

令和7年度

小規模崩壊地復旧事業

郷地区

復旧工事 仕 様 書

事業主体 広島県庄原市

施行箇所 庄原市東城町栗田（森田宅裏）

特記仕様書

第 1 章 総 則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、**郷地区復旧工事** に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書（令和6年8月 広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）
※ 土木工事共通仕様書は、「広島県の調達情報」に掲載されている。 <https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・その他関連規格類

第 2 節 適用除外

- 本工事では、土木工事共通仕様書（令和6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）における下記の項目については適用しない。
- ・ 1-1-1-27, 1-1-2-20 週休二日の対応
 - ・ 1-1-2-14 施工管理 1. 標示板の設置
 - ・ 1-1-3-7 契約後 V E 工事
 - ・ 1-1-3-9 県産木材の活用
 - ・ 3-1-1-7 工事完成図書の納品 6. 地質調査の電子成果品等

第 3 節 用語等の読みかえ

土木工事共通仕様書（令和6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）に規定されている用語等については次のとおり読みかえる。

土木工事共通仕様書に規定されている用語等			特記仕様書第1章総則で読みかえる用語等
1-1-1-2 用語の定義	6. 設計図書	工事数量総括表	本工事費内訳書
1-1-2-1 適用	2. 共通仕様書の適用	土木工事監督規程	庄原市建設工事監督規程
1-1-2-1 適用	2. 共通仕様書の適用	土木工事検査規程	庄原市建設工事検査規程
1-1-2-2 用語の定義	1. 監督職員	建設工事執行規則（平成8年6月11日規則第39号）	庄原市建設工事執行規則（平成17年3月31日規則第135号）
1-1-2-2 用語の定義	2. 総括監督員	広島県契約規則（昭和39年4月1日規則第32号）	庄原市契約規則（平成17年3月31日規則第47号）
1-1-2-2 用語の定義	4. 技術検査	土木工事検査技術基準	庄原市建設工事検査基準
1-1-2-2 用語の定義	5. 検査職員	建設工事執行規則（平成8年6月11日規則第39号）	庄原市建設工事執行規則（平成17年3月31日規則第135号）
1-1-2-5 工事の下請負	1. 下請負者の資格	広島県の建設工事入札参加資格	庄原市の建設工事入札参加資格
1-1-2-5 工事の下請負	2. 指名除外	広島県の「建設業者等指名除外要綱」の指名停止	庄原市建設業者指名除外基準要綱の指名除外
1-1-2-5 工事の下請負	5. 下請け	広島県内	庄原市内
1-1-2-5 工事の下請負	6. 県外業者を下請業者とする場合の理由書	県外	市外

第 4 節 災害復旧工事に係る緩和措置

本工事は、災害復旧工事に該当し、緩和措置については、次のとおり取り扱う。

- 1 現場代理人（請負金額が 4,500万円（建築一式工事にあつては、9,000万円）未満の場合に限る。）が、特記仕様書 第1章 総則 第5節「現場代理人の兼務」1に掲げる条件（（3）の条件を除く。）を満たすときは、同節の申請手続をすることなく、他の公共工事の現場における現場代理人又は主任技術者との兼務を認める。
- 2 請負代金額が 3,500万円未満の災害復旧工事等については、原則、評定の対象外とする。なお、変更契約により 3,500万円以上になった場合も評定の対象としない。
- 3 請負代金額が 5,000万円未満の工事については、中間検査を省略する。

第 5 節

現場代理人の兼務

- 1 受注者は、請負代金額が 4,500万円（建築一式工事にあつては、9,000万円）未満に該当することにより現場代理人の工事現場への常駐を要しないこととされた場合であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について、他の公共工事の現場における現場代理人又は技術者等との兼務を申請することができる。
ただし、令和7年4月3日付「災害復旧工事における特例措置」の期間にあつては、兼務制限の件数から災害復旧工事を除くこととする。
 - （1） 兼務する工事が公共工事であり、庄原市内の工事であること
 - （2） 兼務する工事件数が本件工事を含め3件（災害復旧工事に係る件数を除く）以内であること
 - （3） 兼務する工事が同一の発注者によるものでない場合は、兼務先の発注者が兼務を承認したことを証する書面の写しを提出できること
 - （4） 監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 2 受注者は、前項に掲げるほか、密接に関係のある他の公共工事（建設業法施行令（昭和31年政令第273号）第27条第2項が適用される工事として、同一の専任の主任技術者による工事の管理が認められたものに限る。）において現場代理人又は主任技術者として配置されている期間であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について、他の公共工事の現場における現場代理人又は技術者等との兼務を発注者に申請することができる。
 - （1） 同一の主任技術者による管理が認められた公共工事であること
 - （2） 兼務する工事件数が本件工事を含め2件以内であること
 - （3） 監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、兼務の承認を取消すものとする。
 - （1） 兼務に関する事項で、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかったことが判明したとき
 - （2） 著しい状況の変化により、兼務をすることが適当でなくなったとき
 - （3） その他、発注者の判断で兼務をすることが適当でなくなったとき
- 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行なうことがある。

