

工事番号

入 札 閲 覧 用 設 計 書						入札年月日 令和7年7月10日		
局長	副局長	課長	課長補佐(総括)	課長補佐(担当)	主幹・係長	合議		主査
業 務 名		北栄・湯梨浜海岸地区保育事業（下刈・補植）						
位 置		東伯郡湯梨浜町はわい長瀬外						
工 期		令和7年11月28日まで	監督員予定者	井本 幹彦		設 計 者	井本 幹彦	
入 札 に つ い て		1 鳥取県会計規則による。 2 この業務の入札に当たっては、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号）等に抵触する行為を行ってはならない。						
指 導 事 項		1 業務の安全確保について 業務中の事故防止（交通及び業務現場）について、特に留意すること。 2 暴力団排除について 業務に関して、暴力団からのあらゆる不正な要求に対し断固としてこれを拒否し、また被害に対しては、速やかに警察に通報するとともに捜査上必要な協力をすること。						

「積算関係資料の注意書き」

本業務は前払い補正の対象外であることから、前払い補正がかからないように設計しています。積算システム上の問題により総括情報表の前払率が40%となっていますが、前払いはしません。

契 約 図 書

数 量 総 括 書

業 務 名				事業区分			
業務区分				事業区分			
業務区分				事業区分			
工種・種別・細別				規 格	単 位	数 量	摘 要
<合計>							
下 刈					ha	0. 97	
補植					本	1, 787	面積(A)=0. 35ha
<内訳>							
【下刈】							
湯梨浜町				静砂工（無し）	ha	0. 28	
北栄町							
				静砂工（有り）	ha	0. 64	
				静砂工（無し）	ha	0. 05	
【補植】							
北栄町(0. 35ha)							
				地拵え	ha	0. 35	
				クロマツ植栽	本	1, 092	
				アキグミ植栽	本	647	
				エノキ植栽	本	48	

令和7年度 保育事業 施行地一覧表

施 行 対 象 地 概 要								令和 7 年度 事 業			備 考			
市 町	大 字	字	地番	事 業 名	施行 年度	植栽面 積(ha)	植栽樹種	保育 内容	面 積 (ha)	施工内容	静砂工	植 生 被 覆 率		
湯梨浜町	はわい長瀬	池端	2033-10	保安林改良	H29	0.93 (0.91)	クロマツ・スタシイ	下刈	0.28		無	80%以上		
				保育事業(補植)	R1									
湯梨浜町 計						0.93			0.28					
北栄町	江北	灘際	2905-24	保安林改良	R4	0.13	クロマツ・アキグミ	下刈	0.13		有	80%以上		
								補植	0.02	松くい虫抵抗性クロマツ植栽N=48本 アキグミ植栽N=75本				
						0.05	クロマツ・トベラ・ヤマザクラ・ヤブツバキ	下刈	0.05		無	80%以上		
								補植	0.02	松くい虫抵抗性クロマツ植栽N=57本 エノキ植栽N=48本				
								下刈	0.51				有	80%以上
								補植	0.31	松くい虫抵抗性クロマツ植栽N=987本 アキグミ植栽N=572本				
北栄町 計						0.69		1.04						
保育面積 合計						1.62			1.32					

北栄・湯梨浜海岸地区保育事業（下刈・補植） 特記仕様書

本業務には、鳥取県森林整備事業仕様書(以下「共通仕様書」という。)と共に、この特記仕様書を適用する。特記仕様書は、共通仕様書に優先する。

業務の実施に当たっては、以下の事項に留意するとともに、不明な点については監督員と協議し指示を受けるものとする。

(作業内容)

1 共通

- (1) 全箇所について、測量不要とする。

2 下刈り

- (1) 北栄町江北 A 工区の施工区域は下草の発生が早いため、速やかに 1 回目の下刈に着手すること。
- (2) 下草の繁茂状況を確認し、施工範囲及び時期、2 回目の下刈りの必要性等を監督員と協議すること。

3 補植

- (1) 補植工は 10 月下旬以降に実施すること。
- (2) 補植する際は、枯死木と既存目印ポールごと直径・深さとも 30cm 分の土を掘り、元あった位置に補植苗木を植栽し、目印ポールを補植苗木の直近に設置すること。なお引き抜いた枯死した苗は、他の苗木の生育の支障とならない場所へ寄せておくこと。
- (3) 目印ポールは再利用すること。
- (4) 補植の出来高を植栽区域毎に管理し、監督員に報告すること。

(その他)

- (1) 鳥取県治山工事及び林道工事における週休 2 日の取得に要する費用計上実施要領(令和 7 年 5 月 2 日付第 202500034083 号森林・林業振興局長通知)の対象業務であることから、調達公告時点で最新の同要領に従い週休 2 日工事を実施し、現場閉所の実績が確認できる資料を工期末の 14 日前までに提出すること。
- (2) 本業務は、熱中症対策に資する現場管理費補正の対象業務とする。
熱中症対策に資する現場管理費補正の試行要領の制定について(令和元年 7 月 31 日付第 201900109943 号森林・林業振興局長通知)に基づき、業務着手前に提出する施工計画書に、業務期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載すること。計測結果は施工計画書に基づき、計測結果の資料を工期末の 14 日前までに提出すること。

平成 15 年 9 月 1 日付森保第 419 号
(一部改正) 平成 16 年 4 月 1 日付森保第 68 号
(一部改正) 平成 19 年 4 月 11 日付第 200600203159 号
(一部改正) 平成 28 年 6 月 8 日付第 201600028009 号
(一部改正) 令和元年 6 月 25 日付第 201900081731 号

森林整備事業共通仕様書

鳥取県森林整備事業仕様書

第 1 章 総 則

第 1 節 通 則

(適用範囲)

第 1 条 この仕様書は、鳥取県農林水産部が所管する植栽、下刈、枝打ち、間伐等の施業（以下「森林整備事業」という。）の委託に適用する。

2 委託を受けた者（以下「受託者」という。）は、「鳥取県森林整備事業等業務検査規程」（平成 19 年 10 月 1 日付第 200700072077 号農林水産部長通知。以下「検査規程」という。）に従った監督・検査体制のもと、設計図書及びこの仕様書によって施工しなければならない。

3 この仕様書は、森林整備事業に関する一般的事項を示すものであり、個々の業務に対し特別必要な事項については、別に定める特記仕様書によるものとする。

4 特記仕様書、設計図書又は共通仕様書の間に相違がある場合若しくは図面からの読み取りと図面に書かれた数字等が相違する場合、受託者は監督員に確認して指示を受けなければならない。

5 受託者は、信義に従って誠実に業務を履行し、監督員の指示がない限り業務を継続しなければならない。ただし、契約書第 20 条に定める内容等の措置を行う場合は、この限りではない。

(業務現場管理)

第 2 条 受託者は、常に業務の安全に留意して現場管理を行い、災害の防止に努めなければならない。

2 受託者は、業務の施工中、監督員及び管理者の許可なくして流水及び水陸交通の妨害となるような行為、又は公衆に迷惑を及ぼす等の施工方法の採用をしてはならない。

3 受託者は、業務箇所及びその周辺にある地上若しくは地下の既設物に対し、支障を及ぼさないよう必要な措置を講じなければならない。

4 受託者は、豪雨、出水、土石流その他の天災に対しては、日ごろ気象情報等について十分注意を払い、常に災害を最小限に食い止めるため防災体制を確立しておかなければならない。

5 受託者は、油類等の危険物を使用する場合には、その保管及び取扱いについて関係法令の定めるところに従い、万全の対策を講じなければならない。

- 6 受託者は、業務現場に業務関係者以外の者の立ち入りを禁止する必要がある場合は、板囲、ロープ等により囲うとともに、立入禁止の標示をする等十分な措置を講じなければならない。
- 7 受託者は、業務現場には一般通行人が見やすい場所に業務名、業務期間、施行主体名、業務受託者の氏名、連絡先及び電話番号、現場責任者名等を記入した事業標示板を設置しなければならない。
- 8 受託者は、業務の実施に影響を及ぼす事故、人身事故、又は第三者に危害を及ぼす等の事故が発生した場合、又はその徴候を発見した場合は、応急の措置を講ずるとともに、すみやかに監督員に報告しなければならない。
- 9 受託者は、施工に伴って発生した雑木、草等を野焼きしてはならない。また、作業員等の喫煙場所を指定し、指定場所以外での火気の使用を禁止しなければならない。

(施工計画書)

