8-165	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	7.78	
⑨-3	8-169	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	6.8	
⑨-2	8-175	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.82	
⑨-3	8-176	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.49	
⑨-2	8-177	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.27	
⑨-2	8-178	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.2	
⑨-1	8-179	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.83	
⑨-1	8-184	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.89	
⑩-1	8-62	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.29	
⑩-1	8-63	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.23	
⑩-1	8-80	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.47	
⑩-1	8-81	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.44	
⑩-2	8-83	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.21	

Ⅲ. モニタリング詳細－活動量－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo.	小班名	パラメータ		測定方法 (モニタリングパター ン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
		方法論に記載されているパラメータを記入	モニタリング対象となる活動量の説明				測定機器のキャリブレーション 実施・予定日	キャリブレーション		
モニタリングポイントの番号(間伐等の森林施業を実施したサイトの通し番号)を記入	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入(同一小班名は可能な方法で記述)	方法論に記載されているパラメータを記入	モニタリング対象となる活動量の説明	測定方法・データ把握方法を記入(モニタリング方法ガイドラインにあるパターンから選択)	事業者自ら実測を行う場合、具体的な測定方法を記入(記入された測定方法により、第三者が同じ調査を実施できるような詳細情報を記入のこと)	測定頻度を記入	モニタリング方法ガイドラインを参照し、測定機器のキャリブレーションを行ったか、また、行うかをチェックする	キャリブレーション実施・予定日	想定吸収量の算定に使用した値を記入	特筆すべき事項があれば記入
1	〇〇小班XX	AreaForest	間伐面積	森林GIS情報に基づく方法	間伐が実施された小班ごとに、電子コンパスを用いて…(追加資料はⅦ 備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	500m <sup>2</sup>	
⑩-2	8-84	AreaForest	間伐面積	実測に基づく方法	デジタルコンパスを用いて周囲測量を実施	間伐後1回	○	プロット調査時に測高機器のキャリブレーションを実施	0.05	
⑩-2	8-85	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.16	
⑩-2	8-90	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.12	
⑩-2	8-92	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.28	
⑩-1	8-97	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.19	
⑩-1	8-102	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.52	
⑩-1	8-104	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.02	
⑩-1	8-106	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.65	
⑩-2	8-119	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.5	
⑩-1	8-131	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5.76	
⑩-2	8-135	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5	
⑩-2	8-134口	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.5	
⑬-2	8-183	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.6	
⑬-1	8-201	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	8.63	
⑬-1	8-275	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	7.5	
⑩-2	8-123	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.08	
⑩-2	8-124	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.07	
⑩-1	8-125	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.21	
⑩-2	8-127	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.1	
⑪-1	9-846	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.375	
⑪-3	9-847	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5.47	
⑪-1	9-848	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.24	
⑫	9-861	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	3.3885	
⑫	9-890	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	9	
⑪-1	12-6	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.28	
⑪-1	12-14	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.84	
⑪-2	12-15	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.47	
⑬-2	9-776	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	9.42	
⑭-1	8-217	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	5.6	
⑭-2	8-218	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.25	
⑭-1	8-222	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.89	
⑭-2	8-223	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.38	
⑭-2	8-245	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.03	
⑭-2	8-247	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.06	
⑭-1	8-249	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.3	
⑭-1	8-250	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.09	
⑭-1	8-253	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.19	
⑭-2	8-256	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.66	
⑭-2	8-258	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.19	
⑭-2	9-724	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.52	
⑭-2	9-737	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.18	
⑭-2	9-741	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.22	
⑭-2	9-749	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.99	
⑭-2	9-751	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.35	
⑭-2	9-752	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.37	
⑭-2	9-753	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.26	
⑪-3	9-847	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	0.3975	
⑪-1	9-853	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.44	
⑪-3	9-861	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	4.518	
⑪-2	12-16	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	7.854	
⑪-1	12-17	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	1.8525	
⑪-1	12-28	AreaForest	同上	同上	同上	同上	○	同上	2.67	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータを 記入				モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)		
モニタリング ポイントの番号 (間伐等の森林 実施を 実施した サイトの 通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可能 な方法で記述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータを 記入	モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第三 者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリン グ方法ガイド ラインを参照 し、測定機器 のキャリブレ ーションを 行ったか、ま た、行うかを チェックする	キャリブレシ ョン実施・予定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
②-3	9-54	スギ	BEF	拡大係数	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	1.23	>樹齢20年
②-3	9-57	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-64	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-2	9-72	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-73	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-2	9-80	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-94	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-105	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-1	9-151	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
③	9-681	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑥-1	8-215	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑥-2	8-217	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑥-1	8-207	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑤	9-713	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-1	8-199	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-2	8-201	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑨-1	8-188	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-2	8-189	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑦-2	9-839	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
①	9-151	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-109	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
①	9-111	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-112	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-113	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-117	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-119	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
①	9-123	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-135	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
①	9-151	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
①	9-175	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
②-3	9-183	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
②-3	9-187	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
③	9-663	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
③	9-665	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
③	9-666	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
③	9-676	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
③	9-681	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-1	8-184	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-1	8-188	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-2	8-189	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑦-1	9-765	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑧-1	9-804	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑧-2	9-814	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑦-1	9-822	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑦-2	9-823	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑧-1	9-804	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑦-1	9-847	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑦-1	9-861	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-2	8-225	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-2	8-226	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-1	8-236口	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-1	8-228	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-1	9-4	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-2	9-8	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-1	9-9	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-2	9-10	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-2	9-35	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-2	9-39	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-2	9-21	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-1	9-22	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
④-2	9-29	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
④-2	9-729	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑧-1	8-275	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑧-2	8-287	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-3	8-165	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-3	8-169	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-2	8-175	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑨-3	8-176	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑨-2	8-177	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑨-2	8-178	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑨-1	8-179	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-184	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-62	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-63	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-80	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-81	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入				モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	測定頻度 を記入		
モニタリング ポイントの番 号 (間伐等の森 林施業を実施 したサイトの通 し番号)を記 入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可能 な方法で記述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入	モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライ ンにあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第三 者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリ ング方法ガイ ドラインを参 照し、測定機 器のキャリブ レーション予 定日	キャリブ レーション予 定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し…(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
⑩-2	8-83	ヒノキ	BEF	拡大係数	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-84	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-85	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-90	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-92	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	8-97	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-102	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-104	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-106	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-119	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	8-131	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-135	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-134-0	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-183	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-201	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	8-275	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-123	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-124	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-125	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-127	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	9-846	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-3	9-847	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	9-848	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩	9-861	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩	9-890	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	12-6	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	12-14	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	12-15	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	9-776	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-217	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-218	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-222	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-223	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-245	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-247	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	8-249	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	8-250	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	8-253	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	8-256	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	8-258	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-724	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-737	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-741	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-749	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-751	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-752	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-2	9-753	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-3	9-847	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	9-853	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-3	9-861	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-2	12-16	ヒノキ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.24	>樹齢20年
⑩-1	12-17	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年
⑩-1	12-28	スギ	BEF	拡大係数	同上	同上	同上	同上	同上	1.23	>樹齢20年