第 6 節

現場代理人及び主任技術者又は監理技術者

- 1 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者の配置要件の取り扱いについては、土木工事共通仕様書 1-1-3-3 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「5. 配置要件」によらず、次のとおり取り扱う。
一般土木工事（建築一式工事以外）の契約約款第10条第1項第2号の規定により配置する主任技術者又は監理技術者は次によるものとする。
 - （1） 下請契約金額の総額が 5,000万円以上、又は設計図書等において特に定めた場合は、監理技術者を配置する。
 - （2） 請負代金額 4,500万円以上の場合、又は設計図書等において特に定めた場合は、一般建設業・特定建設業を問わず全業者について技術者

を専任配置する。

- (3) 請負代金額が 500万円以上 4,500万円未満、又は設計図書等において特に定めた場合は、一般建設業・特定建設業を問わず全業者について配置する技術者が、兼務する工事件数（請負代金額が 500万円以上 4,500万円未満）は、この工事を含めて 3 件までとする。
- (4) 請負金額が 4,500万円以上 1億円未満の工事で建設業法施行令第27条第 2 項が適用される工事にあつては、主任技術者が兼務できる工事件数は、この工事を含めて 2 件以内とする。
- 2 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者の誓約書の取り扱いについては、土木工事共通仕様書 1-1-3-3 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「6. 誓約書」によらず、次のとおり取り扱う。
 - 「現場代理人及び主任技術者等指名（変更）届」には、次の各号に定める誓約書を添付しなければならない。
 - (1) 請負代金額が 4,500万円以上、又は設計図書等において特に定めた場合
配置する主任技術者又は監理技術者について、他の工事の主任技術者又は監理技術者として配置していない旨の誓約書。
 - (2) 請負代金額が 500万円以上 4,500万円未満、又は設計図書等において特に定めた場合
配置する主任技術者又は監理技術者について、次の〔1〕又は〔2〕に掲げる主任技術者又は監理技術者若しくは現場代理人として現在 3 件（本件工事は含まない。）以上の工事に配置していない旨の誓約書。
 - 〔1〕 500万円以上 4,500万円未満（建築一式工事については、1,500万円以上 9,000万円未満）の建設工事の主任技術者又は監理技術者
 - 〔2〕 災害復旧工事以外の工事の現場代理人

第 7 節 情報共有システム

本工事は、受注者からの申し出により監督員が承諾した場合に限り、情報共有システムを利用することができる。なお、利用することとなった場合には土木工事共通仕様書 1-1-1-25 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第 8 節 工事関係書類の事前協議（情報共有システム利用工事に限る。）

受注者は、「土木工事書類作成マニュアル（案）令和2年11月 広島県」に記載のある「2 工事関係書類一覧」に基づき、工事着手前に、工事書類の電子又は紙による提出又は提示方法を監督員と事前協議し決定する。ただし、出来形管理図表・品質管理表・工事写真の提出又は提示方法については、紙に変更できるものとする。

第 9 節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画（5の確認結果票を含む）を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆

の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。
https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壌汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
 - ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。
 - イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

6 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

8 確認結果票の保管

受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。

9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。

- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
- (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
- (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地

- (4) 建設発生土の搬出量
- (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 1 0 建設発生土の搬入元への受領書の交付

受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 1 1 受領書の内容確認

受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 1 2 受領書の保管

受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後 5 年間保存するものとする。
- 1 3 建設発生土の最終搬出先までの確認

受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先（次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。）から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する 9 (1) ～ (5) に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後 5 年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。

 - (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
 - (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
 - (3) スtockヤード運営事業者登録規定により国に登録されたStockヤード
 - (4) 9 の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

第 2 章 材 料

第 1 節 寒中コンクリート

当該工事における次の対象構造物は寒中コンクリートとして施工し、次のとおり取り扱うこと。

- 1 対象構造物

令和 7 年 12 月 1 日から 令和 8 年 2 月 29 日 までの期間に施工するコンクリート構造物。
ただし、ダムコンクリート（砂防ダムを除く）、トンネル坑内、場所打ちコンクリート杭、均しコンクリートは除く。
- 2 養生方法

養生方法は給熱養生を標準とし、詳細については監督職員と協議すること。
- 3 打設数量の確認

対象構造物のコンクリート打設数量については、施工後、打設図等の数量確認資料を作成し監督職員へ提出すること。

第 3 章 施工条件

第 1 節 工事用道路

1 仮設道路

安全施設	出入口に柵を設置すること。
工事後の処置	原形復旧
維持管理内容	粉じん防止の散水（随時）、路面補修のための補修材を必要とする場合は別途協議すること。

第 2 節 建設副産物

1 建設発生土〔搬出〕（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積））（指定処分（A））

当該工事により発生する建設発生土は、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

搬出場所

宮田建設㈱ 宇山残土処分場

庄原市東城町帝釈宇山字范田ヶ丸5033

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

第 4 章

その他

- 1 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督職員の指示を受けること。
- 2 事前に関係河川漁協と協議を行い、同意等の承諾を得ること。
- 3 本工事における濁水の影響が想定される場合は、監督職員と協議すること。