第3条 受託者は業務着手前に、次の事項を記載した施工計画書を監督員に提出しなければならない。ただし、準備工事については、施工計画書の提出前であっても、監督員の承諾を得たうえで着手することができるものとする。また、監督員がその他の項目について補足を求めた場合には追記するものとする。なお、監督員の承諾を得た事項については、省略することができる。

- (1) 現場組織表
 - (2) 施工方法
 - (3) 計画工程表
 - (4) 施工管理計画
 - (5) 緊急時の体制
 - (6) 安全管理
 - (7) 環境対策
 - (8) その他
- 2 受託者は、施工計画書の内容に重要な変更が生じた場合は、そのつど変更に関するものについて、変更計画書を提出しなければならない。

(業務の着手)

第4条 受託者は、設計図書に定めのある場合のほか、特別の事情がない限り業務契約後30日以内に着手しなければならない。

- 1 着手日とは、工事開始日以降の実際の工事のための準備工事（現場事務所等の建設又は測量を開始することをいい、詳細設計を含む工事にあつてはそれを含む）の初日をいう

(業務現場発生品)

第5条 受託者は、業務の施工によって生じた現場発生品は整理集積し、現場発生品調書を添え、監督員の指示する場所で引き渡さなければならない。

(業務測量)

~~第6条 受託者は、監督員と協議の上、あらかじめ必要な測量を実施しなければならない。
ただし、業務現場の用地境界杭が既に明らかで、かつ設計図に示された施工区域線と相違ないと認められる場合で、監督員の承認を受けたときは省略することができる。~~

2 受託者は、測量標、用地境界杭等は、位置及び高さの変動しないよう適切に保存するものとし、原則として移設してはならない。~~ただし、やむを得ない事情によりこれを存置することが困難な場合は、監督員の承諾を得て移設することができる。~~

~~3 受託者は、業務に必要な丁張、その他業務の施工の基準となる仮設標識は、設置後、監督員が指示したものについては、確認を受けなければならない。~~

(施工中の環境への配慮)

第7条 受託者は、業務の施工に当たり、現場及び現場周辺の自然環境、景観等の保全に十分配慮するとともに、自然環境、景観等が著しく阻害される恐れのある場合及び監督員が指示した場合には、措置を講じ、監督員の確認を受けなければならない。

(官公庁への手続)

第8条 受託者は、業務の施工に当たり、必要な関係官公庁その他の機関に対する諸手続は、迅速に処理しなければならない。

2 受託者は、関係官公庁その他の機関に対して交渉を要するとき、又は交渉を受けたときは、遅滞なく監督員に報告しなければならない。

(諸法規の遵守)

第9条 受託者は、業務の施工に当たり、関係法令及び業務に関する諸法規を遵守し、業務の円滑な進捗を図るとともに、関係法令等の運営・適用は、受託者の負担と責任において行われなければならない。

(施工管理)

第10条 受託者は、業務施工中において、別に定める鳥取県森林整備事業施工管理基準（平成15年9月1日付森保第418号農林水産部長通知）により施工管理を行い、業務終了後、その記録を監督員に報告しなければならない。

(安全管理)

- 第11条 受託者は、業務の施工に当たり、常に安全に留意して現場管理を行い、災害の防止を図らなければならない。
- 2 受託者は、施工期間における災害を防止するため、業務箇所及びその周辺のパトロールを実施するとともに、業務関係者による安全教育・訓練等を1ヶ月に1回以上実施し、関係する資料を整備するものとする。また、新規参入者の教育も適時に行うものとする。
- 3 受託者は、使用機械、車両等の点検整備を行い、管理するものとする。
- 4 受託者は、業務箇所のイメージアップを図るため、現場事務所又は作業環境等の改善を行い、快適な職場を形成するとともに、地域との積極的なコミュニケーション及び現場周辺的美装化に努めるものとする。
- 5 受託者は、業務の施工中に事故が発生した場合、直ちに監督員に通報するとともに、事故の報告書を監督員が指示する期日までに、監督員に提出しなければならない。

(交通安全管理)

- 第12条 受託者は、業務用運搬路として道路を使用するときは、違法運行防止、積載物の落下等による路面の損傷及び路面汚損の防止に努めるとともに、第三者に損害を与えないよう十分に注意しなければならない。

(業務中の検査又は確認)

- 第13条 受託者は、業務施工中において、設計図書で指定した事項又は監督員があらかじめ指示した事項については、監督員の検査又は確認を受けなければ、後続の作業を進めてはならない。
- 2 前1項の規定において、受託者は、監督員の検査及び確認に関する資料を整備しなければならない。

(業務検査)

- 第14条 検査規程第2条に規定する中間検査、完成検査及び出来形検査に当たっては、専門技術者その他立会いを求められた業務関係者が、必ず立ち会って検査を行わなければならない。
- 2 受託者は、検査のために必要な資料、第10条の施工管理に関する資料の提出及び測量その他の措置について、検査職員の指示に従わなければならない。

(後片付け)

- 第15条 受託者は、業務の全部又は一部の完成に際し、施工地周辺を保全、後片付け及び清掃し、かつ整然とした状態にするものとする。ただし、業務検査に必要なものは監督員の指示に従って存置し、検査終了後に撤去するものとする。

第2章 材 料

第1節 通 則

(適用範囲)

第16条 業務に使用する材料は、設計図書に品質、規格を明示した場合を除き、この仕様書によるものとする。

2 受託者は、設計図書により試験を行うこととしている業務材料については、J I S又は設計図書で指示する方法により試験を行わなければならない。

第2節 緑化材料

(一 般)

第17条 緑化材料は、設計図書に示された品質、形状、寸法等を有し、その使用目的に適合したものとする。

(芝)

第18条 芝は、成育が良く緊密な根茎を有し、茎葉の萎縮、徒長、むれ、病虫害等のないものとする。

2 受託者は、芝を切取り後、速やかに運搬するものとし、乾燥、むれ、傷み、土くずれ等のないものとしなければならない。また、保管に当たっては、適当に通風を良くし、又は散水するなど保存に注意しなければならない。

3 人工植生芝の種類及び品質は設計図書によるものとする。

(そだ類)

第19条 そだ類は、特に品質、形状、寸法等が示されないときは、次の各号に適合したものとする。

(1) そだ及び帯梢は、生木で弾力に富む広葉樹とし、用途に適合した品質、形状を有するものとする

(2) 帯梢の寸法の標準は、長さ3.0m程度以上、元口径2～4cm、末口径0.6～0.9cm程度で枝を払ったものとする。

2 受託者は、そだ及び帯梢は、通気・保管が可能な繊維シート等で被覆し、散水するなど乾燥を防ぐように保管しなければならない。

(目 串)

第20条 目串は、特に品質、形状、寸法等が示されないときは、活着容易なヤナギ、ウツギ、竹、折れにくい割木等で長さ15～30cm、径0.8～2.5cmのものを標準とする。

(客土等)

第21条 客土は、砂礫の混入しない比較的肥沃なもので、それぞれの用途に適合するものとする。

(種子)

第22条 種子は、成熟十分で発芽力が良く、病虫害及び雑物の混入していないものとする。

2 受託者は、種子の購入に際して保証書等を添付し、発芽率等が不明なものは、発芽試験を行って、発芽率を確認しなければならない。

(稲わら)

第23条 稲わらは、十分乾燥し形状がそろい、強靱性及び肥効分を備えたもので、雑物が混入していないものとする。

(肥料等)

第24条 肥料は、肥料取締法（昭和25年法律第127号）に定められたもので、その含有すべき有効成分の最小限が、所定量以上のものとする。

2 草木灰は、土砂、ごみ、炭片等を含まないものとする。

3 堆肥は、完熟したものとする。

4 消石灰は、JIS規格に適合したものとする。

5 土壌改良剤は、定められた品質又は成分を満たすものとする。

6 受託者は、肥料、消石灰、草木灰、土壌改良剤等は、防湿箇所に保管し、変質したものを使用してはならない。

(萱及び雑草木株)

第25条 萱及び雑草木株は、充実した根茎をもつものとする。また萱及び雑草木株は、30cm程度に切断し、打違いにして1mの縄で縛ったものを1束とする。

2 受託者は、萱及び雑草木株を、採取後速やかに使用するよう努め、使用までに日時を要する場合は、仮植、ぬれ簀等で被覆するなど乾燥を防ぎ、活着及び発芽を維持するよう保管しなければならない。

(苗木)

