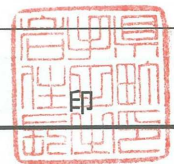


Ver 1.3

**オフセット・クレジット(J-VER)制度に基づく
温室効果ガス吸収プロジェクト計画書**

プロジェクト名	森林・林業日本一の町をめざす住田町の間伐プロジェクト
プロジェクト 代表事業者名	岩手県 住田町長 多田 欣一



提出日 2012年 3月 14日
 受理日 2012年 3月 14日
 最終版提出日 2012年 5月 11日

A:参加者情報			
プロジェクト代表事業者 ※1			
事業者名(フリガナ)	岩手県 住田町(イワテケン スミタチョウ)		
住所	岩手県気仙郡住田町世田米字川向96番地1		
代表者氏名	住田町長 多田 欣一	担当者氏名	水野 豊
担当者所属	産業振興課	担当者役職	課長補佐
担当者 E-mail	y-mizuno@town.sumita.iwate.jp	担当者電話番号	0192-46-2111(内線 321)
プロジェクトでの役割	プロジェクト統括、森林吸収量算定、及び算定責任者		
プロジェクト事業者 ※2			
事業者名(フリガナ)	岩手県 住田町(イワテケン スミタチョウ)		
住所	岩手県気仙郡住田町世田米字川向96番地1		
代表者氏名	住田町長 多田 欣一	担当者氏名	水野 豊
担当者所属	産業振興課	担当者役職	課長補佐
担当者 E-mail	y-mizuno@town.sumita.iwate.jp	担当者電話番号	0192-46-2111(内線 321)
プロジェクトでの役割	プロジェクト事業者(森林吸収実施者)、モニタリング実施者		
プロジェクト参加者 ※3,4			
事業者名(フリガナ)			
住所			
代表者氏名		担当者氏名	
担当者所属		担当者役職	
担当者 E-mail		担当者電話番号	
プロジェクトでの役割			
オフセット・クレジット(J-VER)取得予定者 ※5			
事業者名(フリガナ)	岩手県 住田町(イワテケン スミタチョウ)		
オフセット・クレジット (J-VER)口座番号 ※6	取得予定		
ダブルカウントの防止の措置※7			
ダブルカウントの防止措置を講ずる事業者等	【ダブルカウント防止措置を講ずる事業者名】 事業者名: <u>岩手県 住田町</u>		