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			方法論に記載されているパラメータを記入	モニタリング対象となるパラメータの説明				モニタリング方法ガイドラインを参照し、測定機器のキャリブレーションを行ったか、また、行うかをチェックする	キャリブレーション実施・予定日		
モニタリング ポイントの番号 (間伐等の森林 実施を 実施した サイトの 通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可 能な方法で記 述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記載 されている パラメータ を記入	モニタリング 対象となる パラメータ の説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第 三者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリング 方法ガイドラ インを参照 し、測定器 のキャリブ レーション を行ったか、 また、行 うかを チェックす る	キャリブレーション実施・予定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	1.36	
②-3	9-54	スギ	R	地下部率	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	0.25	
②-3	9-57	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-64	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-2	9-72	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-73	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-2	9-80	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-94	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-105	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-1	9-151	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
③	9-681	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑥-1	8-215	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑥-2	8-217	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑥-1	8-207	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑤	9-713	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-1	8-199	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-2	8-201	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑨-1	8-188	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-2	8-189	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑦-2	9-839	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
①	9-151	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-109	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
①	9-111	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-112	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-113	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-117	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-119	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
①	9-123	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-135	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
①	9-151	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
①	9-175	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
②-3	9-183	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
②-3	9-187	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
③	9-663	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
③	9-665	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
③	9-666	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
③	9-676	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
③	9-681	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-1	8-184	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-1	8-188	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-2	8-189	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑦-1	9-765	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑧-1	9-804	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑧-2	9-814	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑦-1	9-822	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑦-2	9-823	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑧-1	9-804	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑦-1	9-847	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑦-1	9-861	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-2	8-225	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-2	8-226	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-1	8-236口	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-1	8-228	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-1	9-4	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-2	9-8	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-1	9-9	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-2	9-10	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-2	9-35	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-2	9-39	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-2	9-21	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-1	9-22	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
④-2	9-29	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
④-2	9-729	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑧-1	8-275	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑧-2	8-287	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-3	8-165	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-3	8-169	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-2	8-175	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑨-3	8-176	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-2	8-177	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑨-2	8-178	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑨-1	8-179	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑨-1	8-184	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-62	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-63	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-80	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-81	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-83	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入				モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	モニタリ ング方法ガイ ドラインを参 照し、測定機 器のキャリブ レーションを 行ったか、ま た、行方かを チェックする		
モニタリング ポイントの番 号 (間伐等の森 林施業を実施 したサイトの 通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可 能な方法で記 述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入	モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ 備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第 三者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリ ング方法ガイ ドラインを参 照し、測定機 器のキャリブ レーションを 行ったか、ま た、行方かを チェックする	キャリブレシ ョン実施・予 定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し…(追加資料は Ⅶ 備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
⑩-2	8-84	ヒノキ	R	地下部率	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	0.26	
⑩-2	8-85	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑩-2	8-90	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑩-2	8-92	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑩-1	8-97	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-102	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-104	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-106	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-119	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑩-1	8-131	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-135	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-134口	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-2	8-183	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-1	8-201	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-1	8-275	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑩-2	8-123	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-124	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-1	8-125	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑩-2	8-127	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-1	9-846	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-3	9-847	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-1	9-848	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑫	9-861	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑫	9-890	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-1	12-6	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-1	12-14	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-2	12-15	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-2	9-776	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-1	8-217	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-2	8-218	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-1	8-222	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-2	8-223	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	8-245	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	8-247	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-1	8-249	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-1	8-250	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-1	8-253	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑬-2	8-256	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	8-258	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-724	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-737	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-741	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-749	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-751	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-752	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑬-2	9-753	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-3	9-847	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-1	9-853	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-3	9-861	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-2	12-16	ヒノキ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.26	
⑪-1	12-17	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	
⑪-1	12-28	スギ	R	地下部率	同上	同上	同上	同上	同上	0.25	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入				モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	測定機器 の種類		
モニタリング ポイントの番号 (間伐等の森林 実施を 実施した サイトの 通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可 能な方法で記 述)				測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第 三者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリン グ方法ガイド ラインを参照 し、測定機器 の種類・キャ リブレイシ ョン実施・予 定日	キャリブレイ ション実施・予 定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
②-3	9-54	スギ	WD	容積密度	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	0.314	
②-3	9-57	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-64	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-2	9-72	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-73	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-2	9-80	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-94	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-105	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-1	9-151	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
③	9-681	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑥-1	8-215	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑥-2	8-217	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑥-1	8-207	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑤	9-713	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-1	8-199	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-2	8-201	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑨-1	8-188	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-2	8-189	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑦-2	9-839	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
①	9-151	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-109	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
①	9-111	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-112	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-113	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-117	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-119	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
①	9-123	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-135	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
①	9-151	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
①	9-175	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
②-3	9-183	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
②-3	9-187	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
③	9-663	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
③	9-665	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
③	9-666	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
③	9-676	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
③	9-681	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-1	8-184	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-1	8-188	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-2	8-189	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑦-1	9-765	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑧-1	9-804	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑧-2	9-814	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑦-1	9-822	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑦-2	9-823	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑧-1	9-804	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑦-1	9-847	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑦-1	9-861	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-2	8-225	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-2	8-226	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-1	8-236口	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-1	8-228	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-1	9-4	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-2	9-8	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-1	9-9	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-2	9-10	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-2	9-35	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-2	9-39	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-2	9-21	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-1	9-22	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
④-2	9-29	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
④-2	9-729	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑧-1	8-275	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑧-2	8-287	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-3	8-165	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-3	8-169	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-2	8-175	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑨-3	8-176	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑨-2	8-177	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑨-2	8-178	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑨-1	8-179	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-184	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-62	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-63	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-80	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-81	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-83	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入				モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	モニタリ ング方法ガイ ドラインに あるパター ンから選択		
