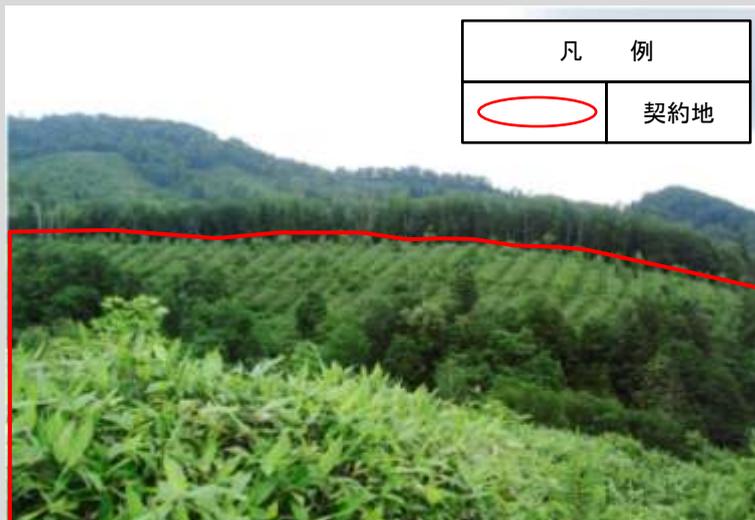


(4) 事業の進捗状況

指標年における事例（天塩川広域流域 10年経過分）

所在地：北海道士別市

遠景



近景



指標年における生育状況（天塩川 広域流域 10年経過分）

（単位：ha、%）

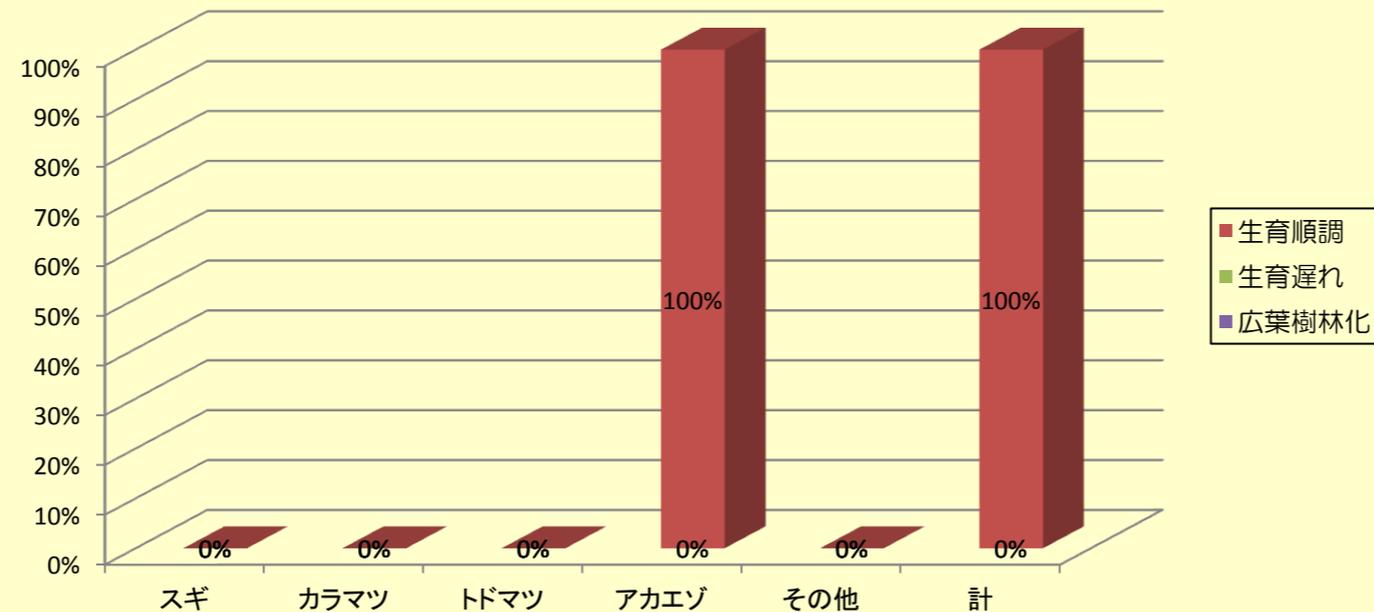
樹種	スギ		カラマツ		トドマツ		アカエゾマツ		その他の樹種		小計		広葉樹等 (前生樹等)		合計
	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積
生育状況							88	100%			88	100%	9	100%	97
生育順調							88	100%			88	100%	9	100%	
生育遅れ															
広葉樹林化															

生育順調：植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数（森林国営保険における齢級別限界生立本数で、以下同じ。）以上で、かつ、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍を超えるもの。