<p>ダブルカウントの 防止措置内容</p>	<p>以下、該当する場合は、□に✓を入れ、必要に応じて詳細を記入してください。 (オフセット・クレジット(J-VER)制度実施規則 1.4「クレジットの二重使用」参照)</p> <p>【①類似制度に基づく二重認証に関するダブルカウントの防止措置】</p> <p>□ 類似制度へ申請しておらず、当該プロジェクトにおいて確保された削減量・吸収量については、オフセット・クレジット(J-VER)制度以外の制度によって、当該プロジェクトに付随する温室効果ガス削減・吸収という環境に関わる付加価値(以下、「環境価値」という。)の認証を取得しません。</p> <p>■ 以下の類似制度(電力における RPS 法を含む)に申請しています</p> <p style="padding-left: 40px;">類似制度名: <u>フォレストストック認定制度</u></p> <p>□ 当該プロジェクトにおいて確保された削減量・吸収量については、オフセット・クレジット(J-VER)制度以外の制度によって、当該プロジェクトに付随する環境価値の認証を取得しておらず、今後も取得しません。</p> <p>□ 当該プロジェクトにおいて確保された削減量・吸収量については、オフセット・クレジット(J-VER)制度以外の制度によって、当該プロジェクトに付随する環境価値の認証を取得しているため、その分を控除いたします。</p> <p>■ 当該プロジェクトにおいて確保された削減量・吸収量については、オフセット・クレジット(J-VER)制度以外の制度によって、当該プロジェクトに付随する環境価値の認証を取得していますが、以下の理由によりダブルカウントが生じていないことを証明します。</p> <p style="padding-left: 40px;">理由: <u>各制度において対象とする森林を明確に区分して管理するため。</u></p> <p>【②第三者に環境価値を移転する際のダブルカウントの防止措置】</p> <p>□ 当該プロジェクトにより生み出されたエネルギー等(電気、バイオガス等)を第三者に売却する際に、その売却先に対して、環境に関わる付加価値はクレジット化されており、当該エネルギー等の価値には付随していないこと、及び、当該エネルギー等の価値の帰属先と、環境に関わる付加価値の帰属先が異なることを明示する「説明文書」を作成して、売却先に示します。</p> <p>■ 森林管理プロジェクトの場合、当該プロジェクトの対象となった森林を第三者に譲渡する際に、その譲渡先に対して、環境価値はクレジット化されており、当該森林には付随していないこと、及び、当該森林の所有権の帰属先と、環境価値の帰属先が異なることを明示する説明文書を作成して譲渡先に示します。あわせて、当該森林の譲渡の際には、オフセット・クレジット(J-VER)制度利用約款森林管理プロジェクト特約の内容にも十分に留意します。</p> <p>※第三者が、当該プロジェクトから生じる環境に関わる付加価値がオフセットクレジット(J-VER)として使用されていることを知らずに、当該付加価値を二重に主張することを防ぐ必要があるため、妥当性確認時において、これらの防止措置が講じられる体制にあること(上記の「説明文書」の作成等)を確認する必要がある。</p>
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>【③自主的な報告・公表を実施する際のダブルカウントの防止措置】</p> <p>■ 以下の自主的な報告・公表媒体において、当該プロジェクトの内容、当該クレジットの発行量及び当該クレジット発行量のうち当事業者が無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)を明記します。</p> <p>あわせて、当該プロジェクトにおいて発行されたクレジット量については、環境価値の帰属を主張しません。ただし、当事業者による自らの為に無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)については除きます。</p> <p>■ ホームページ ホームページ URL: <u>http://www.town.sumita.iwate.jp</u></p> <p><input type="checkbox"/> 出版物 (環境報告書/定期刊行物)</p> <p><input type="checkbox"/> その他 具体的に: _____</p> <p><input type="checkbox"/> 現在は、自主的な報告・公表を実施していないが、今後実施するにあたっては、当該プロジェクトにおいて発行されたクレジットについては、環境価値の帰属を主張しません。ただし、当事業者による自らの為に無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)については除きます。</p> <p>【④公的な報告・公表制度におけるダブルカウントの防止措置】</p> <p>■ 公的な報告・公表制度には参加していません。</p> <p><input type="checkbox"/> 以下の公的な報告・公表制度に参加しています</p> <p><input type="checkbox"/> 地球温暖化対策推進法に基づく算定・報告・公表制度の対象者である。</p> <p><input type="checkbox"/> 地球温暖化対策推進法に基づく地方公共団体実行計画(区域施策)の策定義務対象者(都道府県)である。</p> <p><input type="checkbox"/> 「排出量取引の国内統合市場の試行的実施」参加事業者である。</p> <p><input type="checkbox"/> 地方公共団体が実施する以下の制度の対象事業者である。</p> <p>制度名: _____</p> <p><input type="checkbox"/> その他 具体的に: _____</p> <p><input type="checkbox"/> 当該報告・公表制度等において、当該プロジェクトにより発行されたクレジット量については排出量とみなし報告します。ただし、当事業者による自らの為に無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)は除きます。</p> <p><input type="checkbox"/> 当該報告・公表制度等において、当該プロジェクトにより発行されたクレジット量について報告する必要はないため、クレジット発行量については排出量とみなし、当該報告・公表制度の報告様式における適切な備考欄に記載します。ただし、当事業者による自らの為に無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)は除きます。</p> <p><input type="checkbox"/> 当該報告・公表制度等において、当該プロジェクトにより発行されたクレジット量について報告する必要はないため、クレジット発行量については排出量とみなし、自主的な報告・公表値において報告します。ただし、当事業者による自らの為に無効化したクレジット量(環境価値を他者に譲渡していないもの)は除きます。</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- ※1:プロジェクト代表事業者のパンフレット等、事業内容の説明資料を別途添付すること。プロジェクト代表事業者以外の主なプロジェクト事業者・プロジェクト参加者についてもパンフレット等を添付すること。
- ※2:プロジェクト事業者とは、当該プロジェクトの実施に携わる者のうち、実際に温室効果ガス吸収活動を実施する者を指す。プロジェクト代表事業者と同一の場合は、その旨を記載すること。
- ※3:プロジェクト参加者とは、プロジェクト代表事業者・プロジェクト事業者以外に当該プロジェクトの実施に携わるすべての者を指す。
- ※4:プロジェクト参加者が複数いる場合には、それぞれの参加者の役割及び関係の概要を説明した資料を添付すること。
- ※5:オフセット・クレジット(J-VÉR)取得予定者は、プロジェクト代表事業者、プロジェクト事業者、プロジェクト参加者のうちのいずれかであること。
- ※6:オフセット・クレジット(J-VÉR)口座番号は、口座未取得の場合は記入不要。
- ※7:オフセット・クレジット(J-VÉR)の発行がなされる場合、ダブルカウントを避けるための所要の措置をとる義務が生じる。詳細は、オフセット・クレジット(J-VÉR)制度利用約款、並びに実施規則 1.4 クレジットの二重使用(ダブルカウント)を参照すること。