工 事 概 要							
工 事 名	郷地区 復旧工事						
施 行 箇 所	庄原市東城町栗田（森田宅裏）						
工 事 概 要	費目工種	工 種	種 別 ・ 細 別	数 量		単位	摘 要
				当初	変更		
工 事 概 要	山腹工 治山土工	作業土工	床掘	18.0		m3	
			床掘	2.0		m3	
			埋戻	20.0		m3	
		残土処理工	積込	9.0		m3	
			運搬	9.0		m3	
			残土積込	9.0		m3	
			残土運搬	9.0		m3	
			残土処分	9.0		m3	
			植生シート	30.5		m2	
			筋工(植生土のう3段積)	40.6		m	
			コンクリート	3.8		m3	
	法面工	伏工	型枠	13.5		m2	
			足場損料	5.7		m	
			目地材	1.2		m2	
	流路工	床固工	床掘	9.0		m3	
			床掘	5.0		m3	
			埋戻	7.0		m3	
		帯工	岩盤清掃	8.0		m2	
			コンクリート	0.5		m3	
			型枠	4.7		m2	
		側壁	コンクリート	1.6		m3	
			型枠	9.4		m2	
		管渠工	水叩コンクリート	0.3		m3	
			水叩型枠	0.2		m2	
			床掘	3.0		m3	
	水路工	山腹集水路・排水路工	床掘	1.0		m3	
			埋戻	2.0		m3	
			山腹U型側溝	30.3		m	
			山腹U型側溝	3.0		m	
			張コンクリート	1.8		m3	
			張コンクリート	13.4		m2	
		取付工	取付工A	1.0		箇所	
			取付工B	1.0		箇所	
			取水工C	1.0		箇所	
			取付工D	2.0		箇所	
			取付工E	4.0		箇所	
	仮設工	銘板工	堤名板	1.0		枚	
		仮設工	溜池保護	1.0		式	
			排水管	47.5		m	
			土のう締切	1.0		m2	

令和 7 年度

郷地区復旧工事

庄原市東城町栗田（森田宅裏）

地内

工 事 価 格

消 費 税 相 当 額

工 事 費 計

積 算 情 報

工事名	郷地区復旧工事		
執行年度	令和 7 年度	諸経費区分	林道 令和06年度
工種区分	治山・地すべり防止工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 7年 8月 1日付 林道	単価地区	53:庄原市(旧東城町)
機損適用年月日	令和 6年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 6年10月 治山林道

補 正 情 報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し
現場環境改善費	計上しない
冬期補正	冬期補正無 (0.00 %)
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	3 5 %を超え 4 0 %以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
治山・地すべり防止工事02	1	式				
合計						

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
【工区名称：治山・地すべり防止工事02】	
[共通設定]	
施工地域	補正無し
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
工事価格端数調整	行わない
現場環境改善費計上区分	計上しない
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[共通仮設費]	
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[現場環境改善費]	
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
緊急工事補正	緊急工事補正無
補正率合計値の上限(%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
乗算補正(*n)	0
加算補正(+n) (%)	0
契約保証に係る額の対象額(円)	0
目標額(円)	0

諸 経 費 設 定 情 報

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
治山・地すべり防止工事02	1	式				
流路工	1	式				処:
治山土工	1	式				処:
作業土工	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準以外	18	m3			P 1 号	
岩石掘削(人力) 軟岩()B	2	m3			施 2 号	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	20	m3			P 3 号	
残土処理工	1	式				処:
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	9	m3			P 4 号	
小型不整地運搬車運搬 加-ラ式 0.5t級 礫質土 機械荷卸し 運搬距離 20m	9	m3			施 5 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	9	m3			P 4 号	
ダンプトラック運搬 2t積級 バックホウ山積0.28m3(平0.20m3) 運搬距離 11.4km	9	m3			施 6 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
建設発生土受入費 破碎岩(軟岩) 宮田建設(株)宇山残土処分場 受入地 庄原市東城町	9	m3				処:
法面工	1	式				
植生工	1	式				
植生シート工(標準品) 施工規模250m2未満 時間制約無	30.5	m2			施 7 号	
植生土のう筋工						
木抗仕拵え	40.6	m			施 8 号	
水路工	1	式				
床固工(作業土工)	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準以外	5	m3			P 1 号	
岩石掘削(人力) 軟岩()B	9	m3			施 2 号	
岩盤清掃	8	m2			施 9 号	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	7	m3			P 10 号	
床固工(コンクリート)	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉60% 一般養生	3.8	m3			P 11 号	
目地板設置	1.2	m2			施 12 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13.5	m2			P 13 号	
キャットウォーク	5.7	m			施 14 号	
帯工（コンクリート）	1	式				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉60% 一般養生	0.5	m3			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.7	m2			P 13 号	
側壁工（作業土工）	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準以外	3	m3			P 1 号	
岩石掘削(人力) 軟岩()B	1	m3			施 2 号	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	2	m3			P 3 号	
側壁工（コンクリート）	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉60% 一般養生	1.6	m3			P 11 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉60% 一般養生	0.3	m3			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	9.4	m2			P 13 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.2	m2			P 13 号	
山腹集水路・排水路工 L=33.3m	1	式				
1号水路工 KF-500	30.3	m			単 15 号	
2号水路工 落差工 K F 500	2	基			単 16 号	
取付工 A 曲線部間詰コンクリート	1	箇所			単 17 号	
取付工 B 曲線部間詰コンクリート	1	箇所			単 18 号	
取水工 C 間詰コンクリート	1	箇所			単 19 号	
取付工 D 曲線部間詰コンクリート	2	箇所			単 20 号	
取付工 E 曲線部間詰コンクリート	4	箇所			単 21 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	1.8	m3			P 22 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13.4	m2			P 13 号	
銘板工	1	式				
銘板工	1	式				
林道名板（A型・アルミ軽合金） 200×150×10mm	1	枚				
仮設工（溜池保護・池横断）	1	式				処：
大型土のう	1	式				処：
敷鉄板設置・撤去	1	式			単 23 号	
大型土のう製作・設置・撤去	3	袋			単 24 号	処：
敷鉄板	1	式				
敷鉄板設置・撤去	1	式			単 23 号	
仮設水路	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
架橋工	48	m			施 25 号	
土のう	1	式				
土のう締切工	1	m2			施 26 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 仮設材2.89 t	1	式			施 42 号	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離7.8km 割増なし 往復	1	式			施 43 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				金銭的保証を必要とする
消費税等相当額	1	式				
合計						