モニタリング ポイントの番 号 (間伐等の森 林施業を実施 したサイトの 通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班名 を記入(同一小 班名は識別可 能な方法で記 述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入	モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ 備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第 三者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリ ング方法ガイ ドラインを参 照し、測定機 器のキャリブ レーション予 定日	キャリブ レーション予 定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し…(追加資料は Ⅶ 備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
⑩-2	8-84	ヒノキ	WD	容積密度	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	0.407	
⑩-2	8-85	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-90	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-92	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	8-97	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-102	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-104	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-106	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-119	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	8-131	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-135	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-134口	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑬-2	8-183	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑬-1	8-201	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑬-1	8-275	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-123	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-124	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-125	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-127	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	9-846	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-3	9-847	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	9-848	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩	9-861	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩	9-890	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	12-6	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	12-14	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	12-15	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	9-776	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-217	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-218	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-222	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-223	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-245	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-247	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	8-249	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	8-250	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	8-253	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	8-256	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	8-258	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-724	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-737	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-741	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-749	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-751	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-752	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-2	9-753	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-3	9-847	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	9-853	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-3	9-861	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-2	12-16	ヒノキ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.407	
⑩-1	12-17	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	
⑩-1	12-28	スギ	WD	容積密度	同上	同上	同上	同上	同上	0.314	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入				モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	モニタリ ング方法 ガイドライ ンを参照し 、測定機器 のキャリブ レーション を実施・予 定日		
モニタリング ポイントの番 号 (間伐等の森 林施業を 実施した サイトの通 し番号)を 記入	モニタリ ングポ イント の番号 に 対 応 す る 小 班 名 を 記 入 (同 一 小 班 名 は 識 別 可 能 な 方 法 で 記 述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されてい るパラメー タを記入	モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライ ンにあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ 備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第三 者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリ ング方 法ガイ ドライ ンを参 照し、 測定機 器の キャリ ブレ ーシ ョ ン 実 施 ・ 予 定 日	キャリブ レーション 実施・予 定日	想定吸収量 の算定に 使用した 値を記入	特筆すべき事項があれば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ 備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	1.36	
		スギ・ヒノキ	CF	炭素含有率	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	京都議定書3条3及び4の下で のLULUCF活動の補足情報に 関する報告書の値を使用	間伐後1回	該当なし	該当なし	0.5	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリングポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器の確認		計画値 [単位]	備考
モニタリングポイントの番号 (間伐等の森林施業を実施したサイトの通し番号)を記入	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入(同一小班名は識別可能な方法で記述)	各種係数に対応する樹種名を記入	方法論に記載されているパラメータを記入	モニタリング対象となるパラメータの説明	測定方法・データ把握方法を記入 (モニタリング方法ガイドラインにあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第三者が同じ調査を実施できるよう詳細情報を記入のこと)	測定頻度を記入	モニタリング方法ガイドラインを参照し、測定機器のキャリブレーション実施・予定日	キャリブレーション実施・予定日	想定吸収量の算定に使用した値を記入	特筆すべき事項があれば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試験木を10本選定し・・・(追加資料はⅦ備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
②-3	9-54	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	足柄上郡松田町・山北町 簡易林分収穫予想表を参照	足柄上郡松田町・山北町簡易林分収穫予想表から当該林齢の材積を参照	間伐後1回	該当なし	該当なし	6.8	
②-3	9-57	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-64	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-2	9-72	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-73	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-2	9-80	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-94	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-105	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-1	9-151	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
③	9-681	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑥-1	8-215	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.6	
⑥-2	8-217	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑥-1	8-207	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑤	9-713	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-1	8-199	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-2	8-201	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑨-1	8-188	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-2	8-189	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑦-2	9-839	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
①	9-151	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-109	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
①	9-111	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-112	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
②-3	9-113	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
②-3	9-117	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
②-3	9-119	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
①	9-123	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-135	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
①	9-151	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
①	9-175	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
②-3	9-183	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
②-3	9-187	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
③	9-663	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
③	9-665	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
③	9-666	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
③	9-676	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
③	9-681	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-1	8-184	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-1	8-188	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-2	8-189	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑦-1	9-765	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑧-1	9-804	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑧-2	9-814	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.6	
⑦-1	9-822	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5.6	
⑦-2	9-823	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑧-1	9-804	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑦-1	9-847	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑦-1	9-861	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	8-225	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	8-226	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-1	8-236口	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5	
④-1	8-228	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5	
④-1	9-4	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5.6	
④-2	9-8	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-1	9-9	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5.6	
④-2	9-10	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	9-35	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	9-39	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	9-21	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
④-1	9-22	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	9	
④-2	9-29	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
④-2	9-729	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑧-1	8-275	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑧-2	8-287	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-3	8-165	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-3	8-169	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-2	8-175	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-3	8-176	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-2	8-177	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-2	8-178	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑨-1	8-179	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑨-1	8-184	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-62	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-63	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-80	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-81	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-2	8-83	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメー タを記入				モニタリ ング対象と なるパラメ ータの説明	モニタリ ング方法ガイ ドラインを参 照し、測定機 器のキャリブ レーションを 行ったか、ま た、行うかを チェックする		
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は VII備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	1.36	特筆すべき事項があれ ば記入
⑩-2	8-84	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	足柄上郡松田町・山北町 簡易 林分収穫予想表を参照	足柄上郡松田町・山北町簡易林分 収穫予想表から当該林齢の材積を 参照	間伐後1回	該当なし	該当なし	6.4	
⑩-2	8-85	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑩-2	8-90	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑩-2	8-92	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	5.6	
⑩-1	8-97	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-102	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-104	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-106	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-2	8-119	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-1	8-131	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑩-2	8-135	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.6	
⑩-2	8-134口	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑬-2	8-183	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑬-1	8-201	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑬-1	8-275	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑩-2	8-123	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑩-2	8-124	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑩-1	8-125	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑩-2	8-127	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-1	9-846	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-3	9-847	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑪-1	9-848	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-1	9-848	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑫	9-861	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑫	9-890	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑪-1	12-6	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑪-1	12-14	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑪-2	12-15	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑬-2	9-776	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-1	8-217	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑭-2	8-218	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-1	8-222	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	8-223	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	8-245	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	8-247	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-1	8-249	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑭-1	8-250	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑭-1	8-253	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	8-256	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	8-258	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	9-724	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑭-2	9-737	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑭-2	9-741	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑭-2	9-749	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	9-751	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	9-752	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	7.2	
⑭-2	9-753	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-3	9-847	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑪-1	9-853	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-3	9-861	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑪-2	12-16	ヒノキ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.4	
⑪-1	12-17	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	
⑪-1	12-28	スギ	Trunk <sub>年</sub>	幹材積年増成長量	同上	同上	同上	同上	同上	6.8	