B:プロジェクト活動の概要①																																																		
B.1 プロジェクト活動	項目																																																	
	<p>B.1.1 プロジェクトの目的及び内容</p> <p>【目的】</p> <p>住田町は、岩手県の東南部に位置し、町面積の9割を占める森林の豊富な資源を活用して、木材の生産から流通・加工・住宅建設までの川上から川下までの一貫システムを確立しており、森林・林業を中心とした循環型社会の形成に向けた「森林・林業日本一の町づくり」を推進している。</p> <p>町有林は全域が FSC 森林認証林となっており、環境・経済に配慮した森林経営を行いながら木材の安定供給に取り組み、町内の木材産業の発展に寄与している。</p> <p>一方、町内の私有林においても FSC 森林認証への加入が進み、環境・経済に配慮した森林経営が浸透してきているが、木材価格の低迷や、林家・林業従事者の高齢化、世代交代に伴う山離れなど、持続的な森林経営が困難となると懸念されている。</p> <p>そこで、本事業は、①J-ver 制度の活用により、住田町有林の持続的な管理・経営を推進し、温室効果ガスの更なる吸収や環境保全に寄与する ②J-ver 制度の活用による収益で、私有林の森林整備や再造林を推進する ③J-ver という森林への新たな価値づけを示し、町民の森林への関心を高める動機づけとする という3点を目的としている。</p> <p>【内容】</p> <p>住田町有林において、平成19年度～平成24年度の間に間伐を実施する。</p>																																																	
	<p>B.1.2 プロジェクト実施前の状況</p> <p>【森林の現況(森林タイプ(人工林、天然林の区別等)及び樹種別の面積が含まれていること)】</p> <p>1-1 住田町有林の現況</p> <p>住田町有林は、町内の山林の中でも比較的奥地に位置し、地形は急峻な箇所が多い。面積は8,248haであり、うち人工林が3,821ha、天然林が4,163ha、立木地外が264haであり、人工林率が46.3%となっている。</p> <p>森林機能区分は、森林レクリエーションでの利用が多い種山ヶ原周辺や五葉山周辺は「森と人との共生林」となっており、それ以外は水土保持林に指定されている。</p> <p>1-2 本プロジェクト対象地の森林の現況</p> <p>本プロジェクトの対象森林の現況は、表1のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">表1 対象森林の現況 (単位:面積 ha、材積m³)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="4">区 分</th> <th>1～2 齢級</th> <th>3～4 齢級</th> <th>5～6 齢級</th> <th>7～8 齢級</th> <th>9～10 齢級</th> <th>11～ 12 齢級</th> <th>計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">人工 林</td> <td rowspan="2">針 葉 樹</td> <td rowspan="2">ス ギ</td> <td>面積</td> <td>-</td> <td>26.85</td> <td>333.30</td> <td>137.54</td> <td>16.37</td> <td>-</td> <td>514.06</td> </tr> <tr> <td>材積</td> <td>-</td> <td>2,605</td> <td>87,731</td> <td>49,976</td> <td>7,513</td> <td>-</td> <td>147,825</td> </tr> <tr> <td colspan="3" rowspan="2">合 計</td> <td>面積</td> <td>-</td> <td>26.85</td> <td>333.30</td> <td>137.54</td> <td>16.37</td> <td>-</td> <td>514.06</td> </tr> <tr> <td>材積</td> <td>-</td> <td>2,605</td> <td>87,731</td> <td>49,976</td> <td>7,513</td> <td>-</td> <td>147,825</td> </tr> </tbody> </table>	区 分				1～2 齢級	3～4 齢級	5～6 齢級	7～8 齢級	9～10 齢級	11～ 12 齢級	計	人工 林	針 葉 樹	ス ギ	面積	-	26.85	333.30	137.54	16.37	-	514.06	材積	-	2,605	87,731	49,976	7,513	-	147,825	合 計			面積	-	26.85	333.30	137.54	16.37	-	514.06	材積	-	2,605	87,731	49,976	7,513	-	147,825
区 分				1～2 齢級	3～4 齢級	5～6 齢級	7～8 齢級	9～10 齢級	11～ 12 齢級	計																																								
人工 林	針 葉 樹	ス ギ	面積	-	26.85	333.30	137.54	16.37	-	514.06																																								
			材積	-	2,605	87,731	49,976	7,513	-	147,825																																								
合 計			面積	-	26.85	333.30	137.54	16.37	-	514.06																																								
			材積	-	2,605	87,731	49,976	7,513	-	147,825																																								