第26条 林業種苗法（昭和45年法律第89号）の適用を受ける苗木は、同法に基づいて生産された健全なものを使用すること。

2 苗木は、所定の規格を持ち、発育が完全で組織が充実し、根の発達がよいもので病虫害や外傷のないものとする。

- 3 受託者は、苗木の購入について監督員から指示がある場合は、監督員の承諾を得なければならない。

~~(二次製品の緑化材料)~~

~~第27条 二次製品を用いた緑化材料は、設計図書に示された品質、形状等を有し、かつ、施工時期、施工箇所の土質等に適合するものとする。~~

- ~~2 受託者は、貯蔵、保管、輸送等が適切でなく種子等に異状がある製品は使用してはならない。~~

~~第3節 木 材~~

~~(木材)~~

~~第28条 使用する木材は、使用目的に支障となる腐れ、割れ等の欠点のないものとする。~~

- ~~2 設計図書に示す寸法の表示は、製材においては仕上がり寸法とし、素材については特に明示する場合を除き、末口寸法とする。~~

- ~~3 受託者は、防腐処理を施した木材を使用する場合は、設計図書によるものとする。~~

- ~~4 使用する木材の寸法は、おおむね使用寸法以上かつ支障のでない範囲のものでなければならない。~~

- ~~5 受託者は、現地発生の間伐材等を使用する場合、品質、形状等は、監督員の指示によるものとする。~~

第3章 共 通 施 工

第5節 植栽工

(一 般)

第42条 植栽、追肥、補植等は、特に設計図書に定める場合を除き、本節によるものとする。

(植 栽)

第43条 受託者は、苗木運搬については、根をむしろ等で包んで運搬しなければならない。なお、運搬中損傷しないよう取り扱うと同時に乾燥しないようシート等で全体を覆わなければならない。

2 受託者は、苗木の仮植する場所については、日陰、適湿の土地であって雨水の停滞しないところを選定しなければならない。

3 受託者は、仮植については、根が重くならないようにして並べ、幹の3分の1から4分の1までを覆土し、踏み付けた後、再び軽く土を覆い、乾燥を防ぐため日中は必ずこも、むしろ等で日除けをしなければならない。

4 受託者は、植付けのために作業地に苗木を運搬したときは、直ちに束を緩めて仮植を行い、むしろ等で覆って風・光にさらさないようにしなければならない。

5 受託者は、苗木を携行するときは、根を露出させないように必ず苗木袋を使用する等適切な処置を講じなければならない。

6 受託者は、植穴については、径及び深さをそれぞれ30cm程度に掘り耕転し、石礫及び根株等の有害物を除去しなければならない。ただし、地形土質条件により所定の植穴が掘れない場合は、監督員と協議しなければならない。

7 受託者は、堆肥を基肥とする場合は、植穴最下部に入れ5～10cm覆土しなければならない。

8 受託者は、植付けについては、やや深めに、根を自然状態のまま広げて植穴中央に立て、苗木をゆり動かしながら手で覆土し、苗木を少し引き上げ加減にして周囲を踏み固め、そのあとがくぼみにならないようにいくぶん高めに行うものとする。なお、深植、浅植にならないようにしなければならない。

9 受託者は、化学肥料を基肥とする場合は、ある程度埋め戻した後、根張り(又は枝張り)の外側に点状、半月状又は輪状に苗木に触れないように施し、更に周囲に残っている土を肥料の深さが3～10cmになるように盛り上げ、再び踏み固めなければならない。

10 受託者は、日光の直射が強い日及び強風の際は、なるべく避けるものとし、やむを得ず実施する場合は、苗木、植穴、覆土等の乾燥に十分注意しなければならない。

11 受託者は、気象状況により乾燥が続く、植付け後の活着が危ぶまれるときは作業を中止し、監督員に報告しなければならない。

- 12 受託者は、肥料は、直射日光、雨水等にさらされないように覆いをして保管しなければならない。
- 13 受託者は、配合資料（粒状肥料を含む。）を施肥する場合は、基準量の入る容器を使用しなければならない。
- 14 受託者は、肥料が直接植栽木の根に接触しないように留意し、均等に根から吸収されるように散布し、施肥しなければならない。

（追 肥）

- 第44条 受託者は、肥料については、設計図書に定める肥料成分以外のものを使用してはならない。
- 2 受託者は、1本当たりの施肥量は容器等で十分把握しなければならない。
- 3 受託者は、施肥の位置は、原則として樹幹の外周直下の山側に半円状に行わなければならない。なお、施肥の時期については、監督員と協議すること。

（補 植）

- 第45条 補植は、第43条の規定に準ずるものとする。

第4章 森 林 整 備

第1節 通 則

(一 般)

第46条 森林整備の材料及び施工については、第2章及び第3章によるもののほか、本章によるものとする。

第2節 植 栽

(地拵え)

第47条 地拵えは、植栽又は天然下種更新等の予定地に生育する雑草、笹、かん木等を取り除き、植栽や種子の定着に適した環境を整備するために行うもので、次の各項によるものとする。

- 2 受託者は、地拵えについては、地際から刈払い、伐倒しなければならない。
- 3 受託者は、全面地拵えについては、植栽予定地の全面を対象に地表植生の刈払い等を行わなければならない。ただし、あらかじめ保残するものとして表示した又は作業に先立ち監督員が指示した立木・幼齢木を除く。
- 4 受託者は、筋地拵えの幅、残す幅、坪地拵えの位置及び範囲（坪の大きさ）については、設計図書によらなければならない。
- 5 受託者は、伐倒木・枝条等の整理については、監督員の指示がある場合等を除き、植栽の支障にならないようにするとともに、滑落・移動しないようにしなければならない。

(苗木運搬)

第48条 受託者は、苗木の運搬については、掘取りから植付けまでの間、乾燥、損傷に注意して活着不良とならないように処理しなければならない。

- 2 受託者は、運搬の際には必ず苗木袋等を使用し、根は露出させてはならない。

(仮植)

第49条 受託者は、仮植地については、植栽予定地の近くで適地を選定し、事前に耕やしておかなければならない。

- 2 受託者は、苗木の結束を解き1本ずつ根が重ならないように並べ、幹の3分の1から4分の1までを覆土し、踏み付けた後、再び軽く土を覆い、乾燥を防ぐため日中は必ずむしろ等で日除けをしなければならない。
- 3 受託者は、仮植周辺地に排水路を掘る、又は、日光の直射を受けぬように処置しなければならない。
- 4 受託者は、乾燥しやすい場所、又はやむを得ず数日をかけ仮植する場合は、むれないように、むしろ等で日覆いをし、適時灌水しなければならない。

(植付け)

第50条 植付けは、第43条の規定に準ずるほか、本条によるものとする。

- 2 受託者は、植穴については、掘り出した土砂は破碎し、石礫等は取り除かなければならない。また、地被物を除去して十分に掘り起こし、碎土した後、根茎、石礫、落ち葉等を取り除かなければならない。なお、土壌条件が不適當な場合は、監督員と協議し、客土等の必要な処置を講じなければならない。
- 3 受託者は、植付け本数及び苗木間、列間距離については、設計図書によらなければならない。また、植付け地点に岩石、根株等の障害物があつて植え難い場合には、その上下に若干移動して植え付けるものとする。
- 4 受託者は、植付けのため、苗畑又は仮植地から植栽地に苗木を運搬するときは、1日の植付け可能本数を小運搬の限度とし、植栽地付近に小運搬された苗木はただちに仮植を行い、乾燥を防ぐ措置をしなければならない。
- 5 受託者は、植付けは、指定期間内に完了しなければならない。ただし、気象条件等により指定期間内に完了が困難となった場合は、すみやかに監督員に報告し、指示を得なければならない。
- 6 受託者は、気象情報により植付け後の活着が十分でない場合は、作業を中止して監督員と協議し必要な措置を講じなければならない。

(補 植)

第51条 補植は、第45条及び前条の規定に準ずるものとする。

~~(施 肥)~~

~~第52条 施肥は、第42条から第44条までの規定に準ずるものとする。~~

第3節 保 育

(下 刈)

- 第53条 受託者は、下刈りの施工に当たり、笹、雑草、灌木、つる類等植栽木の成育に支障となる地被物を、原則として海岸部は地際から10cm以下、海岸部以外は15cm以下又は監督員の指示による高さに刈り払わなければならない。
- 2 受託者は、刈払い物については、植栽木を覆わないように存置しなければならない。
 - 3 受託者は、下刈り作業中、植栽木を損傷しないよう注意し、特に植栽木の周囲の刈払いには、植栽木の根元に下刈鎌、下刈機の刃部が向かないように刈り払わなければならない。

(刈出し)