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

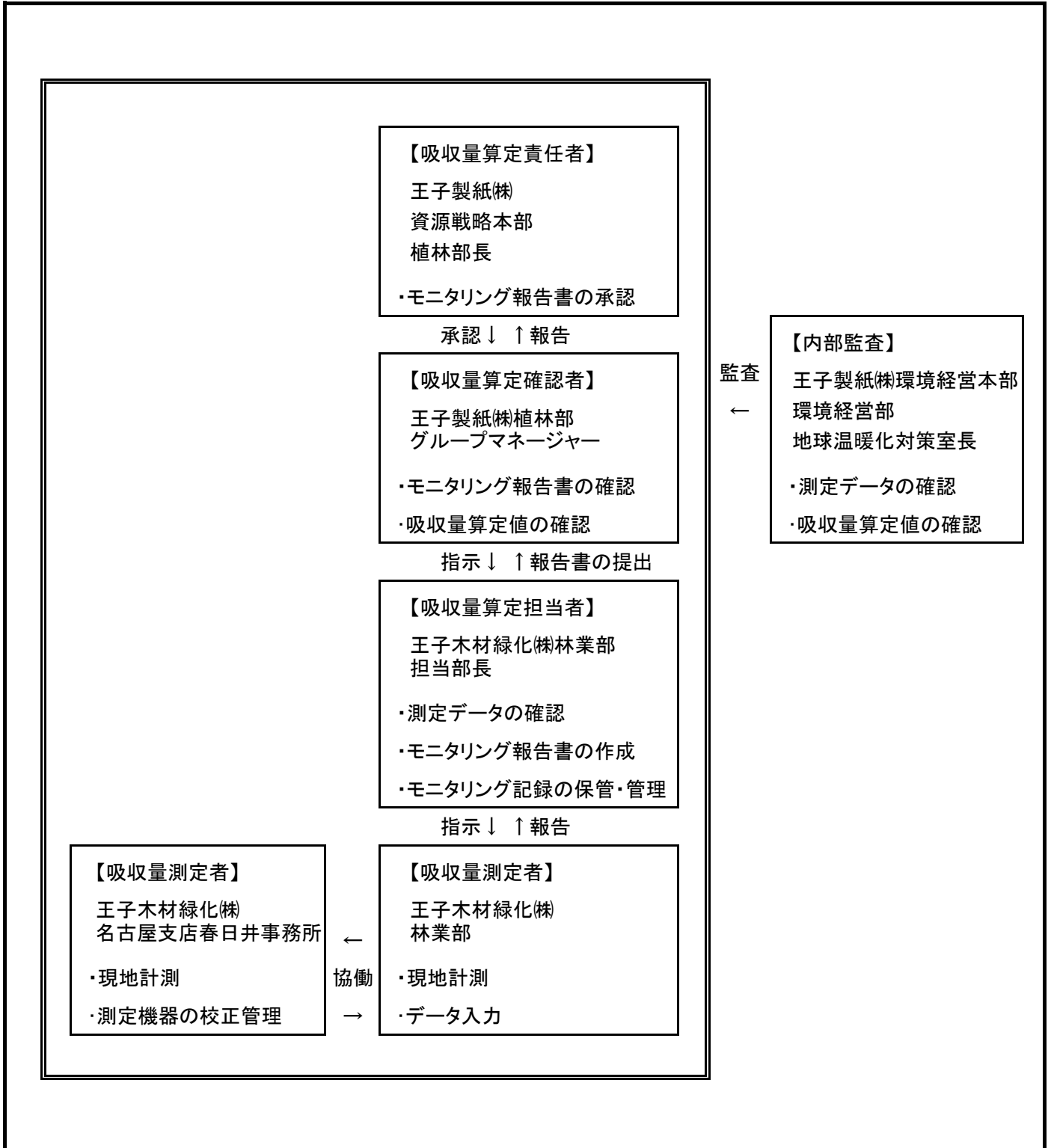
モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータを 記入				モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	モニタリン グ方法ガイ ドラインを 参照し、測 定機器のキ ャリブレイ ションを予 定日実施・ 予定日		
モニタリング ポイントの番号 (間伐等の森 林実施を 実施した サイトの通 し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に 対応する小班 名を記入(同 一小班名は 識別可能な 方法で記述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータ を記入	モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第 三者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリン グ方法ガイ ドラインを 参照し、測 定機器のキ ャリブレイ ションを予 定日実施・ 予定日	キャリブレイ ション実施・ 予定日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	〇	2009/3/3	1.36	
②-3	9-54	スギ	地位級	樹高	実測に基づく測定	モニタリング方法ガイドラインを踏 まえてモニタリングプロットを特定 し、林況を確認する	モニタリン グ 時に1回	〇	プロット調査時に 測高機器のキャリ ブレイションを実 施	不要	収穫予想表において地 位級の特定が要求され ていないため、モニタリ ング時には林況を確認する
②-3	9-57	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-64	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-2	9-72	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-73	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-2	9-80	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-94	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-105	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-1	9-151	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-681	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑥-1	8-215	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑥-2	8-217	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑥-1	8-207	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑤	9-713	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-199	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-201	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-188	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-189	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-2	9-839	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
①	9-151	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-109	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
①	9-111	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-112	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-113	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-117	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-119	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
①	9-123	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-135	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
①	9-151	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
①	9-175	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-183	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
②-3	9-187	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-663	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-665	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-666	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-676	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
③	9-681	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-184	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-188	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-189	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-1	9-765	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑧-1	9-804	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑧-2	9-814	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-1	9-822	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-2	9-823	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑧-1	9-804	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-1	9-847	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑦-1	9-861	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	8-225	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	8-226	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-1	8-236口	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-1	8-228	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-1	9-4	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-8	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-1	9-9	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-10	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-35	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-39	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-21	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-1	9-22	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-29	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
④-2	9-729	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑧-1	8-275	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑧-2	8-287	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-3	8-165	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-3	8-169	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-175	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-3	8-176	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-177	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-2	8-178	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-179	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑨-1	8-184	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑩-1	8-62	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑩-1	8-63	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑩-1	8-80	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑩-1	8-81	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上
⑩-2	8-83	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	〇	同上	不要	同上