	<p>B.1.3 排出削減・吸収の達成手段 住田町有林整備計画に基づき、14、20、26、30年生の計4回、20～30%の間伐率で定性間伐を実施する。 ただし、間伐時期については、林分の成長状況により判断するため、多少上記の林齢から変更する場合がある。</p>				
<p>B.2 採用技術</p>	<p>プロジェクトで使用する設備・機器等 (プロジェクトで使用する機器名称、機器メーカー名、型番、機器容量、法定耐用年数、導入年月、用途等について記載すること。(モニタリングに用いた機器は、最新のものに限らず全て記載すること))</p>				
	<p>機器名</p>	<p>メーカー名</p>	<p>耐用年数</p>	<p>導入時期</p>	<p>備考</p>
	<p>トゥルー パルス 360°</p>	<p>レーザーテクノ ロジー(米国)</p>	<p>5年</p>	<p>平成 20 年度</p>	<p>面積測量機</p>
	<p>バーテッ クスⅢ</p>	<p>ハグロフ (スウェーデン)</p>	<p>5年</p>	<p>平成 19 年度</p>	<p>樹高測定器</p>
	<p>ダイヤメ ーター ール</p>	<p>KDSメジャー</p>	<p>-</p>	<p>平成 20 年度</p>	<p>胸高直径測定器</p>
<p>GPS R eceiver</p>	<p>CE FC(カナ ダ)</p>	<p>5年</p>	<p>平成 20 年度</p>	<p>GPS関連機器</p>	
<p>B.3</p>	<p>実施事業所名</p>	<p>住田町 町有林</p>			

プロジェクト 実施場所	住所	(プロジェクト実施場所が複数ある場合は、全ての住所を表形式等で記述する。) 岩手県気仙郡住田町			
		地区	大字	地番	備考
		世田米	窪田	169-31	
			野形	147-1、2 148-1 149-15、16、17 151-1、7	
			大通	9-7	
			登戸	65-1、5	
			合地沢	118-1、2 119-1、3 137-2 139-3 183-5	
			小股	251 264 269 251-1	
			礮畑	49-2	
			下大股	125	
			里小屋	32	
			下有住	中上	246-1
				火の土	198-49、54、55
				奥火の土	206-1、3
				奥新切	275-1、8、30、78、86、87、88
			十文字	226-7	
		上有住	八日町	163	
			土倉	298-72、702、715	
			桧山	109-35	
			中埜	172-1	
			下寒倉	254-4	
	概要	(プロジェクト対象地の位置図、プロジェクト対象地全体の地図等を用いて、プロジェクト実施場所について分かりやすく説明する。その他、別紙「プロジェクト申請方法について」に記載する資料を適宜添付する。)			
		 <p>岩手県気仙郡住田町</p> <p>プロジェクト実施場所の詳細は、以下の添付資料の通りである。</p> <p>プロジェクト対象地位置図 (資料 3-3 参照)</p>			