生育遅れ：植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数未満、または、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍未満のもの。

広葉樹林化：広葉樹等の後生天然性樹木が過半を占める林分。

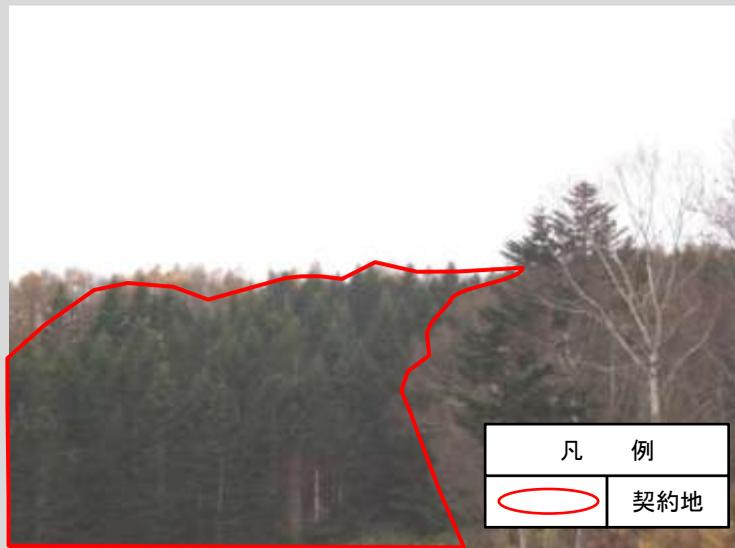
参考：10年経過契約地



指標年における事例（渡島・尻別川広域流域 50年経過分）

所在地：北海道虻田郡倶知安町

遠景



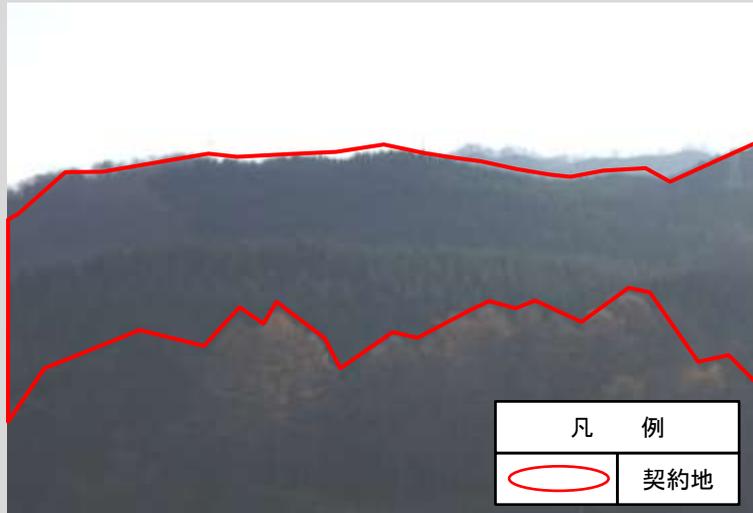
近景



指標年における事例（渡島・尻別川広域流域 30年経過分）

所在地：北海道茅部郡森町

遠景



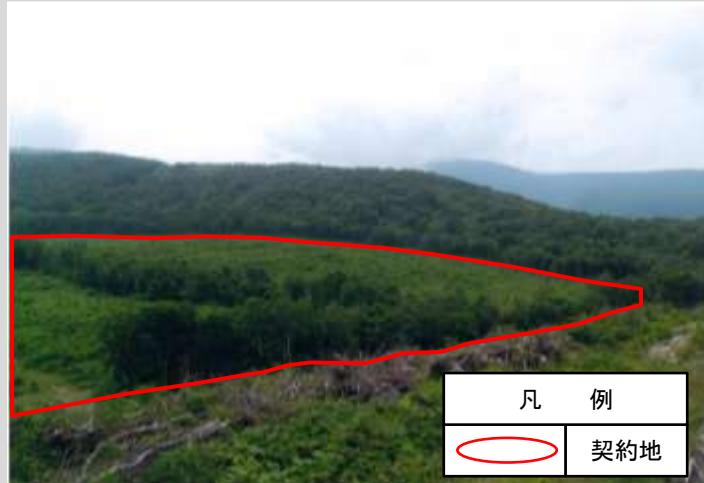
近景



指標年における事例（渡島・尻別川広域流域 10年経過分）

所在地：北海道函館市

遠景



近景