第54条 受託者は、先に育成木又は残存木の周囲を刈払い、植栽木の位置を確かめてから、その他の部分の刈払いを行わなければならない。

(つる切り)

第55条 受託者は、つる切りの施工に当たり、原則として、植栽木及び有用天然木に着生するつる類は、根元から切断しなければならない。

2 受託者は、植栽木に巻きついたつる類は、植栽木を損傷しないように除去しなければならない。

(本数調整伐、受光伐、除間伐)

第56条 受託者は、本数調整伐、受光伐、除間伐の施工に当たり、伐採対象木が標示していない場合は、特記仕様書で指示する対象木を選木することとし、対象木全てにテープ等によりマーキングしなければならない。

ただし、特記仕様書において対象木全てのマーキングを不要としている場合は、全木マーキングを行わず、標準地の選木状況に準じて、対象木を選木するものとする。

2 受託者は、伐倒にあたっては、対象木以外の立木を損傷しないよう注意しなければならない。

3 受託者は、伐倒木については、かかり木のまま放置することなく、地面に引き落とした後、次のとおり適切に処理しなければならない。ただし、設計図書においてこれらの作業を計上していない場合はこの限りではない。

一 枝払は、樹幹が地面に付く程度まで枝条を切り払うこと。ただし、地面に接しない部分については、玉切・片付等後続作業の支障とならない程度に作業するものとする。

二 伐採木の溪床部への落とし込み・堆積を禁止するとともに、玉切・片付に当たっては地形等を勘案の上、溪床部においては樹幹を小運搬・集積できる程度に玉切し、溪床から斜距離でおおむね10m以上離して集積し、転落又は流出しないよう、根株等の利用により等高線状に固定すること。また、溪床から斜距離でおおむね10mの範囲内を除いては、後続作業及び林内歩行の支障とならない箇所は、樹幹が地面に付き容易に転落しないよう、必要に応じて玉切・固定を行うこと。

なお、溪床部での作業に当たっては、溪床から斜距離でおおむね10mの位置にある残存木に、溪床に沿って見通せる程度の間隔でビニールテープ等によりマーキングし、これを第14条に規定する業務検査の完了まで保持するものとする。

(枝打ち・枝落し)

第57条 受託者は、枝打ち・枝落しの対象木及び枝を落す範囲については、標準地等の実施状況に準ずるか、又は監督員の指示によるものとする。

- 2 受託者は、枝の切断については、樹幹に沿って平滑に切断するものとし、残枝長を樹幹（枝座がある場合は枝座）から5mm以下としなければならない。
- 3 受託者は、樹幹に枝座（枝隆）がある場合、枝座（枝隆）を切り落とさないものとする。
- 4 受託者は、枝打ち・枝落しの施工に当たり、樹幹の形成層を損傷しないよう留意し、葉量が多く、作業途中で裂ける恐れのある枝は、途中で切断した後、更に仕上げ切断する等の方法によらなければならない。
- 5 受託者は、枝落しの時期については、監督員から指定された場合を除き、林木の成長休止期に行わなければならない。

（追 肥）

第58条 追肥については、第43条及び第44条までの規定に準ずるものとする。

（雪起し）

第59条 受託者は、雪起しについては、融雪後速やかに実施しなければならない。

- 2 受託者は、雪起しの施工に当たり、樹幹を損傷しないよう注意しながら、若干強度に引き起こさなければならない。
- 3 受託者は、根の部分がゆるんでいる場合は、十分踏み固めなければならない。

（病虫獣害防除）

第60条 受託者は、薬剤を用いて病虫獣害防除を行う場合、薬剤の種類、散布量、散布の方法は、設計図書によらなければならない。

- 2 受託者は、薬剤散布は、対象林分等の周辺の環境に十分配慮するとともに、風向等の気象条件を考慮して、散布しなければならない。
- 3 受託者は、殺鼠剤散布は、概ね10m程度を散布間隔の目安とし、倒木、伐根、末木枝条等の堆積箇所には、重点的に散布しなければならない。

第4節 海岸林造成

（防風工）

第61条 受託者は、防風工の方向については、原則として主風向に直角に設けなければならない。

- 2 受託者は、防風工の施工に当たり、強風等により倒壊しないよう、杭建込後、十分突き固めるほか、構成資材の緊結等を堅固に行わなければならない。
- 3 受託者は、防風工の設置に当たり、遮風壁の間隙にムラが生じないように取り付けなければならない。

~~(排水工)~~

~~第62条 受託者は、海岸林に設ける排水路等の側法は、現地の土質条件に応じて、その機能が維持される適切な勾配で施工しなければならない。また、速やかな排水が可能となる勾配を付して施工しなければならない。~~

~~(静砂工等)~~

~~第63条 受託者は、静砂工又は静砂垣については、植栽予定地を垣根によって正方形等に区画し、その一辺を原則として主風向に直角に施工し、かつ、地形に合わせて施工しなければならない。~~

~~2 受託者は、静砂垣については、強風等により倒壊しないよう、杭建込後・十分突き固めるほか、構成資材の緊結等を堅固に行わなければならない。~~

(植栽)

第64条 植栽は、第42条から第45条まで並びに第49条及び第50条の規定に準ずるものとする。

2 受託者は、植栽木が風雪、風浪等の影響を受ける時期に植栽を行ってはならない。

附 則

この改正は、平成20年5月12日から施行し、平成20年度事業から適用する。

附 則

この改正は、平成21年6月29日から施行し、平成21年度事業から適用する。

附 則

この改正は、平成22年4月1日から施行し、平成22年度事業から適用する。

附 則

この改正は、平成28年6月8日から施行し、平成28年度事業から適用する。

附 則

この改正は、令和元年6月25日から施行し、令和元年度事業から適用する。

平成 15 年 9 月 1 付森保第 418 号

(一部改正) 平成 16 年 4 月 1 日付森保第 67 号

(一部改正) 平成 18 年 3 月 30 日付第 20060013566 号

(一部改正) 平成 19 年 4 月 11 日付第 200600203159 号

(一部改正) 平成 20 年 5 月 12 日付第 200800017827 号

(一部改正) 平成 21 年 6 月 29 日付第 200900040780 号

(一部改正) 平成 28 年 6 月 8 日付第 201600028009 号

(一部改正) 令和元年 6 月 25 日付第 201900081731 号

鳥取県森林整備事業施工管理基準

鳥取県森林整備事業施工管理基準

1 目 的

この基準は、農林水産部が所管する森林整備事業の施工について、契約書類に定められた履行期間、業務目的物の出来形及び品質規格の確保を図ることを目的とする。

2 適 用

この基準は、鳥取県森林整備事業仕様書（平成15年9月1日付森保第419号鳥取県農林水産部長通知）第10条に基づいて定めたものであり、農林水産部及び地方事務所（東部農林事務所八頭事務所、中部総合事務所、西部総合事務所、西部総合事務所日野振興センターをいう。）が発注する森林整備事業に適用する。

ただし、業務の種類、規模、施工条件等により、この基準により難しい場合は、監督員と協議して他の方法によることができる。

3 構成

施工管理は、工程管理、出来形管理及び品質管理から構成される。

4 管理の実施

測定、試験等の数値が著しく偏向する場合、バラツキが大きい場合、又は所定の範囲を外れる場合等は、その都度監督員に報告するとともに、更に精査の上、原因を明らかにして、手直し、補強、やり直し等の処置を速やかに行わなければならない。

5 管理項目及び方法

（１）工程管理

ア 業務工程表

受託者は、工程管理を業務内容に応じ作成した業務工程表により行うものとする。

イ 作業週報

受託者は、着手から完了までの期間について、天候、作業内容、出役人員、出来形数量、使用機械、指示、承諾及び協議事項等を記入した作業週報を作成するものとする。

（２）出来形管理

ア 出来形管理基準

出来形管理の基準は、出来形管理基準(別表 1)によるものとする。ただし、これにより難しい場合は、監督員の指示によるものとする。

イ 出来形図面、出来形集計表

（ア）出来形図面作成の基本事項は、次の a 及び b によらなければならない。

a 出来形の計測及び数量計算の方法は、次により行なわなければならない。

（a）出来形図の作成区分及び数量計算方法は、次表を標準とするものとする。

ただし、次表により難しい場合は監督員の指示によるものとする。

出 来 形 図 の 作 成 区 分 表							
工 種	図 面				数 量 計 算 方 法		
	平面	正面	断面	展開	計算式 方式	両断面 平均方式	数量表示 方式
森 林 整 備 等	○	(面積又は数量表示方式)					
注)○ 計算式方式とは、図上で計算式を使用して数量計算を行なうもの							
○ 数量表示方式とは、延長、本数、枚数等で数量を計算するもの							