郷地区復旧工事_

【 第 1 号 施工パッケージ 】 掘削 小規模 土砂 標準以外								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			20.80						
小型バ ックホ(ｸｰﾗ)〔標準・排対:2次〕 標準バ ックホ 山積0.13m3〔平積0.10m3〕			20.80						
【労務】			71.28						
運転手（特殊）			71.28						
【材料】			7.92						
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			7.92						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 8 施工数量 標準以外			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)						

郷地区復旧工事_

【 第 2 号 施工単価表 】						
岩石掘削(人力) 軟岩()B				10 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
空気圧縮機運転(賃料) 可搬・スクリーン 5m3/min 排対型:1次基準		日				
さく岩機[レックマン] (各種)		日				
諸 雑 費 (丸め)		式				
計	1					
単位当たり						
[条件] [A] = 1 土質区分 軟岩()B [SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員		[x] = 2	空気圧縮機規格区分 排対型:1次基準			

鄉地區復旧工事

[illegible]

郷地区復旧工事_

【 第 4 号 施工パッケージ 】 積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			20.80						
小型バ ックホ(ク-ラ)[標準・排対:2次] 標準バ ックホ 山積0.13m3[平積0.10m3]			20.80						
【労務】			71.28						
運転手(特殊)			71.28						
【材料】			7.92						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			7.92						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5	作業内容 小規模(標準以外)					

郷地区復旧工事_

【 第 5 号 施工単価表 】						
小型不整地運搬車運搬 ｸｰﾗ式 0.5t級 礫質土 (機械荷卸し ,運搬距離 20m)				18.29 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小型不整地運搬車運転(賃料) ｸｰﾗ式 0.5t級		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 3 資材区分 礫質土		[B] = 1.800 min 積込時間(t1)				
[C] = 20.000 m 運搬距離		[D] = 2 荷卸し区分 機械荷卸し				
[I] = 2 不整地運搬車規格 ｸｰﾗ式 0.5t級						

郷地区復旧工事

【 第 6 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運搬 2t積級 八ッヶ山積0.28m3(平0.20m3) (運搬距離 11.4km ,)						0.73 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運搬 2t積級 損料補正なし タイヤ損耗費:良好		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 ダンプトラック規格 2t積級 [C] = 4.800 運搬状況による係数(β) [E] = 1 積込方法 八ッヶ山積0.28m3(平0.20m3) [GH] = 1 岩石補正 損料補正なし		[B] = 11.400 km 運搬距離(L) [D] = 3 土質区分 軟岩 [T] = 1 タイヤ損耗費区分 タイヤ損耗費:良好				

郷地区復旧工事_

【 第 7 号 施工単価表 】						
植生シート工(標準品) 施工規模250m2未満 (時間制約無 ,)				1 m2 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工 植生工(人力施工) 植生シート工 肥料袋無(標準品) 【材工共】	1	m2				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 工種 植生シート工(標準品)		[B] = 4	施工規模 施工規模250m2未満			
[C] = 1 時間制約 時間制約無						

【 第 8 号 施工単価表 】						
植生土のう筋工						
(,木抗仕揃え)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
植生土のう袋 (60 × 40cm) 仕上がり寸法50 × 30 × 10cm	60	枚				
中詰土	1.08	m3				
木杭 4.5 × 4.5 × 45cm 弾性波探査	20	本				
小車運搬(積込み～小車運搬～人力取卸し) 植生袋(混土入) 換算距離 40m以下	60	袋			施 27 号	
小車運搬(積込み～小車運搬～人力取卸し) セメント・鋼材・木材・二次製品等 換算距離 40m以下	0.06	t			施 28 号	
階段切付(A) 平均傾斜35° 未満 階段幅0.3m 砂・砂質・粘性・礫質	10	m			施 29 号	
普通作業員						
袋詰め込み		人				
普通作業員						
張付け仕上げ止め打込み		人				
普通作業員						
中詰土採取		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				