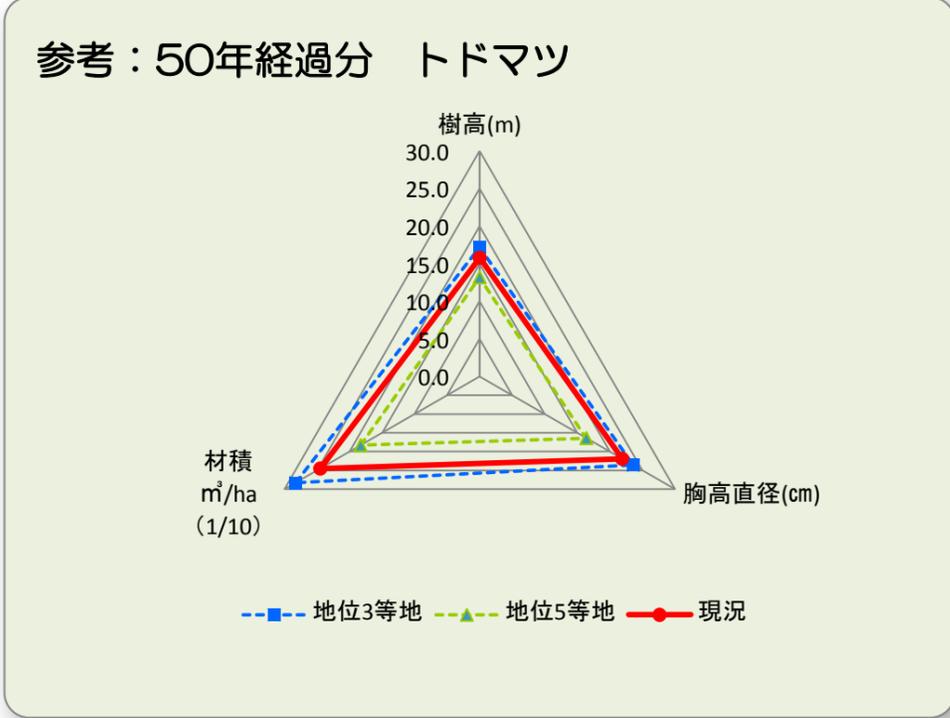
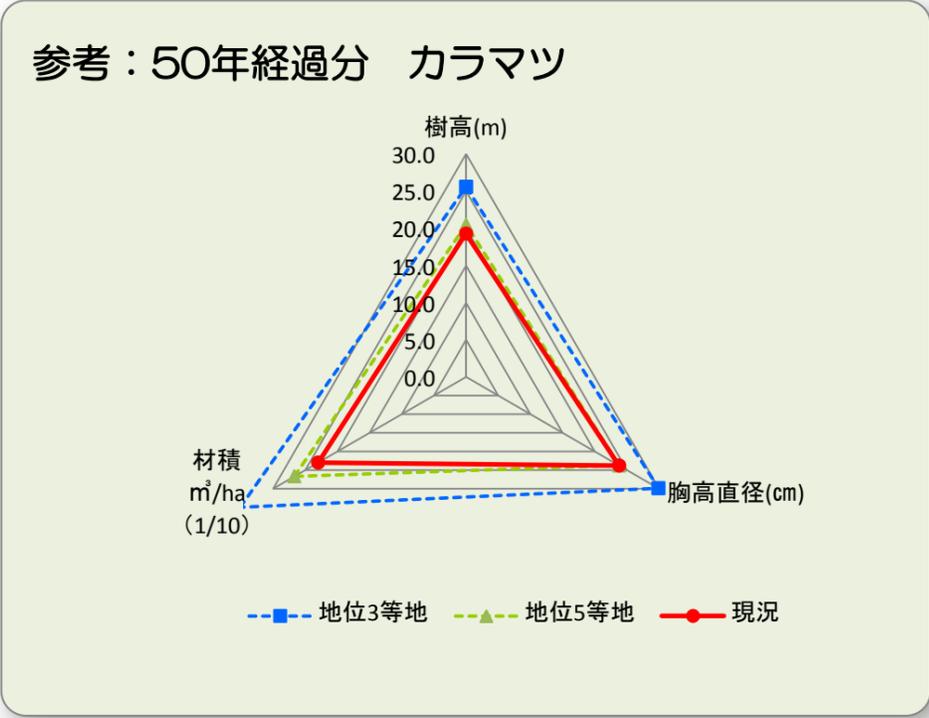


指標年における生育状況（ 渡島・尻別川 広域流域 50年経過分）

森林調査（Ⅵ齢級以上の林分において実施）実施地のデータにより作成

項目		樹種	スギ	ヒノキ	マツ	カラマツ	トドマツ	その他	広葉樹林化	計
面積 (ha)						58	85		10	153
生育状況	林齢 (年生)	平均値				49	46		-	-
		範囲	~	~	~	48 ~ 49	43 ~ 49	~	-	-
	樹高 (m)	平均値				19	16		-	-
		範囲	~	~	~	18 ~ 23	12 ~ 19	~	-	-
	胸高直径 (cm)	平均値				24	22		-	-
		範囲	~	~	~	20 ~ 26	16 ~ 25	~	-	-
	ha当たり材積 (m ³)	平均値				230	245		-	-
		範囲	~	~	~	192 ~ 335	160 ~ 408	~	-	-