B:プロジェクト活動の概要②							
B.4 プロジェクト期間		2007年4月1日～2013年3月31日(6年ヶ月)					
B.5 クレジット期間 ※1		2008年4月1日～2013年3月31日					
B.6 想定排出削減 ・吸収量 ※2	年度	2008	2009	2010	2011	2012	合計
	t-CO2	3,693	5,427	6,150	6,207	6,192	27,669
B.7 モニタリング報告の頻度		年1回を予定。					
B.8 補助金	受給の有無 (いずれかに○)	<input checked="" type="checkbox"/> 受給している / <input type="checkbox"/> 申請中 / <input type="checkbox"/> 検討中 / <input type="checkbox"/> 受給しない					
	補助事業名称	森林整備事業、農山漁村地域整備交付金					
	補助金額 (申請額含む)	53,102,312 円					
	補助対象年月日	2007年4月1日～2013年3月31日					
	補助金を受給している ことを証明する書類	(施業履歴及び林齢樹種ごとの実測面積の証跡として使用する補助金受給事業については、資料を必ず添付すること) (資料 1-S 参照)					
備考	<p>①プロジェクトの吸収量やプロジェクトの実施に影響を与える現在もしくは将来的なリスク要因を特定する</p> <ul style="list-style-type: none"> プロジェクトの吸収量やプロジェクトの実施に影響を与えるリスク要因として、森林火災、気象・自然災害、病虫獣害などが想定される。 プロジェクト対象地内に広葉樹等の混入や混交の割合の高い区域の存在が想定される。 <p>②各リスク要因に対する影響の軽減措置を記述する (リスクの例については、「記入要領」を必ず参照のこと)</p> <ul style="list-style-type: none"> 町有林における森林火災や気象・自然災害、病虫獣害等の早期発見・防止のため、現地に精通した林野保護員を任命し、巡視活動を実施している。 プロジェクト対象地内の広葉樹等の混入や混交の割合の高い区域の存在が認められた場合は実測により除外し、区別等が困難な場合は、申請区域より除外する。 						

※1:クレジット期間は、2008年4月1日～2013年3月31日の間で設定すること。

※2:想定排出削減・吸収量の算定根拠をモニタリングプランで提示すること。なお、想定削減・吸収量は合計値において小数点以下を切り捨てすること。

C:適用方法論										
C.1 適用方法論	方法論番号	No. R. <u>001 ver. 6.0</u>								
	方法論名称	森林経営活動によるCO2吸収量の増大 (間伐促進型プロジェクト)に関する方法論								
C.2 方法論の適格性基準との整合性	条 件	説 明 ※1								
	C.2.1 条件1	当該プロジェクト実施地は、森林法第5条に定める岩手県大槌・気仙川地域森林計画区の民有林である。								
	C.2.2 条件2	プロジェクト実施地における施業は、以下の条件を満たす間伐である。 ①森林施業計画は住田町によって認定されている。(資料2) ②クレジット発行対象期間内(2007年4月1日～2013年3月31日)に当該森林施業計画において、土地転用は計画されておらず、主伐後には適切に更新を計画している。 ③当該プロジェクト実施地において、2007年4月1日以降に実施された森林施業計画に基づく間伐である。								
	C.2.3 条件3	当該プロジェクト実施地は、住田町により森林施業計画の認定を受けた森林であり、さらにFSC森林認証を取得した森林である。 施業計画の認定番号 <u>18-1 (変 1-22)、23-1</u> (プロジェクト期間に係るすべての施業計画について認定番号を記載) 詳細は添付資料2を参照。								
C.3 適用するガイドライン等	C.3.1 ガイドライン等への準拠	<p>(オフセット・クレジット(J-VER)制度モニタリング方法ガイドラインに準拠しない場合の説明)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">準拠の説明</th> <th style="width: 50%;">説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> 全く準拠しない</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 一部準拠しない*</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 全て準拠する</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 全て準拠する場合は、説明は不要。</p>	準拠の説明	説明	<input type="checkbox"/> 全く準拠しない		<input type="checkbox"/> 一部準拠しない*		<input checked="" type="checkbox"/> 全て準拠する	
準拠の説明	説明									
<input type="checkbox"/> 全く準拠しない										
<input type="checkbox"/> 一部準拠しない*										
<input checked="" type="checkbox"/> 全て準拠する										