(b) 構造物等の出来形寸法は、寸法単位(別表2)によるものとする。

(c) 設計寸法が明示されている場合の出来形寸法は、出来形管理基準(別表1)の許容範囲で取り扱うが、設計寸法又は許容範囲が明示されていない場合の出来形寸法は、基礎数値以下切捨てとして処理するものとする。

b 出来形の測量は、テープ、コンパス、GPS機器等を使用する。1測量区画線、寸法等の表示方法は監督員の指示によるものとする。なお、GPS機器を使用して出来形の測量を行う場合は、次のすべてを満たすこと。

- ① 測量時の捕捉衛星数は、4つ以上であること。
- ② 補正情報の受信を確認できること。
- ③ 測点の半数は、PDOP値が4以下であること。
- ④ 測位日時を含む測位データを添付すること。(様式は様式1による。)

(イ) 出来形の測量、図面等の作成は、次の各項によるものとする。

- a 測量等に携わる者は、施工管理の目的を十分理解するとともに、個人誤差、測定誤差等をなくすよう努めるものとする。
- b 測量等によって得られた結果は、すみやかに整理し、監督員に提示できるようにするものとする。
- c 出来形の測量、図面等の作成は、業務の着手前の測量(以下「起工測量」という。)を実施した場合及び出来形の施工区域の異動があった場合に行うものとし、施工区域に異動がない場合は、起工測量の成果図面をもって出来形の図面とすることができる。

(ウ) 不可視となる部分の測定は、適時に行い、写真等で判定できるようにするものとする。

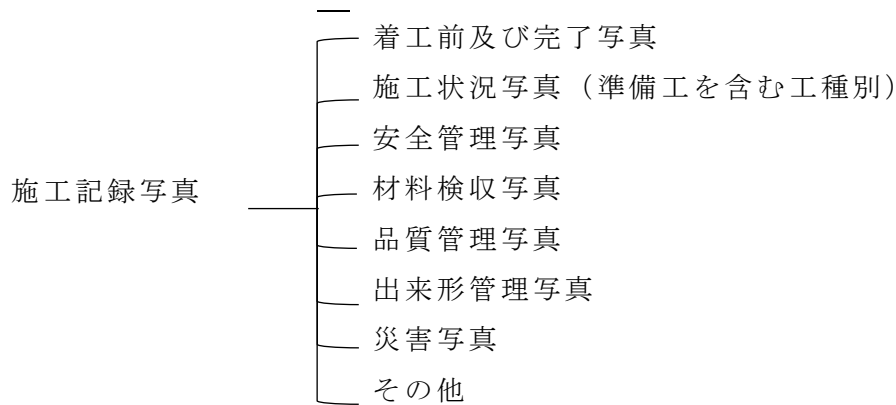
(3) 品質管理

使用材料等の品質管理の基準は、品質管理基準(別表3)によるものとする。また、特に監督員の指示するものについては、その指示に従い試験又は資料の整備をしなければならない。

(4) 施工記録写真

ア 施工記録写真の分類

施工記録写真は、次のように分類する。



イ 写真の色彩及び大きさ等

写真はカラーとし、また、写真の大きさは原則としてサービスサイズ（8.9 cm × 11.9 cm）以上とする。ただし、次の場合は、別の大きさとすることができる。なお、施工記録写真帳の大きさは、フリーアルバム又はA4版とする。また、監督員と協議の上、（5）のデジタル写真による撮影、管理、提出することができる。

（ア）着工前、完了写真等つなぎ写真とした方がよいもの

（イ）監督員が指示するもの

ウ 施工記録写真帳の提出部数

（ア）施工記録写真帳は施工段階ごとに整理し、業務完了時に1部提出するものとする。

（イ）監督員が指示する写真については、指示する時期に提出する部数を提出するものとする。

エ 施工記録写真の撮影基準

施工記録写真の撮影は、施工記録写真の撮影要領（別表4）を標準とする。

（ア）写真の撮影に当たっては、原則として次の項目を記載した小黒板等を被写体と共に写し込むものとする。

a 業務名

b 業種等

c 位置

d 設計寸法

e 出来形寸法

（イ）監督員が指示するものについては、指示した項目、頻度で撮影するものとする。

オ 不可視部分の写真管理

不可視となる出来形部分及び完了検査時に確認困難な箇所については、写真により出来形寸法等が容易に確認できるよう特に注意して撮影しなければならない。

カ 施工記録写真撮影の留意事項

（ア）施工の過程、出来形確認、不可視部分、共通仮設、使用機械、現地の不一致、災害発生等の写真は、重要な現場資料であるため、撮影時期を失しないよう、適切かつ正確に行わなければならない。

（イ）撮影後は、すみやかに現像焼付けを行い、目的どおり撮影されているかを確認しなければならない。もし撮影が不完全な場合は、すみやかに撮り直しを行な

うものとし、再撮影不能のもの、撮り落したものについては、ただちに監督員に報告して、その指示を受けなければならない。

(ウ) 遠景写真を除き、写真には、ポール、ロッド等の計測器具を使用して撮影しなければならない。特に、不可視となる場合及び次の a から g までの場合には、寸法等を明瞭に撮影するものとする。

- a 各種構造物の寸法
- b 埋設構造物及び材料
- c 災害(崩土)状況
- d 施工管理状態
- e 使用材料の寸法
- f 施工後取り壊されるもの
- g その他必要と認めるもの

(エ) 局部的なものであっても、全体との位置関係を明確にするため、局部とともに全体も撮影するものとする。

(オ) 施工前後を比較する場合は、同位置において撮影するものとする。

(カ) 寸法表示をつなぎ写真とする場合、背景に同一物体をいれて撮影するものとする。

(5) デジタル写真

ア 画像編集等

画像の信憑性を考慮し、原則として画像編集は認めない。ただし、監督員の承諾を得た場合は、回転、パノラマ、全体の明るさの補正程度は行うことができる。

イ 有効画素数

有効画素数は、黒板の文字及びスケール等が確認できることを指標とする。

ウ 写真ファイル

記録形式は、JPEG とし、圧縮率、撮影モードについては監督員と協議の上決定する。

(6) 確認業務

確認業務は、監督基準(別表5)によるものとする。

附 則

この改正は、平成20年5月12日から施行し、平成20年度事業から適用する。

附 則

この改正は、平成21年6月29日から施行し、平成21年度事業から適用する。

附 則

この改正は、平成28年6月8日から施行し、平成28年度事業から適用する。

附 則

この改正は、令和元年6月25日から施行し、令和元年度事業から適用する。

(別表 3)

品 質 管 理 基 準

項 目	管 理 基 準
苗木（山行苗木）	林業種苗法施行令第 1 条に係る、スギ、ヒノキ、アカマツ、クロマツ（以上抜粋） 林業種苗法に基づく証票
苗木（上記以外）	生産地証明書又は購入伝票
肥料	保証票（肥料取締法）又は購入伝票
客土	生産地証明書又は購入伝票

(別表1)

出来形管理基準

構造物の種類	項 目	基 準	最小許容量	最大許容量	測定基準	備 考
木製構造物 (建築物を除く)	高 さ	-100			図面の表示箇所にて測定。断面、形状等の変化点毎に測定する。	①単位は、mm ②設計図(構造図、標準図、模式図等)に表示してある箇所を測定する。 ③この基準により難い場合は、監督員の指示による。
	長 さ	L(m)/0.5	-100	-400		
	幅(厚さ)	-50				
	法勾配	±0.5分				
歩道	延 長	設計数値以上			全延長	
	幅 員	設計数値以上			50m毎に測定	