※各数値は平成23年3月末現在のものである
 ※生育状況の平均値は、樹種毎に林齢別面積で加重平均により算出
 ※指標となる地位3等地及び5等地については、代表する樹種別面積割合が高い都道府県における収穫予想表より算出



指標年における生育状況（ 渡島・尻別川 広域流域 30年経過分）

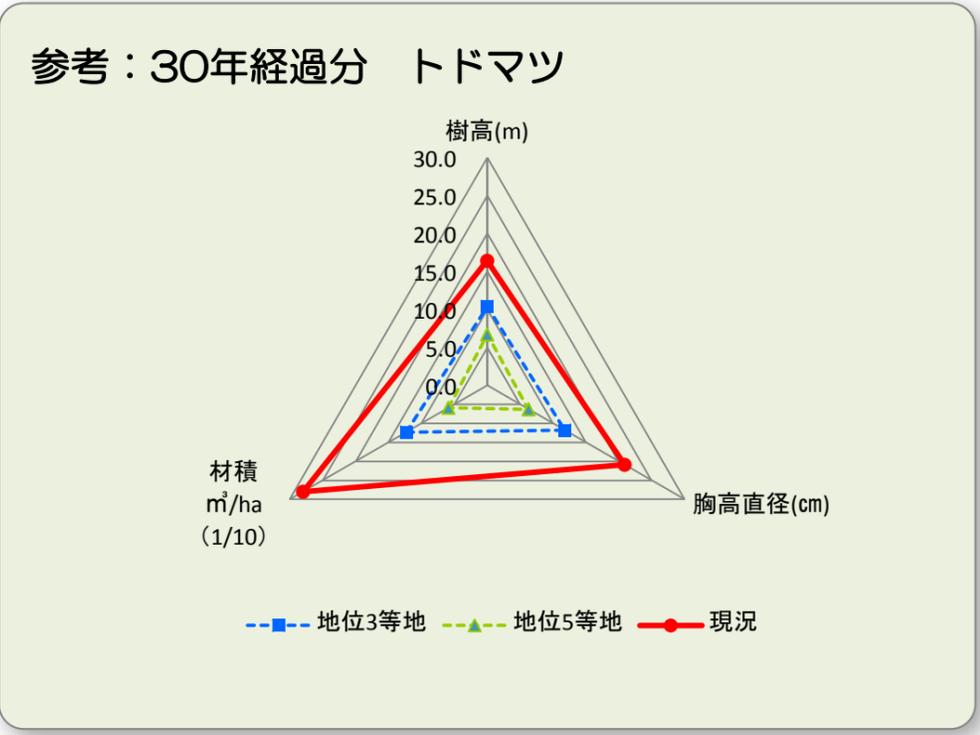
森林調査（VI齢級以上の林分において実施）実施地のデータにより作成

項目		樹種	スギ	ヒノキ	マツ	カラマツ	トドマツ	その他	広葉樹林化	計
		面積 (ha)							52	
生育状況	林齢 (年生)	平均値					26		-	-
		範囲	~	~	~	~	23 ~ 29	~	-	-
	樹高 (m)	平均値					16		-	-
		範囲	~	~	~	~	14 ~ 20	~	-	-
	胸高直径 (cm)	平均値					21		-	-
		範囲	~	~	~	~	17 ~ 23	~	-	-
	ha当たり材積 (m ³)	平均値					280		-	-
		範囲	~	~	~	~	202 ~ 349	~	-	-