	<p>C.3.2 ガイドライン等が複数ある場合の選択</p>	<p>(オフセット・クレジット(J-VÉR)制度モニタリング方法ガイドラインのモニタリングパターンを選択する場合)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="549 324 703 421">モニタリングパラメータ</th> <th data-bbox="703 324 946 421">モニタリングパターン</th> <th data-bbox="946 324 1404 421">選択の理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="549 421 703 568">活動量</td> <td data-bbox="703 421 946 568"> <input type="checkbox"/> 森林 GIS <input checked="" type="checkbox"/> 実測 </td> <td data-bbox="946 421 1404 568">補助事業実施時に測量しており、実測図も揃うことから。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="549 568 703 763">拡大係数</td> <td data-bbox="703 568 946 763"> <input type="checkbox"/> 実測 <input checked="" type="checkbox"/> 公表資料、学術論文等 </td> <td data-bbox="946 568 1404 763">「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」で示された数値を使用。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="549 763 703 1003">収穫予想表</td> <td data-bbox="703 763 946 1003"> <input type="checkbox"/> システム収穫表 (LYCS 等) <input checked="" type="checkbox"/> 文献・資料 (行政機関の資料・学術論文等) </td> <td data-bbox="946 763 1404 1003"> 文献名: 収穫予想表等作成に関する基礎調査書 (岩手県林業水産部 (資料4)) 該当ページ: 15 ~ 21 ページ </td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 選択理由の説明においては、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。</p>	モニタリングパラメータ	モニタリングパターン	選択の理由	活動量	<input type="checkbox"/> 森林 GIS <input checked="" type="checkbox"/> 実測	補助事業実施時に測量しており、実測図も揃うことから。	拡大係数	<input type="checkbox"/> 実測 <input checked="" type="checkbox"/> 公表資料、学術論文等	「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」で示された数値を使用。	収穫予想表	<input type="checkbox"/> システム収穫表 (LYCS 等) <input checked="" type="checkbox"/> 文献・資料 (行政機関の資料・学術論文等)	文献名: 収穫予想表等作成に関する基礎調査書 (岩手県林業水産部 (資料4)) 該当ページ: 15 ~ 21 ページ
モニタリングパラメータ	モニタリングパターン	選択の理由												
活動量	<input type="checkbox"/> 森林 GIS <input checked="" type="checkbox"/> 実測	補助事業実施時に測量しており、実測図も揃うことから。												
拡大係数	<input type="checkbox"/> 実測 <input checked="" type="checkbox"/> 公表資料、学術論文等	「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」で示された数値を使用。												
収穫予想表	<input type="checkbox"/> システム収穫表 (LYCS 等) <input checked="" type="checkbox"/> 文献・資料 (行政機関の資料・学術論文等)	文献名: 収穫予想表等作成に関する基礎調査書 (岩手県林業水産部 (資料4)) 該当ページ: 15 ~ 21 ページ												
<p>C.4 プロジェクトが実施されなかった場合の状態(ベースラインシナリオ)</p>	<p>C.4.1 ベースラインシナリオ(BLS)の特定</p>	<p>(プロジェクトが実施されなかった場合の状態(ベースラインシナリオ)の説明)</p> <p>森林を適切な状態に保つため必要な間伐が2007年度以降に実施されない状況。</p> <p>(ベースラインシナリオ特定に使用したデータの信頼性・入手可能性)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="549 1440 743 1536">データの信頼性・入手可能性</th> <th data-bbox="743 1440 1396 1536">説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="549 1536 743 1585"> <input type="checkbox"/> 低い </td> <td data-bbox="743 1536 1396 1585"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="549 1585 743 1635"> <input checked="" type="checkbox"/> 低くない </td> <td data-bbox="743 1585 1396 1635"></td> </tr> </tbody> </table>	データの信頼性・入手可能性	説明	<input type="checkbox"/> 低い		<input checked="" type="checkbox"/> 低くない							
データの信頼性・入手可能性	説明													
<input type="checkbox"/> 低い														
<input checked="" type="checkbox"/> 低くない														