Ⅲ. モニタリング詳細－各種係数－(方法論項目5)

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	パラメータ		測定方法 (モニタリングパターン)	測定方法の詳細	測定頻度	測定機器 の確認		計画値 [単位]	備考
			各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータを 記入				モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	モニタリン グ方法ガイ ドラインを 参照し、測 定機器のキ ャリブレー ションを予 定日に行 ったか、ま た、行うか を チェックす る		
モニタリング ポイントの番 号 (間伐等の森 林実施を 実施した サイトの通 し番号)を 記入	モニタリング ポイントの 番号に 対応する 小班名を 記入(同一 小班名は 識別可能 な方法で 記述)	各種係数に 対応する樹 種名を記入	方法論に記 載されている パラメータ を記入	モニタリン グ対象とな るパラメー タの説明	測定方法・データ把握方法を 記入 (モニタリング方法ガイドライン にあるパターンから選択)	パラメータを引用する場合は、詳細 資料をⅦ備考に添付すること 事業者自ら実測を行う場合は、具 体的な測定方法を記入すること (記入された測定方法により、第三 者が同じ調査を実施できるよう詳 細情報を記入のこと)	測定頻度 を記入	モニタリン グ方法ガイ ドラインを 参照し、測 定機器のキ ャリブレー ションを予 定日に行 ったか、ま た、行うか を チェックす る	キャリブ レーション 実施・予定 日	想定吸収量 の算定に使 用した値を記 入	特筆すべき事項があれ ば記入
1	〇〇小班XX	スギ	BEF	拡大係数	実測に基づく方法	小班ごと・植栽樹種ごとに伐倒試 料木を10本選定し・・・(追加資料は Ⅶ備考に添付)	年1回	○	2009/3/3	1.36	
⑩-2	8-84	ヒノキ	地位級	樹高	実測に基づく測定	モニタリング方法ガイドラインを踏 まえてモニタリングプロットを特定 し、林況を確認する	モニタリン グ 時に1回	○	プロット調査時に 測高機器のキャリ ブレーションを実 施	不要	収穫予想表において地 位級の特定が要求され ていないため、モニタリン グ時には林況を確認する
⑩-2	8-85	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-90	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-92	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-97	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-102	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-104	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-106	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-119	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-131	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-135	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-134口	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-183	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-201	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-275	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-123	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-124	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-125	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-127	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	9-846	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-3	9-847	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	9-848	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩	9-861	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩	9-890	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	12-6	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	12-14	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	12-15	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-776	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-217	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-218	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-222	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-223	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-245	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-247	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-249	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-250	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	8-253	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-256	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	8-258	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-724	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-737	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-741	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-749	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-751	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-752	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	9-753	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-3	9-847	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	9-853	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-3	9-861	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-2	12-16	ヒノキ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	12-17	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上
⑩-1	12-28	スギ	地位級	樹高	同上	同上	同上	○	同上	不要	同上

#### IV. モニタリング体制図

モニタリング体制図を以下に記載すること。



## V. 品質保証(QA)及び品質管理(QC)

森林管理方法(定期的な林況チェック等)、施業効率の改善(教育・訓練)、機器の点検、及び成長量に関するデータ管理の仕組みや手順(QA及びQC)について以下に記載すること。

### (1)教育・訓練

- ・王子製紙(株)植林部・王子木材緑化(株)林業部共同にてモニタリング実施における手順書の作成を行う。
- ・モニタリングを社員教育の場としても利用し、社員一人一人にJ-VERの取り組みに対する知識の普及を図る。

対象者 王子木材緑化(株) 支店・営業所 社有林担当者  
王子製紙(株) 植林部 社有林担当者等

### ・実施時期

現地調査実施年とする。

### ・実施内容

J-VER全般に関するガイダンスと、現地調査・算定方法の実施方法

### ・記録の保管

王子木材緑化(株)林業部

### (2)情報管理

- ・管理は王子木材緑化(株)林業部が管轄し、バックアップデータを王子製紙(株)植林部が所有する。
- ・保管期限はクレジット発行対象期間終了後10年とする。

### (3)データの確認

- ・入力・算出したデータのチェックは王子製紙植林部・環境経営本部地球温暖化対策室にてダブルチェックを行う。
- ・チェックはモニタリング報告書提出時とする。
- ・チェックは林分内容の類似箇所と比較にて行い、明らかに数値の相違が見られた場合は、再調査を指示する。
- ・実施記録は王子製紙植林部にて保管する。

### (4)内部監査

- ・内部監査員は、王子製紙(株)地球温暖化対策室長とする。
- ・対象部門は王子製紙(株)植林部、王子木材緑化(株)林業部・名古屋支店春日井事務所とする。
- ・実施時期は、モニタリング報告書作成時とする。
- ・監査項目  
モニタリングデータ、吸収量算出方法及び保管等の取り扱い  
QA・QC体制の実施状況
- ・実施記録は王子木材緑化(株)林業部にて保管する。

### (5)機器校正

- ・校正管理は王子木材緑化(株)春日井事務所にて行う。
- ・機器(小型電子コンパス付レーザー距離計:トウルーパールス360BT)のマニュアルに添ったキャリブレーションを調査使用前に行う。