※各数値は平成23年3月末現在のものである

※生育状況の平均値は、樹種毎に林齢別面積で加重平均により算出

※指標となる地位3等地及び5等地については、代表する樹種別面積割合が高い都道府県における収穫予想表より算出



指標年における生育状況（ 渡島・尻別川 広域流域 10年経過分）

（単位：ha、%）

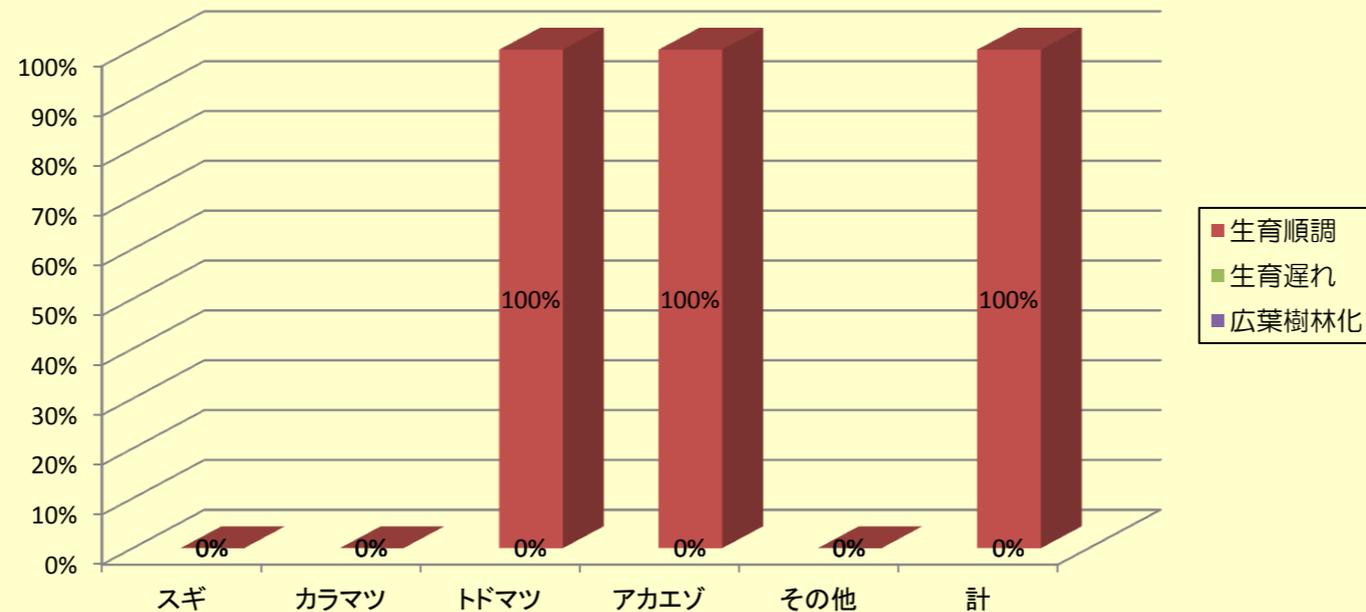
樹種	スギ		カラマツ		トドマツ		アカエゾマツ		その他の樹種		小計		広葉樹等 (前生樹等)		合計
	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積
生育状況					130	100%	97	100%			227	100%	37	100%	264
生育順調					130	100%	97	100%			227	100%	37	100%	
生育遅れ															
広葉樹林化															

生育順調 : 植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数（森林国営保険における齢級別限界生立本数で、以下同じ。）以上で、かつ、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍を超えるもの。

生育遅れ : 植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数未満、または、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍未満のもの。