	<p>(森林施業計画通りに施業を実施しない可能性に関する情報)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%;">施業計画通りに実施しない可能性</th> <th style="width: 60%;">説明</th> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 可能性がある</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない</td> <td></td> </tr> </table> <p>(プロジェクトの対象である森林が転用される可能性に関する情報)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%;">転用の可能性</th> <th style="width: 60%;">説明</th> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 可能性がある</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない</td> <td></td> </tr> </table>	施業計画通りに実施しない可能性	説明	<input type="checkbox"/> 可能性がある		<input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない		転用の可能性	説明	<input type="checkbox"/> 可能性がある		<input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない	
	施業計画通りに実施しない可能性	説明											
<input type="checkbox"/> 可能性がある													
<input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない													
転用の可能性	説明												
<input type="checkbox"/> 可能性がある													
<input checked="" type="checkbox"/> 可能性がない													
<p>C.4.2BLS に関連した温室効果ガス排出源・吸収源の特定</p>	<p>(温室効果ガス排出源・吸収源)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 60%;">温室効果ガス排出源・吸収源</th> <th style="width: 40%;">説明</th> </tr> <tr> <td>森林プロジェクトで対象となる排出源・吸収源</td> <td>地上部バイオマス 地下部バイオマス</td> </tr> <tr> <td>上記に含まれないプロジェクト固有の排出源・吸収源</td> <td>なし</td> </tr> </table> <p>リーケージに関しては、以下のリストから該当するものがあればボックスにチェックを入れること。また、チェックしたリーケージは、モニタリングプランにおいて定量化すること。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 60%;">リーケージの種類</th> <th style="width: 40%;">説明</th> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外での吸収量を減少させる活動の増加</td> <td>該当しない</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外における排出量を増加させる活動の増加</td> <td>該当しない</td> </tr> </table>	温室効果ガス排出源・吸収源	説明	森林プロジェクトで対象となる排出源・吸収源	地上部バイオマス 地下部バイオマス	上記に含まれないプロジェクト固有の排出源・吸収源	なし	リーケージの種類	説明	<input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外での吸収量を減少させる活動の増加	該当しない	<input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外における排出量を増加させる活動の増加	該当しない
温室効果ガス排出源・吸収源	説明												
森林プロジェクトで対象となる排出源・吸収源	地上部バイオマス 地下部バイオマス												
上記に含まれないプロジェクト固有の排出源・吸収源	なし												
リーケージの種類	説明												
<input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外での吸収量を減少させる活動の増加	該当しない												
<input type="checkbox"/> 本プロジェクト実施による、プロジェクト対象地外における排出量を増加させる活動の増加	該当しない												