工 種	項目	基準			測定基準	備 考
植栽	面 積	設計数値以上				誤差: 周囲測量の閉合差の許容限度は5/100とする。
	植栽本数	-5% (標準地調査による)			標準地調査のとおり	植栽本数で指定する場合は、設計数値以上
施肥・追肥	重 量	設計数値以上				
客土	重 量	設計数値以上				
下刈	面 積	設計数値以上				誤差: 植栽の面積に同じ。
	刈払高	基 準 海岸部は地際から10cm以下、海岸部以外は地際から15cm以下	最小許容値 +1cm	最大許容値 +3cm	標準地調査1箇所当たり、5箇所を測定し、その平均値を算出する	
雪起し	面 積	設計数値以上				誤差: 植栽の面積に同じ。
	起こし率	-5% (標準地調査による)			標準地調査のとおり	本数で指定する場合は、設計数値以上
除伐	面 積	設計数値以上				誤差: 植栽の面積に同じ。
本数調整伐	面 積	設計数値以上				誤差: 植栽の面積に同じ。
	伐採率	-5% (標準地調査による)			標準地調査のとおり	伐採本数で指定する場合は、設計数値以上
枝打ち・枝落し	面 積	設計数値以上				誤差: 植栽の面積に同じ。
	枝下高	-10% (標準地調査平均による)			標準地調査のとおり	
	残枝長	5mm以下			標準地調査のとおり	標準地ごとに立木全てについて、上部と下部の計2箇所以上を管理する。
鳥取式作業道	総延長	基 準	最小許容値	最大許容値	全延長	
		設計数値以上				
	幅員	設計数値以上			50mごと	
	切土高	1400mm以下		+600mm	50mごと	ヘアピンカーブ、単発的な急傾斜においては、この限りではない。
標準地調査		標準地調査は、面積又は箇所ではいずれか多い標準地数を採用			標準地調査は、10m×10mを標準とする。 標準地調査は以下を目安とする。 面積 1ha未満は1標準地 1ha以上3ha未満は2標準地 3ha以上5ha未満は3標準地 5ha以上10ha未満は5標準地 10ha以上は6標準地	
					施工地が5施工地未満は2施工地以上 5施工地以上10施工地未満は3施工地以上 10施工地以上20施工地未満は4施工地以上 20施工地以上は5施工地以上	

(注1) 作業の不要地の面積が0.01ha以上及び車道幅員3.0m以上の作業道の部分は除地とする。

(注2) 施工地は大字を1つの単位とする。

(注3) 本表にない工種等の取扱い、監督員の指示によるものとする。

(別表2)

寸 法 単 位

区分	構造物等	寸法 単位	基 礎 数 値				集計 単位	適 用		
			単位 以下 3位止	単位 以下 2位止	単位 以下 1位止	単位止		長 さ	高 (深)さ	幅
	柵工等	m			○		小数第2位止	○	○	○
	伏工	m			○		小数第2位止			○
	実播工等	m			○		小数第2位止	○		○
	盛土等	m			○		小数第2位止	○	○	○
面積	下刈、除 伐、本数調 整伐等	ha		○			小数第2位止			
	伐開、除根	m ²				○	単位止			
体積	木材	m ³				○	小数第1位止			
	その他	m ³			○		小数第2位止			
重量	鋼材	t		○			小数第2位止			
	その他	kg				○	単位止			
本数	木材、杭材					○	単位止			
係数	円周率、法 長係数 三角関数、 弧度		○							

- (注) 1. 本表にない工種等の取扱いは、監督員の指示によるものとする。
2. 端数はすべて四捨五入とする。

(別表3)

品質管理基準

項 目	管 理 基 準
苗木(山行苗木)	林業種苗法施行令第1条に係る、スギ、ヒノキ、アカマツ、クロマツ(以上抜粋) 林業種苗法に基づく証票
苗木(上記以外)	生産地証明書又は購入伝票
肥料	保証票(肥料取締法)又は購入伝票
客土	生産地証明書又は購入伝票

(別表4)

施 工 記 録 写 真 の 撮 影 要 領

撮影区分	撮影事項	撮 影 内 容
業務着手前	施工箇所	施工箇所の全景及び各工種毎に施工箇所の代表的なものについて、局所的なものを撮る。 位置については、固定して完了後も同一箇所から撮ることとする。
完了		
施工中	施工箇所	施工箇所の全景及び各工種毎に施工箇所の代表的なものについて、局所的なものを撮る。
使用材料	各種材料の規格管理状況	使用資材の搬入、集積、保管等の状況を撮る。
植栽	仮植	仮植地の全景及び苗木の仮植状況について撮る。
	地拵え	施工状況を1施工単位1回以上
	苗木	形状・寸法を検収時に、各品目毎に1回以上撮る。
	植栽	植穴、植付け、植栽間隔等の状況について各品目毎に1回以上撮る。 ポール、箱尺、スケール等で寸法表示する。
施肥・追肥	実袋	検収時、全量を撮る。 実袋にスプレーで番号を付して数量がわかるようにする。
	施肥	施工中、1施工単位1回以上撮る。 植栽木1本当りの施肥量がわかるようカップ等を用いて撮る。
	空袋	完了時、全量を撮る。 検収時に付した番号で空袋の数量がわかるようにする。
客土	実袋	検収時、全量を撮る。 実袋にスプレーで番号を付して数量がわかるようにする。
	施工状況	施工中、1施工単位1回以上撮る。 植栽木1本当りの客土量がわかるようカップ等を用いて撮る。
	空袋	完了時、全量を撮る。 検収時に付した番号で空袋の数量がわかるようにする。
下刈	刈払高	1施工単位1回以上撮る。 刈払高がわかるようスケール等を用いて撮る。
雪起し	施工状況等	1施工単位1回以上撮る。
除伐	施工状況等	1施工単位1回以上撮る。
本数調整伐	施工状況	標準地において作業前後に撮る。
	選木状況	施工箇所の全景及び標準地において、選木作業後に撮る。
枝打ち・枝落し	枝下高及び残枝長	1施工単位1回以上撮る。 枝下高、残枝長がわかるようポール、スケール等を用いて撮る。
鳥取式作業道	表土ブロックの利用	1路線2回以上路肩への利用状況を撮る。
	重機転圧状況	1路線2回以上路線に斜行した転圧状況を撮る。
その他の工種	施工状況、出来形、寸法等	施工位置及び構造、施工状況等がわかるように撮る。 間隔、延長等がわかるように、ポール、箱尺、スケール等で寸法表示する。 特に明視できなくなる部分は施工が適正であることを証明できるように撮る。
災害・被害	施工地の被害状況	被害状況(全景、局所的に数量がわかるもの)、被災時の状況等、被災前後の対比ができるように撮る。
	設計変更箇所	設計変更箇所は、その経緯がわかるよう詳細に撮る。
その他	保安設備	防護柵、災害防止対策、交通安全対策の状況を撮る。

(注) 上記以外の写真管理は、鳥取県土木施工管理基準を準用する。

表土ブロックとは、表土(地表面の植生の根が張っている深さ)を帯状に剥いだものをいう。

(別表5)

監 督 基 準

種別	確認項目	確認時期	確認方法	確認頻度
植栽	材料検収	検収時	審査又は立会	1回以上
	植穴	完了時	審査又は立会	1回以上
	出来形管理	施工中、完了後	審査又は立会	1回以上
施肥・追肥	写真管理	実施状況	審査又は検査	1回以上
	材料検収	検収時	審査又は立会	1回以上
		(注) 実袋にスプレーで番号を付して数量を確認する。		
	施肥量	施工中、完了後	審査又は立会	1回以上
		(注)植栽木1本当たりの施肥量は、カップ等で重量を確認し、1本毎の施肥状況を確認する。 散布後、番号の付いた空袋を確認する。		
下刈	出来形管理	施工中、完了後	審査又は立会	1回以上
除伐	出来形管理	施工中、完了後	審査又は立会	1回以上
本数調整伐	出来形管理	選木終了後	審査又は立会	1回以上
		標準地の伐採予定木にテープを巻き本数を確認する。		
		完了後	審査又は立会	1回以上
枝落し	出来形管理	施工中、完了後	審査又は立会	1回以上
鳥取式作業道	表土ブロックの利用状況(仮置から転圧までの施工状況)	施工中(早期)	立会	1回以上
	重機転圧状況	施工中(早期)	立会	1回以上

(注) 上記以外の確認業務は、鳥取県土木工事施工管理基準を準用する。
その他確認業務が必要と考えられる時は、実施すること。

令和7年度 保育事業位置図 (S=1:50,000) 北栄・湯梨浜海岸地区

大栄東海岸保全区域
大栄西海岸保全区域

北栄町弓原
●【下刈:0.51ha】
●【補植:0.31ha】

北栄町江北
●【下刈:0.18ha】
●【補植:0.04ha】

湯梨浜町はわい長瀬
■【下刈:0.28ha】

宇野地区海岸保全区域

羽合漁港(町)

津島橋

新川

上橋津

南

羽合一般

川成

湯梨浜町役場

はわい

東郷池(440)