広葉樹林化 : 広葉樹等の後生天然性樹木が過半を占める林分。

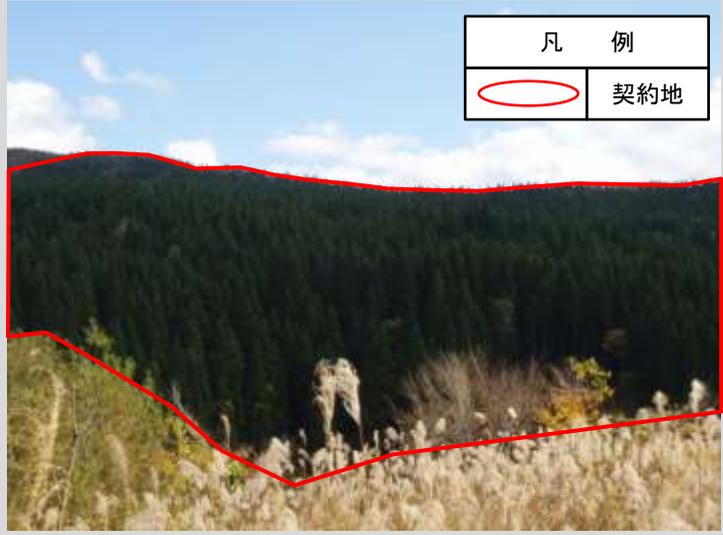
参考：10年経過契約地



指標年における事例（米代・雄物川広域流域 50年経過分）

所在地：秋田県山本郡八峰町

遠景



近景



近景



指標年における事例（米代・雄物川広域流域 30年経過分）

所在地：秋田県仙北市

遠景



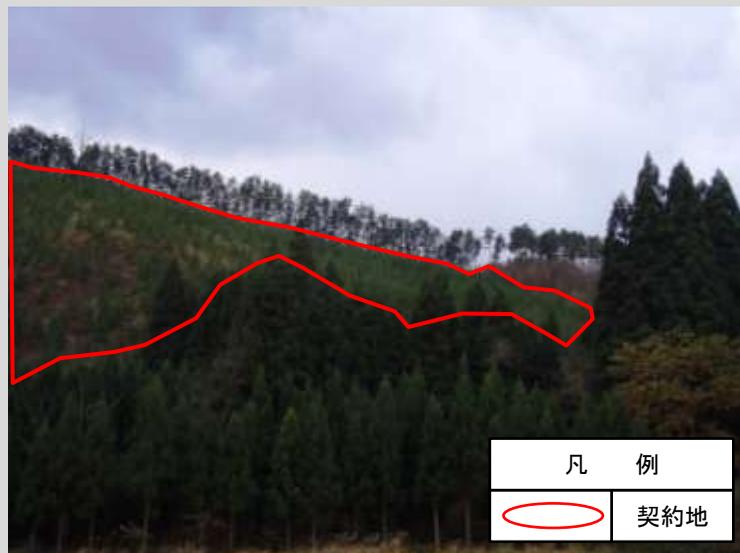
近景



指標年における事例（米代・雄物川広域流域 10年経過分）

所在地：秋田県大館市

遠景



近景

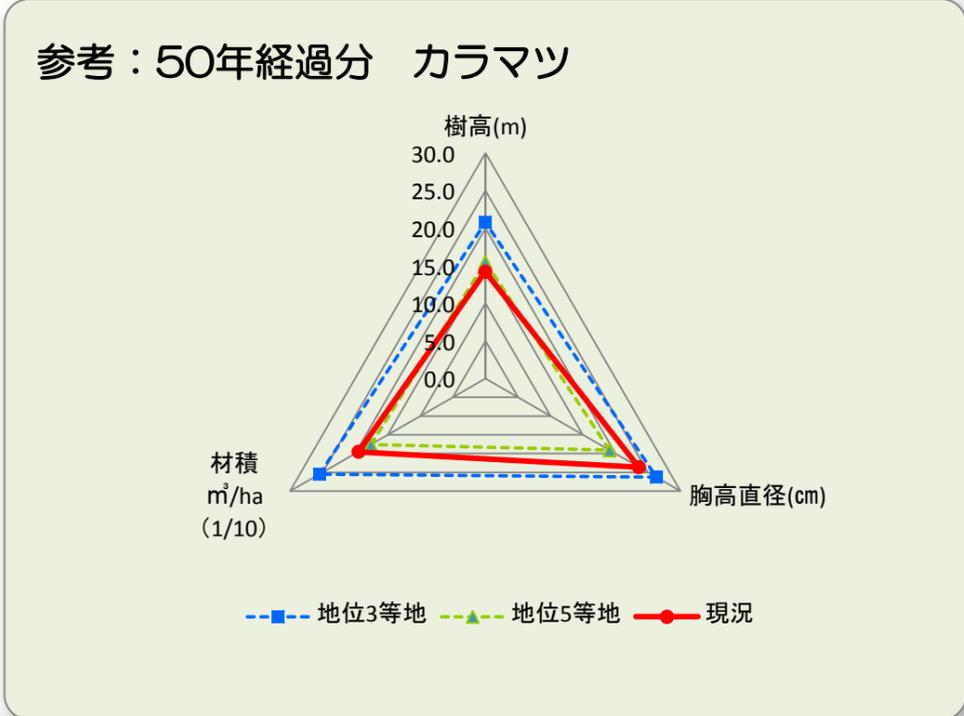
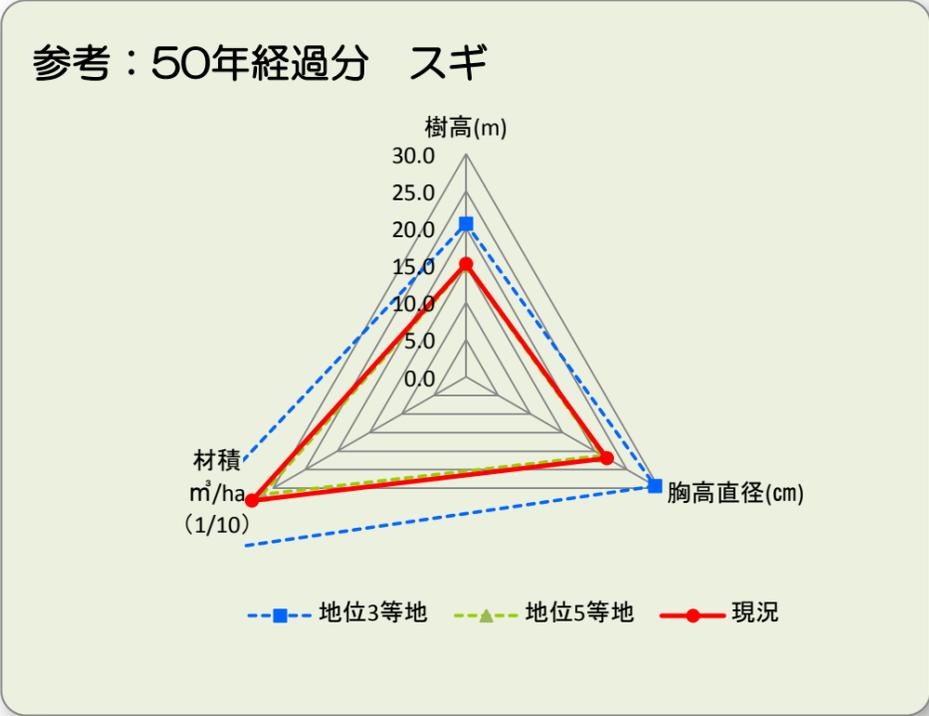