鄉地區復旧工事

【 第 8 号 施工单価表 】

(続 き)

植生土のう筋工

10 m 当り

(,木抗仕揃え)

[illegible]

郷地区復旧工事_

【 第 9 号 施工単価表 】 岩盤清掃						
10 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸雑費						
労務費の%		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

郷地区復旧工事_

【 第 10 号 施工パッケージ 】								1 m3 当り
埋戻し 現場制約あり								
(土砂 締固め有り ,)								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			0.26					
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg			0.26					
【労務】			99.38					
普通作業員			88.41					
特殊作業員			10.97					
【材料】			0.36					
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.36					
【端数調整】								
[条件]								
[J1] = 6 施工方法 現場制約あり			[J2] = 1 土質 土砂					
[J3] = 1 締固めの有無 締固め有り			[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

庄原市

郷地区復旧工事_

【 第 11 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物									
(18-8-40高炉60% ,一般養生)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			36.88						
普通作業員			21.70						
特殊作業員			6.72						
土木一般世話役			5.98						
その他(労務)									
【材料】			63.12						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) ,高炉			63.12						
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設						
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生						
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[N3] = 1 生の小型車割増 小型車割増なし						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

庄原市

郷地区復旧工事_

【 第 12 号 施工単価表 】						
目地板設置						
10 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
目地板 瀝青質板 厚10mm	11.2	m2				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [y1] = 1 目地板区分 瀝青質板 厚10mm		[SF] = 2	山林砂防工(普通作業員) 普通作業員			

郷地区復旧工事_

【 第 13 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			46.19				
普通作業員			25.55				
土木一般世話役			9.57				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物				
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

郷地区復旧工事_

【 第 14 号 施工単価表 】 キャットウォーク 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		人				
労務費の% 計		%				
単位当たり						
[条件] [SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

郷地区復旧工事

【 第 15 号 単価表 】 1 号水路工 KF-500 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	10	m			施 30 号	
角フリューム用パット K F 5 0 0 用 L = 1.72m	5	枚				
計						
単位当たり						

郷地区復旧工事

【 第 16 号 単価表 】						
2 号水路工 落差工 K F 500						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え600kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 31 号	
KF落差工 500	1	個				
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャー40～0	0.9	m2			P 32 号	
計						
単位当たり						

【 第 17 号 単価表 】

取付工 A 曲線部間詰コンクリート

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	0.05	m3			P 33 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.57	m2			P 34 号	
計						
単位当たり						

【 第 18 号 単価表 】

取付工 B 曲線部間詰コンクリート

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	0.04	m3			P 33 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.46	m2			P 34 号	
計						
単位当たり						

郷地区復旧工事_

【 第 19 号 単価表 】 取水工C 間詰コンクリート 1箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	0.132	m3			P 33 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	1.487	m2			P 34 号	
計						
単位当たり						

【 第 20 号 単価表 】

取付工D 曲線部間詰コンクリート

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	0.03	m3			P 33 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.38	m2			P 34 号	
計						
単位当たり						

【 第 21 号 単価表 】

取付工 E 曲線部間詰コンクリート

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40高炉60%小型 一般養生	0.03	m3			P 33 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.41	m2			P 34 号	
計						
単位当たり						

郷地区復旧工事_

【 第 22 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物									
(18-8-40高炉60%小型 ,一般養生)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			29.40						
普通作業員			13.20						
特殊作業員			7.51						
土木一般世話役			6.69						
その他(労務)									
【材料】			70.60						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) ,高炉			70.60						
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設						
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生						
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し			[N3] = 2 生の小型車割増 小型車割増あり						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

庄原市

【 第 23 号 単価表 】

敷鉄板設置・撤去

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
敷鉄板設置	8.36	m2			施 35 号	
敷鉄板撤去	8.36	m2			施 36 号	
敷鉄板賃料 各種 供用日数90日	5	枚			施 37 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1.445	t			施 38 号	
計						
単位当たり						

郷地区復旧工事

【 第 24 号 単価表 】 大型土のう製作・設置・撤去 10 袋 当り						
(,処:)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
購入土（土砂2）						
見積	10	m3				
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 22.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	8.33	m3			P 39 号	
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	10	袋			施 40 号	
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	10	袋			施 41 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (株)宮田木材光森処分場 受入地 庄原市東城町	8.33	m3				処:
計						
単位当たり						

郷地区復旧工事_

【 第 25 号 施工単価表 】 架樋工 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) 内面波状管(有孔・無孔) 呼び径300mm <シングル構造> 損料率0.2	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 0.200 損料率		[B] = 0.100 人		普通作業員数量		