はわい温泉

湯梨浜町役場東郷支所

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

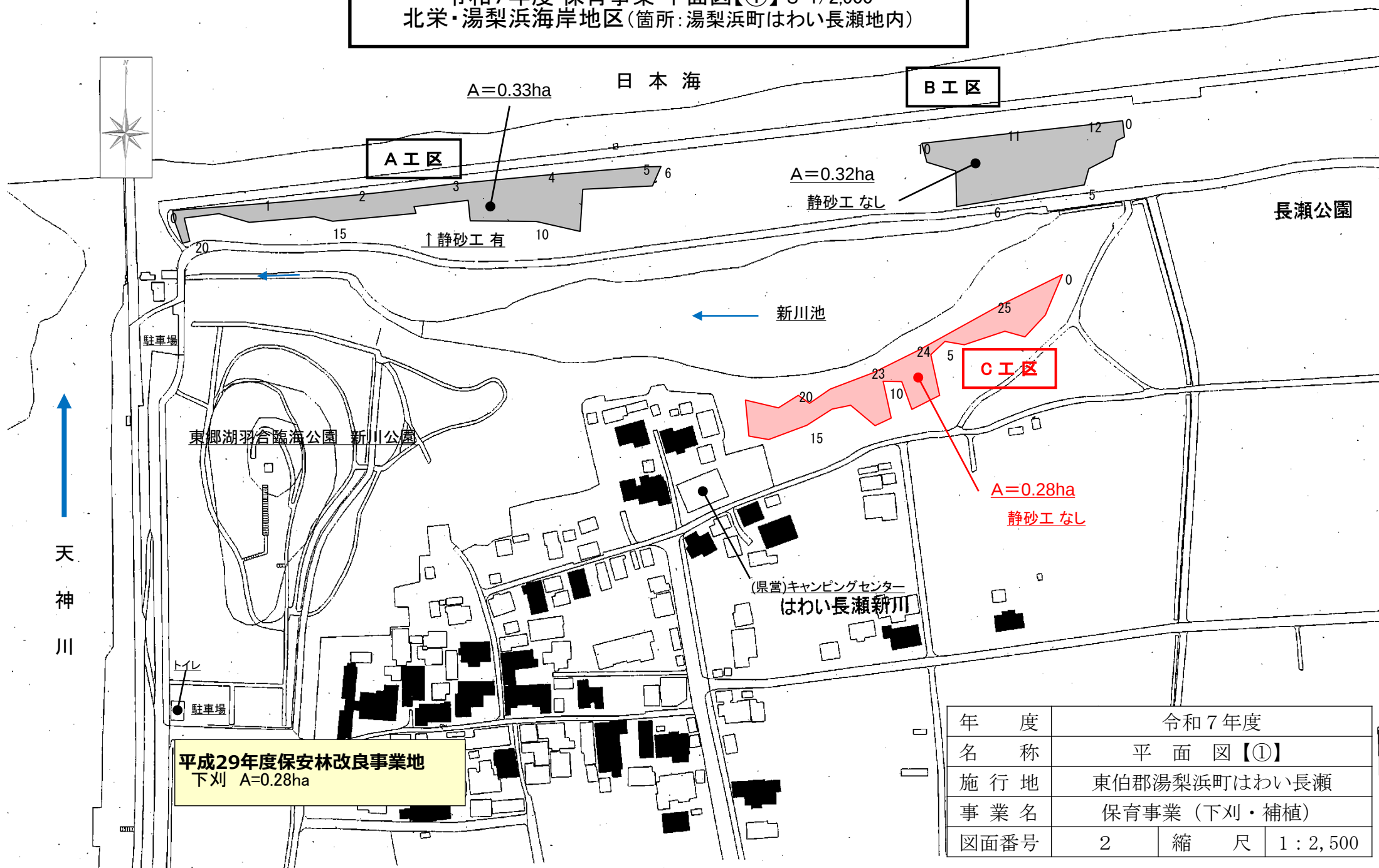
湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

湯梨浜町役場

年 度	令和7年度		
名 称	位 置 図		
施 行 地	北栄・湯梨浜海岸地区		
事 業 名	保育事業(下刈・捕植)		
図面番号	1	縮 尺	1:50,000

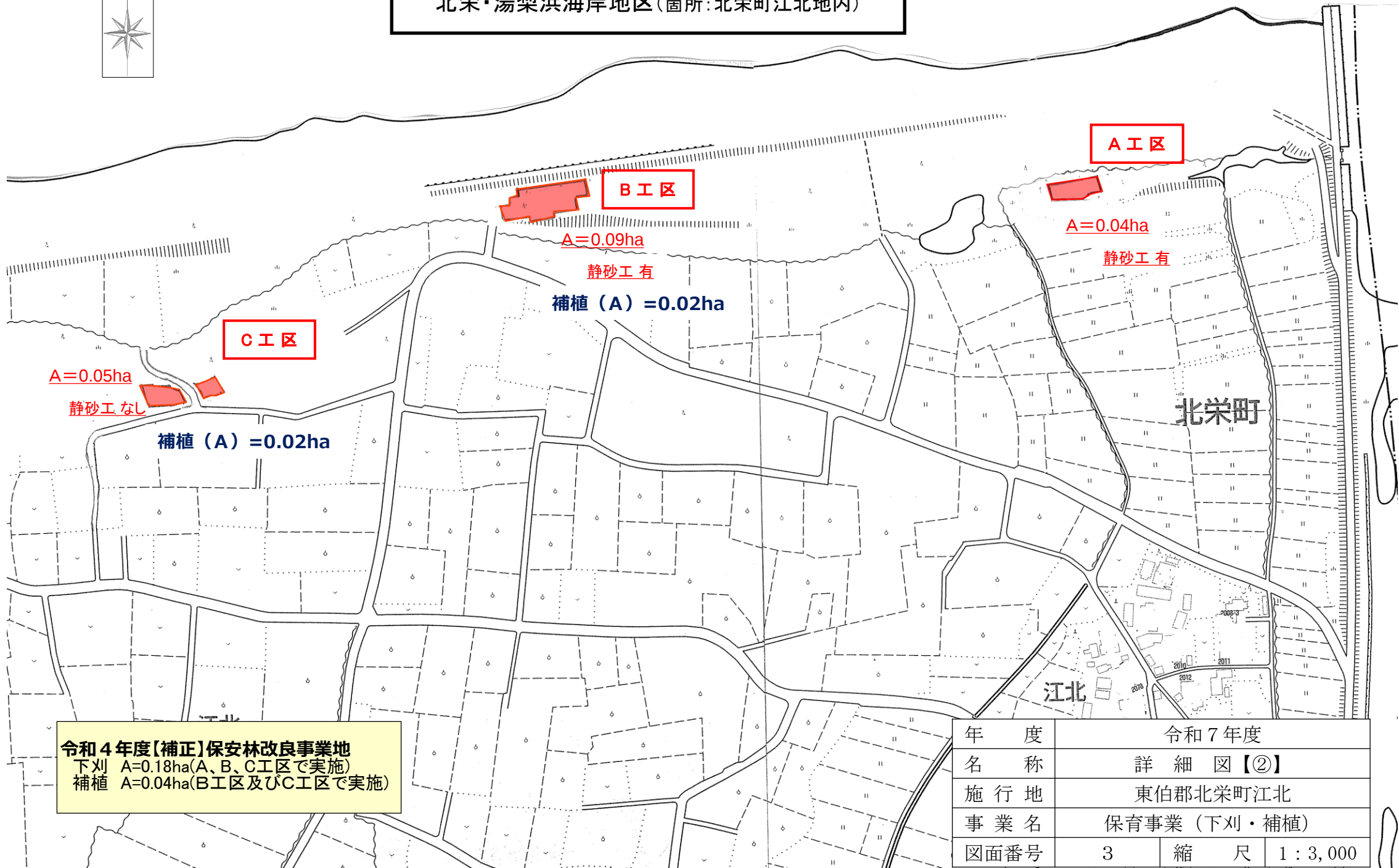
令和7年度 保育事業 平面図【①】 S=1/2,500
北栄・湯梨浜海岸地区(箇所:湯梨浜町はわい長瀬地内)



年 度	令和7年度		
名 称	平 面 図【①】		
施 行 地	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬		
事 業 名	保育事業 (下刈・補植)		
図面番号	2	縮 尺	1 : 2,500

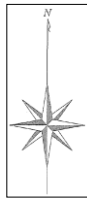


令和7年度 保育事業 平面図【②】 S=1/3,000
北栄・湯梨浜海岸地区(箇所:北栄町江北地内)



年 度	令和7年度		
名 称	詳 細 図【②】		
施 行 地	東伯郡北栄町江北		
事 業 名	保育事業 (下刈・補植)		
図面番号	3	縮 尺	1 : 3,000

令和7年度 保育事業 平面図【③】 S=1/1,000
北栄・湯梨浜海岸地区(箇所:北栄町弓原地内)