指標年における生育状況（米代・雄物川 広域流域 50年経過分）

森林調査（VI齢級以上の林分において実施）実施地のデータにより作成

項目		樹種	スギ	ヒノキ	マツ	カラマツ	トドマツ	その他	広葉樹林化	計
面積 (ha)			340		6	42			129	517
生育状況	林齢 (年生)	平均値	47		49	48			-	-
		範囲	38 ~ 50	~	48 ~ 49	38 ~ 50	~	~	-	-
	樹高 (m)	平均値	15		17	14			-	-
		範囲	10 ~ 23	~	15 ~ 20	10 ~ 19	~	~	-	-
	胸高直径 (cm)	平均値	22		24	24			-	-
		範囲	15 ~ 40	~	21 ~ 26	16 ~ 34	~	~	-	-
	ha当たり材積 (m ³)	平均値	333		247	195			-	-
		範囲	89 ~ 784	~	179 ~ 419	77 ~ 274	~	~	-	-

※各数値は平成23年3月末現在のものである
 ※生育状況の平均値は、樹種毎に林齢別面積で加重平均により算出
 ※指標となる地位3等地及び5等地については、代表する樹種別面積割合が高い都道府県における収穫予想表より算出



指標年における生育状況（米代・雄物川 広域流域 30年経過分）

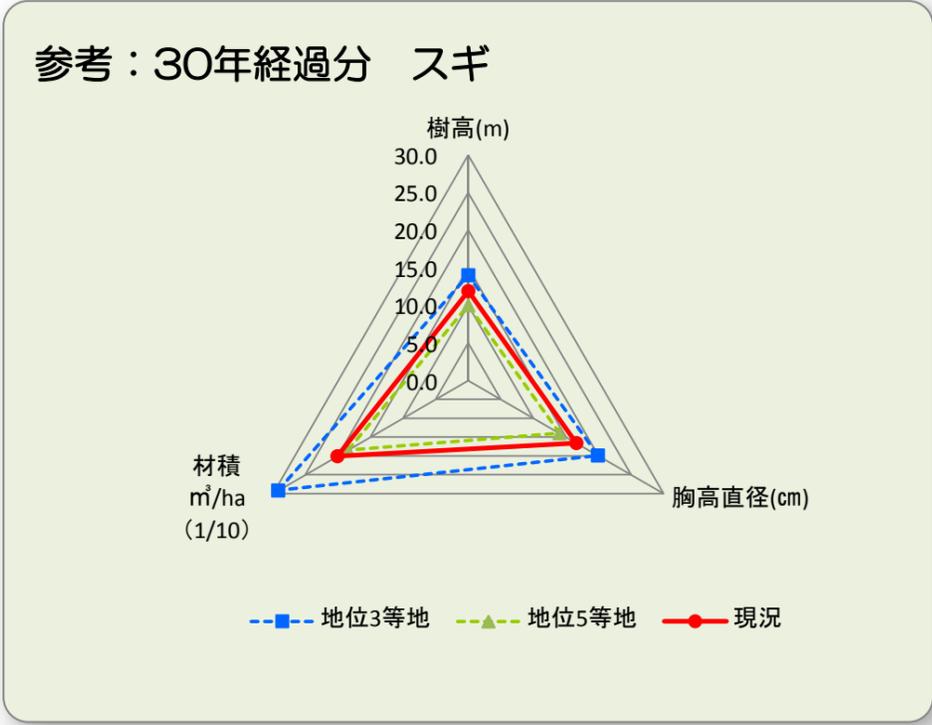
森林調査（Ⅵ齢級以上の林分において実施）実施地のデータにより作成

項目		樹種	スギ	ヒノキ	マツ	カラマツ	トドマツ	その他	広葉樹林化	計
		面積 (ha)			185					
生育状況	林齢 (年生)	平均値	28						-	-
		範囲	26 ~ 30	~	~	~	~	~	-	-
	樹高 (m)	平均値	12						-	-
		範囲	8 ~ 17	~	~	~	~	~	-	-
	胸高直径 (cm)	平均値	17						-	-
		範囲	12 ~ 23	~	~	~	~	~	-	-
	ha当たり材積 (m ³)	平均値	201						-	-
		範囲	102 ~ 350	~	~	~	~	~	-	-