郷地区復旧工事_

【 第 26 号 施工単価表 】						
土のう締切工						
10 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土砂	5	m3				
土のう 幅48cm×長62cm,2号,ポリエチレン製	170	枚				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

郷地区復旧工事_

【 第 27 号 施工単価表 】						
小車運搬(積込み～小車運搬～人力取卸し) 植生袋(混土入)				100 袋 当り		
(換算距離 40m以下 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 14 種別 植生袋(混土入)		[B] = 2	換算距離 換算距離 40m以下			
[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

郷地区復旧工事_

【 第 28 号 施工単価表 】 小車運搬(積込み～小車運搬～人力取卸し) ㊦ト・鋼材・木材・二次製品等 (換算距離 40m以下 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 5 種別 ㊦ト・鋼材・木材・二次製品等		[B] = 2	換算距離	換算距離 40m以下		
[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

郷地区復旧工事_

【 第 29 号 施工単価表 】 階段切付(A) 平均傾斜35°未満 階段幅0.3m (砂・砂質・粘性・礫質 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 平均傾斜 平均傾斜35°未満		[B] = 1 階段幅 階段幅0.3m				
[C] = 1 土質区分 砂・砂質・粘性・礫質		[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員				

郷地区復旧工事

【 第 30 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 据付け 排水構造物工	10	m				
用排水角フリューム (K F) 500 L = 2.0m 385kg	5	本				
再生クラッシャー 40 ~ 0mm	0.604	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 据付け		[B] = 1 L=1,000mm、4,000mmの使用の有無 無し				
[C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[D] = 50 U型側溝種類 側溝 各種				
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下		[F] = 3 時間制約の有無 時間制約無				
[G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無		[H] = 1 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有				
[I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシャー 40 ~ 0		[J] = 0.503 m3 基礎碎石設計数量				

【 第 31 号 施工パッケージ 】 プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え600kg以下 (基礎砕石無し ,)								1	基 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			10.56						
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排対型1,2,3次 低騒音			9.97						
その他(機械)									
【労務】			87.22						
運転手(特殊)			36.34						
普通作業員			27.39						
土木一般世話役			14.19						
特殊作業員			4.37						
その他(労務)									
【材料】			2.22						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.10						
その他(材料)									

鄉地区復旧工事

[illegible]

郷地区復旧工事_

【 第 32 号 施工パッケージ 】 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシャー40～0 ,)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			5.58						
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014			5.55						
その他(機械)									
【労務】			77.45						
普通作業員			37.13						
特殊作業員			15.71						
運転手(特殊)			14.81						
土木一般世話役			9.27						
その他(労務)									
【材料】			16.97						
再生クラッシャー 40～0mm			11.93						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			5.01						

庄原市

鄉地区復旧工事

[illegible]

郷地区復旧工事_

【 第 33 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート 人力打設 小型構造物									
(18-8-40高炉60%小型 ,一般養生)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			47.07						
普通作業員			29.15						
土木一般世話役			8.50						
特殊作業員			7.20						
その他(労務)									
【材料】			52.93						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) ,高炉			52.93						
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設						
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生						
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[N3] = 2 生の小型車割増 小型車割増あり						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

郷地区復旧工事_

【 第 34 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 小型構造物							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			43.77				
普通作業員			31.27				
土木一般世話役			11.92				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

【 第 35 号 施工単価表 】 敷鉄板設置						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付き)(賃料) 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6) 2.9t吊 排対型:3次基準		日				
諸雑費		%				
労務費、機械賃料及び 運転経費の % 計						
単位当たり						
[条件] [x] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準		[SF] = 2	山林砂防工(普通作業員) 普通作業員			

【 第 36 号 施工単価表 】 敷鉄板撤去						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付き)(賃料) ク-ラ型 山積0.8m3(平積0.6) 2.9t吊 排対型:3次基準		日				
諸雑費		%				
労務費、機械賃料及び 運転経費の % 計						
単位当たり						
[条件] [x] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準		[SF] = 2	山林砂防工(普通作業員) 普通作業員			

郷地区復旧工事_

【 第 37 号 施工単価表 】							1 枚 当り
敷鉄板賃料 各種							
(,供用日数90日)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(賃料)銅板 22×914×1829,289kg/枚 90日以内	1	枚					
敷鉄板整備費 90日以下	1	m2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式					
計							
単位当たり							
[条件] [A] = 4 敷鉄板の種類 各種		[B] = 90.000 日	供用日数				
[C] = 1 整備費の有無 有		[D] = 0.000 t	不足分弁償金数量				

【 第 38 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	1	t				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 施工区分 基地積込→現場→基地取卸						

郷地区復旧工事_

【 第 39 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 標準 ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂							
(22.5km以下 DID区間無 , 夕夜損耗費(良好)含む)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			45.59				
ダンプトラック[オート・ディーゼル] 10t積級			45.59				
【労務】			39.52				
運転手（一般）			39.52				
【材料】			14.89				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			14.89				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土砂等発生現場 標準			[J2] = 1 積込機種・規格 ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3)				
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				
[J5] = 14 運搬距離 22.5km以下							