防風工

46.8m

68.1m

既存L=20m

防風工

873-2

北栄町弓原

字 灘 際

A=0.51ha

静砂工有

補植 (A) =0.31ha

至 日本海



北条放水路

北条JCT建設予定地

字 灘 山

- : 植栽工 (A=0.51ha)
- : 静砂工 (L=1,202m)
- : 防風工 (L=114.9m)

令和4年度保安林改良事業地
下刈 A=0.51ha
補植 A=0.31ha

年 度	令和7年度		
名 称	平面図【③】		
施 行 地	東伯郡北栄町弓原		
事 業 名	保育事業(下刈・補植)		
図面番号	4	縮 尺	1:1,000

参考資料

※以降の添付資料は、請負金額算出のための「資料」であり、契約約款第1項に記述される「設計図書」に該当するものではありません。

積 算 参 考 資 料

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	13 中部総合事務所農林局 設計書 当初 07-*****-00007-10 0 1 実施単価 20 湯梨浜町 (旧羽合町) 00-07.06.10(0) 1 治山		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 (%) 工種区分 施工地域・施工場所 契約保証区分 緊急工費補正区分 現場環境改善費区分 単価一括置換指示 豪雪割増 週休二日補正係数	40 17 森林整備 B 19 補正なし 03 補正しない 00 通常工事 0 % 00 率分計上なし 00 単価置換なし 02 豪雪割増あり 12 月単位の週休 2 日		

工事内訳書

頁0-0002

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費										X1000	
下刈り										Y1999	(レバ Ⅱ1)
	下刈(全刈り) 静砂工無の場合 湯梨浜町はわい長瀬 C工区【平面図】									STD06004 00 A=2,B=3	
		0.28	ha							施工 第0 -0001号表	070610
	下刈(全刈り) 静砂工有の場合 北栄町江北 A・B工区【平面図】									STD06004 00 A=1,B=3	
		0.13	ha							施工 第0 -0002号表	070610
	下刈(全刈り) 静砂工無の場合 北栄町江北 C工区【平面図】									STD06004 00 A=2,B=3	
		0.05	ha							施工 第0 -0003号表	070610
	下刈(全刈り) 静砂工有の場合 北栄町弓原【平面図】									STD06004 00 A=1,B=3	
		0.51	ha							施工 第0 -0004号表	070610
江北地区										Y1999	(レバ Ⅱ1)
【B工区】植栽工(補植)										Y2999	(レバ Ⅱ2)
	機械使用地拵え(草刈機) 草地 0.5m以下 植栽面積(0.09ha)×枯損率(25%)									STD05030 00 A=1,B=1	
		0.02	ha							施工 第0 -0005号表	070610

工事内訳書

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
クロマツ植栽 松くい虫抵抗性 コンテナ苗 H=20cm以上									V1001	00
	48		本						施工 第0 -0006号表	070610
アキグミ植栽 ポッド苗 H=50cm以上									V1002	00
	75		本						施工 第0 -0007号表	070610
【C工区】植栽工（補植）									Y2999	(レバ Ⅱ2)
機械使用地拵え(草刈機) 草地 0.5m以下 植栽面積(0.05ha) × 枯損率(40%)									STD05030	00
	0.02		ha						A=1,B=1 施工 第0 -0008号表	070610
クロマツ植栽 松くい虫抵抗性 コンテナ苗 H=20cm以上									V1001	00
	57		本						施工 第0 -0006号表	070610
エノキ植栽 ポッド苗 H=50cm									V1003	00
	48		本						施工 第0 -0009号表	070610
弓原地区									Y1999	(レバ Ⅱ1)
植栽工（補植）									Y2999	(レバ Ⅱ2)
機械使用地拵え(草刈機) 草地 0.5m以下 植栽面積(0.51ha) × 枯損率(61%)									STD05030	00
	0.31		ha						A=1,B=1 施工 第0 -0010号表	070610

工事内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	クロマツ植栽 松くい虫抵抗性 コンテナ苗 H=20cm以上									V1001	00
		987		本						施工 第0 -0006号表	070610
	アキグミ植栽 ポッド苗 H=50cm以上									V1002	00
		572		本						施工 第0 -0007号表	070610
直接工事費											
共通仮設費											
				式							
共通仮設費計											
純工事費											
現場管理費											
				式							
工事原価											
一般管理費等											
				式							

工事内訳書

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格							
工事価格計							
消費税等相当額計							
工事費計				式			

施工単価表

施工 第0 -0001号表

STD06004

湯梨浜町はわい長瀬 C工区【平面図】

下刈(全刈り)
静砂工無の場合

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	9.13	人			RTPC00001 8.3*1.1 1
普通作業員	0.99	人			RTPC00002 0.9*1.1 1
諸雑費	2	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=2 静砂工無の場合			B=3 植生被覆率 80%以上		

施工単価表

頁0-0007

下刈(全刈り)
静砂工有の場合

STD06004

北栄町江北 A・B工区【平面図】

施工 第0 -0002号表

1 ha 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	8.03	人			RTPC00001 7.3*1.1 1
普通作業員	5.28	人			RTPC00002 4.8*1.1 1
諸雑費	2	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=1 静砂工有の場合			B=3 植生被覆率 80%以上		

施 工 単 価 表

施工 第0 -0003号表

STD06004

北栄町江北 C工区【平面図】

下刈(全刈り)
静砂工無の場合

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	9.13	人			RTPC00001 8.3*1.1 1
普通作業員	0.99	人			RTPC00002 0.9*1.1 1
諸雑費	2	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=2 静砂工無の場合			B=3 植生被覆率 80%以上		

施 工 単 価 表

施工 第0 -0004号表

STD06004

北栄町弓原【平面図】

下刈(全刈り)
静砂工有の場合

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	8.03	人			RTPC00001 7.3*1.1 1
普通作業員	5.28	人			RTPC00002 4.8*1.1 1
諸雑費	2	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=1 静砂工有の場合			B=3 植生被覆率 80%以上		

施工単価表

機械使用地拵え(草刈機)
草地 0.5m以下

STD05030
植栽面積(0.09ha) × 枯損率(25%)

施工 第0 -0005号表

1 ha 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	5.90	人			RTPC00001 6.7*0.88 1
普通作業員	5.90	人			RTPC00002 6.7*0.88 1
諸雑費	2.00	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=1 草刈機			B=1 草地 0.5m以下		

施工単価表

頁0-0011

クロマツ植栽
松くい虫抵抗性

V1001
コンテナ苗 H=20cm以上

施工 第0 -0006号表

100

本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 植穴堀付	0.47	人			RTPC00002 直径・深さ30cm程度
普通作業員 植付	0.17	人			RTPC00002
松くい虫抵抗性クロマツ コンテナ苗 H=20cm以上	100	本			W0001 見積り@240円/本
合計	100	本			
単位当り	1	本			

施 工 単 価 表

頁0-0012

アキグミ植栽
ポッド苗 H=50cm以上

V1002

施工 第0 -0007号表

100

本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 植穴堀付	0.47	人			RTPC00002 直径・深さ30cm程度
普通作業員 植付	0.17	人			RTPC00002
アキグミ ポッド苗 H=50cm	100	本			W0001 見積り@400円/本
合計	100	本			
単位当り	1	本			

施工単価表

機械使用地拵え(草刈機)
草地 0.5m以下

STD05030

施工 第0 -0008号表

植栽面積(0.05ha) × 枯損率(40%)

1 ha 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	5.90	人			RTPC00001 6.7*0.88 1
普通作業員	5.90	人			RTPC00002 6.7*0.88 1
諸雑費	2.00	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=1 草刈機			B=1 草地 0.5m以下		

施 工 単 価 表

エノキ植栽
ポッド苗 H=50cm

V1003

施工 第0 -0009号表

100 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 植穴堀付	0.47	人			RTPC00002 直径・深さ30cm程度
普通作業員 植付	0.17	人			RTPC00002
エノキ ポッド苗 H=50cm	100	本			W0001 見積り@400円/本
合計	100	本			
単位当り	1	本			

施工単価表

機械使用地拵え(草刈機)
草地 0.5m以下

STD05030
植栽面積(0.51ha) × 枯損率(61%)

施工 第0 -0010号表

1 ha 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	5.90	人			RTPC00001 6.7*0.88 1
普通作業員	5.90	人			RTPC00002 6.7*0.88 1
諸雑費	2.00	%			#01
* * 単位当り * *	1	ha			
A=1 草刈機			B=1 草地 0.5m以下		