		<p>(温室効果ガス排出源・吸収源を特定するために使用した追加的な基準)</p> <table border="1" data-bbox="550 322 1396 517"> <tr> <th data-bbox="550 322 890 421">温室効果ガス排出源・吸収源 特定のための追加的な基準</th> <th data-bbox="890 322 1396 421">説明</th> </tr> <tr> <td data-bbox="550 421 890 465"><input type="checkbox"/> 使用</td> <td data-bbox="890 421 1396 465"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="550 465 890 517"><input checked="" type="checkbox"/> 使用しない</td> <td data-bbox="890 465 1396 517"></td> </tr> </table>	温室効果ガス排出源・吸収源 特定のための追加的な基準	説明	<input type="checkbox"/> 使用		<input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
温室効果ガス排出源・吸収源 特定のための追加的な基準	説明							
<input type="checkbox"/> 使用								
<input checked="" type="checkbox"/> 使用しない								
<p>C.5 排出量・ 吸収量の定 量化</p>	<p>C.5.1 不確か なデータの使 用</p>	<p>(吸収量の定量化における不確かなデータの使用)</p> <table border="1" data-bbox="550 568 1281 815"> <tr> <th data-bbox="550 568 804 667">不確かなデータの使 用</th> <th data-bbox="804 568 1281 667">説明</th> </tr> <tr> <td data-bbox="550 667 804 766"><input type="checkbox"/> 使用する</td> <td data-bbox="804 667 1281 766">(不確かなデータを使用することによる吸収 量の過大評価がないことを説明すること。)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="550 766 804 815"><input checked="" type="checkbox"/> 使用しない</td> <td data-bbox="804 766 1281 815"></td> </tr> </table>	不確かなデータの使 用	説明	<input type="checkbox"/> 使用する	(不確かなデータを使用することによる吸収 量の過大評価がないことを説明すること。)	<input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	不確かなデータの使 用	説明						
<input type="checkbox"/> 使用する	(不確かなデータを使用することによる吸収 量の過大評価がないことを説明すること。)							
<input checked="" type="checkbox"/> 使用しない								
<p>C.5.2 モニタリ ング対象とな らない排出 源・吸収源</p>	<p>(モニタリングプランを作成する上で、モニタリング報告対象とならないプロジェクト固有の排出源・吸収源が存在する)</p> <table border="1" data-bbox="550 911 1396 1160"> <tr> <th data-bbox="550 911 868 1055">モニタリング報告対象となら ないプロジェクト固有の排出 源・吸収源</th> <th data-bbox="868 911 1396 1055">説明</th> </tr> <tr> <td data-bbox="550 1055 868 1106"><input type="checkbox"/> 存在する</td> <td data-bbox="868 1055 1396 1106"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="550 1106 868 1160"><input checked="" type="checkbox"/> 存在しない</td> <td data-bbox="868 1106 1396 1160"></td> </tr> </table>	モニタリング報告対象となら ないプロジェクト固有の排出 源・吸収源	説明	<input type="checkbox"/> 存在する		<input checked="" type="checkbox"/> 存在しない		
モニタリング報告対象となら ないプロジェクト固有の排出 源・吸収源	説明							
<input type="checkbox"/> 存在する								
<input checked="" type="checkbox"/> 存在しない								
<p>C.6 モニタリ ングプロット の設置</p>	<p>(モニタリングプロットの設定方法に関する記述)</p> <p>森林簿、森林計画図から樹種、林齢ごとに区分し、出来る限りそれぞれの区域の斜面中腹にプロット箇所を設定する。図上で選定した箇所を実際に現地踏査し、林相、地形等の平均的な箇所です定の大きさのプロットが確保できるかを確認する。</p> <p>現地で確認し、プロットを設定した箇所は、森林計画図に図示するとともに、GPSで緯度経度を記録し、プロット箇所が明確に分かるように左下隅に杭を設置する。</p> <p>プロットは概ね30haごとに1箇所の設置を基本とし、樹種・林齢及び自然条件等を勘案して箇所数を決定する。</p> <p>(モニタリングプロットに対応した資料の準備)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・モニタリングポイント全体図(資料 3-1) ・森林資源管理図にモニタリングプロットを記した図面(資料 3-3) 							
<p>C.7 備考</p>								

※1: 方法論の条件を全て満たすことを、証拠書類等をもとに説明する。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。

D:その他				
D.1 関連する許認可及び関連法令	<p>(想定される関連法令等については、別紙「オフセット・クレジット(J-VER)制度における手続きについて」の方法論ごとの記載を参照のこと)</p> <p>なお、ここに記載した法令等は、あくまでも想定される主な法令であり、他にも関連する法令等の有無について確認すること。*届け出等が必要な場合は、届け出済みか、予定かを明記のうえ、予定の場合はいつごろ提出予定かも明示すること。</p>			
			該当しない	該当する*
	1	森林・林業基本法	<input type="checkbox"/>	■第 9 条森林所有者としての責務 <input type="checkbox"/> その他(具体的に:)
	2	森林法	<input type="checkbox"/>	■第 5 条地域森林計画 <input type="checkbox"/> 第 11 条森林施業計画 <input type="checkbox"/> その他(具体的に:)
	3	森林の間伐等の実施の促進に関する特別措置法(間伐等促進法)	<input type="checkbox"/>	■住田町特定間伐等促進計画(平成 20 年 10 月策定) 資料 1-p
	4	種の保存法	■	<input type="checkbox"/>
	5	鳥獣保護法	■	<input type="checkbox"/>
	6	騒音規制法	■	<input type="checkbox"/>
	7	景観法	■	<input type="checkbox"/>
	8	廃棄物の処理及び清掃に関する法律	■	<input type="checkbox"/>
9	環境影響評価法	■	<input type="checkbox"/>	
D.2 ステークホルダー(森林所有者、森林管理者、森林管理費用負担者等)のコメント	プロジェクト代表事業者と森林所有者/森林管理者が同一であるため、該当なし。			
D.3 その他特記事項				