【 第 40 号 施工単価表 】						
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下					10	袋 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	10	枚				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 加型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:3次基準		日				
諸 雑 費 (率 + 丸め)		%				
労務費の% 計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 製作・設置		[y1] = 1	大型土のう規格 1t土のう			
[B] = 2 土砂規格 流用土		[C] = 1	設置作業半径 6m以下			
[x1] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準						

【 第 41 号 施工単価表 】

大型土のう撤去 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:3次基準		日				
諸 雑 費 (丸め)		式				
計	1					
単位当たり						
[条件]						
[A] = 4 作業区分 撤去		[y1] = 4	大型土のう規格 製作しない場合			
[B] = 3 土砂規格 製作しない場合		[C] = 1	設置作業半径 6m以下			
[x1] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準						

郷地区復旧工事_

【 第 42 号 施工単価表 】 仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 (仮設材2.89 t ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	2.89	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 施工区分 基地積込→現場→基地取卸		[B] =	2.890 t	仮設材質量		

郷地区復旧工事_

【 第 43 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離7.8km						
(割増なし 往復 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	2.89	t				
往復						
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 製品長 12m以内		[B] = 7.800 km		片道運搬距離		
[C] = 1 運賃割増区分 割増なし		[D] = 0.000		運賃割増率		
[y1] = 2 運搬区分 往復		[y4] = 2 その他の諸料金 計上しない				
[y5] = 2 有料道路利用料 計上しない		[y3] = 2.890 t		仮設材質量		

庄原市 東城町 栗田 郷地区

数量総括表

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4			数量	単位	備 考
山腹工	治山土工							
		作業土工						
			床掘	機械	礫質土	18	m3	バックホウ0.13m3掘削積込(地山)
			床掘	人力	軟岩1B	2	m3	人力掘削積込
			埋戻	人力	土砂	20	m3	締固め無し
		残土処理工						土量配分表より
			積込	軟岩 I B		9	m3	バックホウ0.13m3積込(ルーズ)
			運搬	軟岩 I B		9	m3	小型不整地運搬車0.5t積L=20m
			残土積込	軟岩 I B		9	m3	バックホウ0.13m3積込(ルーズ)
			残土運搬	軟岩 I B		9	m3	ダンプトラック2t 運搬距離 L=11.4km
			残土処分	軟岩 I B		9	m3	宮田建設株式会社宇山残土処分場
	法面工							
		伏工						
			植生シート			30.5	m2	
			筋工(植生土のう3段積)			40.6	m	
	流路工							
		床固工						別紙数量計算書より
			コンクリート			3.8	m3	
			型枠			13.5	m2	
			足場損料	キャットウォーク		5.7	m	