※各数値は平成23年3月末現在のものである

※生育状況の平均値は、樹種毎に林齢別面積で加重平均により算出

※指標となる地位3等地及び5等地については、代表する樹種別面積割合が高い都道府県における収穫予想表より算出



指標年における生育状況（米代・雄物川 広域流域 10年経過分）

（単位：ha、%）

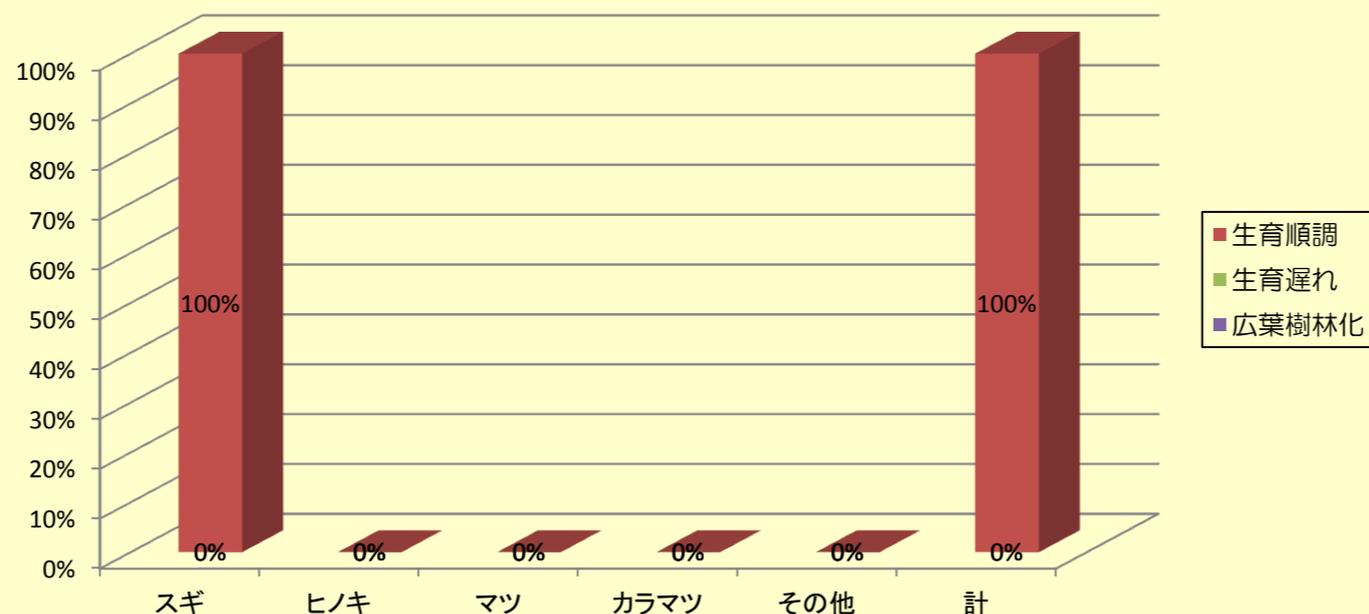
樹種	スギ		ヒノキ		マツ		カラマツ		その他の樹種		小計		広葉樹等 (前生樹等)		合計
	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積	率	面積
生育状況	87	100%									87	100%	16	100%	103
生育順調	87	100%									87	100%	16	100%	
生育遅れ															
広葉樹林化															

生育順調：植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数（森林国営保険における齢級別限界生立本数で、以下同じ。）以上で、かつ、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍を超えるもの。

生育遅れ：植栽木の1ha当たり成立本数が限界生立本数未満、または、樹高が周辺の平均的な山林と比較して0.8倍未満のもの。

広葉樹林化：広葉樹等の後生天然性樹木が過半を占める林分。

参考：10年経過契約地



指標年における事例（那珂川広域流域 50年経過分）

所在地：栃木県那須塩原市

近景



近景



一部広葉樹林化した林分

指標年における事例（那珂川広域流域 30年経過分）

所在地：栃木県塩谷郡塩谷町

近景



近景



一部広葉樹林化した林分

指標年における事例（那珂川広域流域 10年経過分）

所在地：栃木県矢板市

遠景



近景