※独自の様式や手順書等を作成している場合には本様式に添付しても良い。

VI. 不確実性の計算(各種パラメータ入力)

モニタリングポイント	小班名	樹種	a. 面積		b. 拡大係数		c. R率		d. 容積密度		e. 炭素係数		f. 収穫予想表	
			値(ha)	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値(m <sup>3</sup> /年)	不確実性
モニタリングポイントの番号(間伐等の森林施策を実施したサイトの通し番号)を記	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入(同一小班名は識別可能な方法で記述)	植栽されている樹種名を記入	申請対象となる小班の面積を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている面積の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の拡大係数を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている拡大係数の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種のR率を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されているR率の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の容積密度を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている容積密度の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の炭素係数を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている炭素係数の不確実性のデフォルト値を記入	各都道府県において使用される収穫予想表から適切なものを選定し記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている収穫予想表の不確実性のデフォルト値を記入
1	〇〇小班XX	スギ	27.20	10%	1.57	3.5%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	10	22.2%
②-3	9-54	スギ	0.22	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-57	スギ	0.53	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-64	スギ	0.07	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-2	9-72	ヒノキ	3.33	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-73	スギ	4.80	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-2	9-80	ヒノキ	10.90	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-94	スギ	0.29	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-105	スギ	6.01	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-1	9-151	ヒノキ	12.57	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
③	9-681	スギ	5.02	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑥-1	8-215	スギ	1.30	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.6	22.2%
⑥-2	8-217	ヒノキ	1.52	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑥-1	8-207	スギ	0.41	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑤	9-713	スギ	2.12	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-1	8-199	スギ	4.00	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-2	8-201	ヒノキ	0.97	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑨-1	8-188	スギ	0.40	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-2	8-189	ヒノキ	0.80	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑦-2	9-839	スギ	0.32	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
①	9-151	ヒノキ	4.06	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-109	スギ	0.24	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
①	9-111	ヒノキ	3.32	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-112	スギ	0.10	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
②-3	9-113	スギ	0.10	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
②-3	9-117	スギ	0.29	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
②-3	9-119	スギ	0.50	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
①	9-123	ヒノキ	1.48	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-135	スギ	0.80	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
①	9-151	ヒノキ	13.51	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
①	9-175	ヒノキ	0.03	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
②-3	9-183	スギ	0.54	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
②-3	9-187	スギ	0.57	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
③	9-663	スギ	0.05	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
③	9-665	スギ	0.16	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
③	9-666	スギ	0.16	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
③	9-676	スギ	0.29	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
③	9-681	スギ	3.60	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-1	8-184	スギ	1.00	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-1	8-188	スギ	1.00	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-2	8-189	ヒノキ	0.70	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑦-1	9-765	ヒノキ	0.38	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑧-1	9-804	ヒノキ	5.17	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑧-2	9-814	スギ	1.00	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.6	22.2%
⑦-1	9-822	ヒノキ	3.63	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5.6	22.2%
⑦-2	9-823	スギ	1.03	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑧-1	9-804	ヒノキ	3.10	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑦-1	9-847	ヒノキ	2.08	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑦-1	9-861	ヒノキ	3.71	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	8-225	スギ	0.10	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	8-226	スギ	0.59	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-1	8-236□	ヒノキ	0.68	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5	22.2%
④-1	8-228	ヒノキ	4.37	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5	22.2%
④-1	9-4	ヒノキ	3.07	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5.6	22.2%
④-2	9-8	スギ	0.43	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-1	9-9	ヒノキ	0.18	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5.6	22.2%
④-2	9-10	スギ	0.93	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	9-35	スギ	0.47	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	9-39	スギ	1.95	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	9-21	スギ	3.32	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
④-1	9-22	ヒノキ	0.46	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	9	22.2%
④-2	9-29	スギ	4.29	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
④-2	9-729	スギ	2.32	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑧-1	8-275	ヒノキ	2.55	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑧-2	8-287	スギ	2.68	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-3	8-165	スギ	7.78	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-3	8-169	スギ	6.80	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-2	8-175	ヒノキ	0.82	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-3	8-176	スギ	0.49	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-2	8-177	ヒノキ	1.27	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-2	8-178	ヒノキ	0.20	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
⑨-1	8-179	スギ	0.83	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑨-1	8-184	スギ	1.89	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-62	スギ	0.29	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-63	スギ	0.23	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-80	スギ	0.47	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-81	スギ	0.44	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-2	8-83	ヒノキ	0.21	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑩-2	8-84	ヒノキ	0.05	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑩-2	8-85	ヒノキ	0.16	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑩-2	8-90	ヒノキ	0.12	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
⑩-2	8-92	ヒノキ	0.28	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	5.6	22.2%
⑩-1	8-97	スギ	0.19	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-102	スギ	0.52	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-104	スギ	0.02	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-106	スギ	2.65	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-2	8-119	ヒノキ	4.50	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-1	8-131	スギ	5.76	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
⑩-2	8-13													

VI. 不確実性の計算(各種パラメータ入力)

モニタリングポイント	小班名	樹種	a. 面積		b. 拡大係数		c. R率		d. 容積密度		e. 炭素係数		f. 収穫予想表	
			値(ha)	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値	不確実性	値(m3/年)	不確実性
モニタリングポイントの番号(間伐等の森林施業を実施したサイトの通し番号)を記入	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入(同一小班名は識別可能な方法で記述)	掲載されている樹種名を記入	申請対象となる小班の面積を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている面積の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の拡大係数を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている拡大係数の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種のR率を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されているR率の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の容積密度を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている容積密度の不確実性のデフォルト値を記入	方法論に記載されている対象樹種の炭素係数を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている炭素係数の不確実性のデフォルト値を記入	各都道府県において使用される収穫予想表から適切なものを選択し記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている収穫予想表の不確実性のデフォルト値を記入
1	〇〇小班XX	スギ	27.20	10%	1.57	3.5%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	10	22.2%
10-2	8-134口	ヒノキ	4.5	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
13-2	8-183	スギ	1.6	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
13-1	8-201	ヒノキ	8.63	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
13-1	8-275	ヒノキ	7.5	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
10-2	8-123	スギ	0.08	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
10-2	8-124	スギ	0.07	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
10-1	8-125	スギ	2.21	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
10-2	8-127	ヒノキ	1.1	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
11-1	9-846	スギ	0.375	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
11-3	9-847	ヒノキ	5.47	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
11-1	9-848	スギ	0.24	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
12	9-861	ヒノキ	3.3885	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
12	9-890	ヒノキ	9	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
11-1	12-6	スギ	1.28	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
11-1	12-14	スギ	0.84	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
11-2	12-15	ヒノキ	0.47	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
13-2	9-776	スギ	9.42	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-1	8-217	ヒノキ	5.6	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
14-2	8-218	スギ	0.25	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-1	8-222	ヒノキ	0.89	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	8-223	スギ	0.38	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	8-245	スギ	2.03	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	8-247	スギ	0.06	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-1	8-249	ヒノキ	0.3	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
14-1	8-250	ヒノキ	0.09	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
14-1	8-253	ヒノキ	2.19	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	8-256	スギ	0.66	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	8-258	スギ	0.19	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	9-724	スギ	2.52	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
14-2	9-737	スギ	0.18	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
14-2	9-741	スギ	0.22	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
14-2	9-749	スギ	0.99	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	9-751	スギ	4.35	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	9-752	スギ	0.37	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	7.2	22.2%
14-2	9-753	スギ	0.26	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
11-3	9-847	ヒノキ	0.3975	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
11-1	9-853	スギ	1.44	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
11-3	9-861	ヒノキ	4.518	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
11-2	12-16	ヒノキ	7.854	10%	1.24	1.6%	0.26	5.7%	0.407	1.7%	0.5	2.0%	6.4	22.2%
11-1	12-17	スギ	1.8525	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%
11-1	12-28	スギ	2.67	10%	1.23	1.1%	0.25	4.4%	0.314	2.5%	0.5	2.0%	6.8	22.2%

VI. 不確実性の計算

全体の不確実性= **2.9%**

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	CO2吸収量/年			不確実性		
			地上部バイオマス 値(t-CO2/年)	地下部バイオマス 値(t-CO2/年)	合計 値(t-CO2/年)	活動量	係数	吸収量全体
モニタリングポ イントの番号 (間伐等の森林施 業を実施したサイ トの通し番号)を 記入	モニタリングポ イントの番号に対 応する小班名を記 入(同一小班名は 識別可能な方法 で記述)	植栽され ている樹 種名を記 入	VI-1不確実性(入 力シート)のパラメ ータから計算  =a*b*d*e*f* 44/12	VI-2不確実性(算 定結果)の地上部 バイオマスにVI- 1不確実性(入力 シート)のc(R率) を乗じて計算  =地上部バイオ マス * c	地上部バイオ マスと地下部バ イオマスの合計	モニタリング方 法ガイドラインに 記載されている 面積の不確実性 を記入	モニタリング方 法ガイドラインに 記載されている 係数の不確実性 を記入	次式により計算 =SQRT(活動量^2 +係数^2)
1	〇〇小班XX	スギ	245.8	61.5	307.3	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-54	スギ	1.1	0.3	1.3	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-57	スギ	2.6	0.6	3.2	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-64	スギ	0.3	0.1	0.4	10.0%	22.9%	25.0%
②-2	9-72	ヒノキ	21.0	5.4	26.4	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-73	スギ	23.1	5.8	28.9	10.0%	22.9%	25.0%
②-2	9-80	ヒノキ	68.6	17.8	86.4	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-94	スギ	1.4	0.3	1.7	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-105	スギ	28.9	7.2	36.2	10.0%	22.9%	25.0%
②-1	9-151	ヒノキ	79.1	20.6	99.6	10.0%	23.1%	25.2%
③	9-681	スギ	25.6	6.4	32.0	10.0%	22.9%	25.0%
⑥-1	8-215	スギ	7.0	1.7	8.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑥-2	8-217	ヒノキ	9.6	2.5	12.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑥-1	8-207	スギ	2.0	0.5	2.5	10.0%	22.9%	25.0%
⑤	9-713	スギ	10.2	2.6	12.8	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-1	8-199	スギ	19.3	4.8	24.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-2	8-201	ヒノキ	5.7	1.5	7.2	10.0%	23.1%	25.2%
⑨-1	8-188	スギ	2.0	0.5	2.5	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-2	8-189	ヒノキ	4.0	1.0	5.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑦-2	9-839	スギ	1.5	0.4	1.9	10.0%	22.9%	25.0%
①	9-151	ヒノキ	25.5	6.6	32.2	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-109	スギ	1.2	0.3	1.5	10.0%	22.9%	25.0%
①	9-111	ヒノキ	20.9	5.4	26.3	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-112	スギ	0.5	0.1	0.6	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-113	スギ	0.5	0.1	0.6	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-117	スギ	1.5	0.4	1.8	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-119	スギ	2.5	0.6	3.2	10.0%	22.9%	25.0%
①	9-123	ヒノキ	9.3	2.4	11.7	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-135	スギ	3.9	1.0	4.8	10.0%	22.9%	25.0%
①	9-151	ヒノキ	85.0	22.1	107.1	10.0%	23.1%	25.2%
①	9-175	ヒノキ	0.2	0.0	0.2	10.0%	23.1%	25.2%
②-3	9-183	スギ	2.8	0.7	3.4	10.0%	22.9%	25.0%
②-3	9-187	スギ	2.9	0.7	3.6	10.0%	22.9%	25.0%
③	9-663	スギ	0.3	0.1	0.3	10.0%	22.9%	25.0%
③	9-665	スギ	0.8	0.2	1.0	10.0%	22.9%	25.0%
③	9-666	スギ	0.8	0.2	1.0	10.0%	22.9%	25.0%
③	9-676	スギ	1.5	0.4	1.8	10.0%	22.9%	25.0%
③	9-681	スギ	18.4	4.6	22.9	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-1	8-184	スギ	4.8	1.2	6.0	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-1	8-188	スギ	5.1	1.3	6.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-2	8-189	ヒノキ	4.7	1.2	5.9	10.0%	23.1%	25.2%
⑦-1	9-765	ヒノキ	2.4	0.6	3.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑧-1	9-804	ヒノキ	32.5	8.5	41.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑧-2	9-814	スギ	5.4	1.3	6.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑦-1	9-822	ヒノキ	18.8	4.9	23.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑦-2	9-823	スギ	5.0	1.2	6.2	10.0%	22.9%	25.0%
⑧-1	9-804	ヒノキ	19.5	5.1	24.6	10.0%	23.1%	25.2%
⑦-1	9-847	ヒノキ	13.1	3.4	16.5	10.0%	23.1%	25.2%
⑦-1	9-861	ヒノキ	23.3	6.1	29.4	10.0%	23.1%	25.2%
④-2	8-225	スギ	0.5	0.1	0.6	10.0%	22.9%	25.0%
④-2	8-226	スギ	2.8	0.7	3.6	10.0%	22.9%	25.0%
④-1	8-236口	ヒノキ	3.1	0.8	4.0	10.0%	23.1%	25.2%
④-1	8-228	ヒノキ	20.2	5.3	25.5	10.0%	23.1%	25.2%
④-1	9-4	ヒノキ	15.9	4.1	20.0	10.0%	23.1%	25.2%
④-2	9-8	スギ	2.1	0.5	2.6	10.0%	22.9%	25.0%
④-1	9-9	ヒノキ	0.9	0.2	1.2	10.0%	23.1%	25.2%
④-2	9-10	スギ	4.5	1.1	5.6	10.0%	22.9%	25.0%
④-2	9-35	スギ	2.3	0.6	2.8	10.0%	22.9%	25.0%
④-2	9-39	スギ	9.4	2.3	11.7	10.0%	22.9%	25.0%
④-2	9-21	スギ	16.9	4.2	21.2	10.0%	22.9%	25.0%
④-1	9-22	ヒノキ	3.8	1.0	4.8	10.0%	23.1%	25.2%
④-2	9-29	スギ	20.7	5.2	25.8	10.0%	22.9%	25.0%
④-2	9-729	スギ	11.2	2.8	14.0	10.0%	22.9%	25.0%
⑧-1	8-275	ヒノキ	15.1	3.9	19.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑧-2	8-287	スギ	13.7	3.4	17.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-3	8-165	スギ	37.5	9.4	46.8	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-3	8-169	スギ	34.7	8.7	43.3	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-2	8-175	ヒノキ	5.5	1.4	6.9	10.0%	23.1%	25.2%
⑨-3	8-176	スギ	2.4	0.6	2.9	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-2	8-177	ヒノキ	8.0	2.1	10.1	10.0%	23.1%	25.2%
⑨-2	8-178	ヒノキ	1.3	0.3	1.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑨-1	8-179	スギ	4.0	1.0	5.0	10.0%	22.9%	25.0%
⑨-1	8-184	スギ	9.1	2.3	11.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-62	スギ	1.4	0.3	1.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-63	スギ	1.1	0.3	1.4	10.0%	22.9%	25.0%

VI. 不確実性の計算

全体の不確実性= **2.9%**

モニタリング ポイントNo	小班名	樹種	CO2吸収量/年			不確実性		
			地上部バイオマス 値(t-CO2/年)	地下部バイオマス 値(t-CO2/年)	合計 値(t-CO2/年)	活動量	係数	吸収量全体
モニタリングポイントの番号 (間伐等の森林施業を実施したサイトの通し番号)を記入	モニタリングポイントの番号に対応する小班名を記入 (同一小班名は識別可能な方法で記述)	植栽されている樹種名を記入	VI-1不確実性(入力シート)のパラメータから計算 $=a * b * d * e * f * 44/12$	VI-2不確実性(算定結果)の地上部バイオマスにVI-1不確実性(入力シート)のc(R率)を乗じて計算 $=地上部バイオマス * c$	地上部バイオマスと地下部バイオマスの合計	モニタリング方法ガイドラインに記載されている面積の不確実性を記入	モニタリング方法ガイドラインに記載されている係数の不確実性を記入	次式により計算 $=SQRT(活動量^2 + 係数^2)$
1	〇〇小班XX	スギ	245.8	61.5	307.3	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-1	8-80	スギ	2.3	0.6	2.8	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-81	スギ	2.1	0.5	2.6	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-83	ヒノキ	1.2	0.3	1.6	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-2	8-84	ヒノキ	0.3	0.1	0.4	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-2	8-85	ヒノキ	0.9	0.2	1.2	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-2	8-90	ヒノキ	0.7	0.2	0.9	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-2	8-92	ヒノキ	1.5	0.4	1.8	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-1	8-97	スギ	0.9	0.2	1.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-102	スギ	2.5	0.6	3.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-104	スギ	0.1	0.0	0.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-106	スギ	12.8	3.2	15.9	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-119	ヒノキ	28.3	7.4	35.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-1	8-131	スギ	27.7	6.9	34.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-135	スギ	26.9	6.7	33.6	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-134口	ヒノキ	30.0	7.8	37.8	10.0%	23.1%	25.2%
⑬-2	8-183	スギ	7.7	1.9	9.6	10.0%	22.9%	25.0%
⑬-1	8-201	ヒノキ	51.1	13.3	64.4	10.0%	23.1%	25.2%
⑬-1	8-275	ヒノキ	44.4	11.5	56.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑩-2	8-123	スギ	0.4	0.1	0.5	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-124	スギ	0.4	0.1	0.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-1	8-125	スギ	11.3	2.8	14.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑩-2	8-127	ヒノキ	6.9	1.8	8.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-1	9-846	スギ	1.8	0.5	2.3	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-3	9-847	ヒノキ	32.4	8.4	40.8	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-1	9-848	スギ	1.2	0.3	1.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑫	9-861	ヒノキ	20.1	5.2	25.3	10.0%	23.1%	25.2%
⑫	9-890	ヒノキ	53.3	13.9	67.2	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-1	12-6	スギ	6.5	1.6	8.2	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-1	12-14	スギ	4.3	1.1	5.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-2	12-15	ヒノキ	2.8	0.7	3.5	10.0%	23.1%	25.2%
⑬-2	9-776	スギ	48.0	12.0	60.0	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-1	8-217	ヒノキ	33.2	8.6	41.8	10.0%	23.1%	25.2%
⑭-2	8-218	スギ	1.3	0.3	1.6	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-1	8-222	ヒノキ	5.9	1.5	7.5	10.0%	23.1%	25.2%
⑭-2	8-223	スギ	1.9	0.5	2.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	8-245	スギ	10.3	2.6	12.9	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	8-247	スギ	0.3	0.1	0.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-1	8-249	ヒノキ	1.8	0.5	2.2	10.0%	23.1%	25.2%
⑭-1	8-250	ヒノキ	0.5	0.1	0.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑭-1	8-253	ヒノキ	14.6	3.8	18.4	10.0%	23.1%	25.2%
⑭-2	8-256	スギ	3.4	0.8	4.2	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	8-258	スギ	1.0	0.2	1.2	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-724	スギ	12.1	3.0	15.2	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-737	スギ	0.9	0.2	1.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-741	スギ	1.1	0.3	1.3	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-749	スギ	5.0	1.3	6.3	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-751	スギ	22.2	5.5	27.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-752	スギ	1.9	0.5	2.4	10.0%	22.9%	25.0%
⑭-2	9-753	スギ	1.3	0.3	1.6	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-3	9-847	ヒノキ	2.4	0.6	3.0	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-1	9-853	スギ	6.9	1.7	8.7	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-3	9-861	ヒノキ	26.8	7.0	33.7	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-2	12-16	ヒノキ	46.5	12.1	58.6	10.0%	23.1%	25.2%
⑪-1	12-17	スギ	8.9	2.2	11.1	10.0%	22.9%	25.0%
⑪-1	12-28	スギ	12.9	3.2	16.1	10.0%	22.9%	25.0%

## Ⅶ. 備考

モニタリング項目等の説明で、追加説明が必要な場合は、以下に詳細を記述する。  
説明にあたっては、証拠書類等の該当箇所が明確になるよう、対応ページ・箇所の明示を行うこと。  
なお、説明に使用した資料は、名称及び添付資料番号を明記し、巻末の添付資料一覧に整理すること。