庄原市 東城町 栗田 郷地区

数量総括表

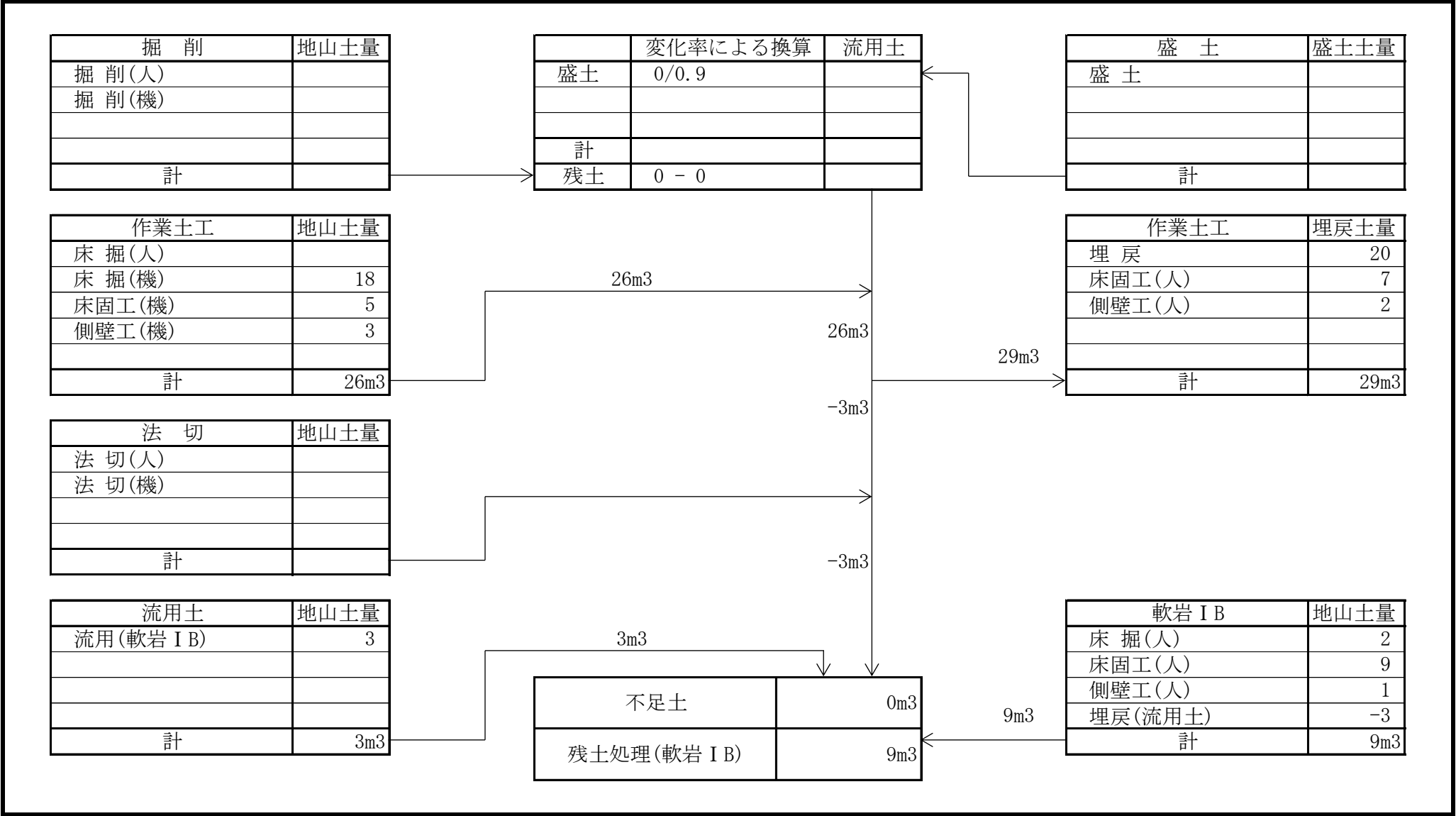
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4			数量	単位	備 考
			目地材			1.2	m2	0.801*1.020+0.361
			床掘	軟岩 I B		9	m3	
				礫質土		5	m3	
			埋戻	タンパ有		7	m3	
			岩盤清掃			8	m2	
		帯工				1	式	
			コンクリート			0.5	m3	各種数量計算書より
			型枠			4.7	m2	各種数量計算書より
		側壁						
			コンクリート			1.6	m3	
			型枠			9.4	m2	
			水叩コンクリート			0.3	m3	
			水叩型枠			0.2	m2	
			床掘	機械	礫質土	3	m3	バックホウ0.13m3掘削積込(地山)
			床掘	人力	軟岩1B	1	m3	人力掘削積込
			埋戻	人力	土砂	2	m3	締固め無し
	水路工							
		山腹集水路・排水路工						
		山腹U型側溝	1号水路工			30.3	m	角フリューム500
			2号水路工			3.0	m	角フリューム落差工500 (1基 L=1.5m)

庄原市 東城町 栗田 郷地区

数量総括表

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4			数量	単位	備 考
			張コンクリート	コンクリート		1.8	m3	横断面図より
				型枠		13.4	m2	横断面図より
		取付工						
			取付工A	曲線部間詰コンクリート		1	箇所	コンクリート0.05m3 , 型枠0.57m2
			取付工B	曲線部間詰コンクリート		1	箇所	コンクリート0.04m3 , 型枠0.46m2
			取水工C	間詰コンクリート		1	箇所	コンクリート0.132m3 , 型枠1.487m2 各種数量計算書より
			取付工D	曲線部間詰コンクリート		2	箇所	コンクリート0.03m3 , 型枠0.38m2
			取付工E	曲線部間詰コンクリート		4	箇所	コンクリート0.03m3 , 型枠0.41m2
	銘板工							
		銘板工						
			堤名板	林道名板(A型)	150×200×10mm	1	枚	
仮設工	仮設工							
		仮設						
			溜池保護	池横断		1	式	大型土のう1.10×1.10 3箇(現場発生土使用) , 敷鉄板22×914×1,829 5枚×2式
			排水管	波状管	Φ300	47.5	m	
			土のう締切			1.0	m2	1.0*1.0

土 量 配 分 表



庄原市 東城町 栗田 郷地区

作業土工 数量計算表

測点名	距離 (m)	床 掘 機械・礫質土				床 掘 人力・軟岩 I B				埋 戻			
		修正距離	断面	平均	体積	修正距離	断面	平均	体積	修正距離	断面	平均	体積
		(m)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m2)	(m2)	(m3)
No. 0	0.00		0.1										
No. 1	5.33	5.3	0.3	0.20	1.1								
			0.5										
		0.3	0.5	0.50	0.2						0.5		
No. 2	2.08	1.8	0.5	0.50	0.9					1.8	0.5	0.50	0.9
No. 3	2.08	2.1	0.7	0.60	1.3					2.1	0.6	0.55	1.2
		2.0	0.5	0.60	1.2					2.0	0.5	0.55	1.1
			0.4								0.3		
		0.4	0.4	0.40	0.2					0.4	0.3	0.30	0.1
			0.5								0.5		
No. 4	6.39	4.0	0.6	0.55	2.2					4.0	0.6	0.55	2.2
			0.6								0.6		
No. 5	3.08	3.1	1.3	0.95	2.9					3.1	1.0	0.80	2.5
小計	19.0	10.0								8.0			
小計数量		10								8			

庄原市 東城町 栗田 郷地区

作業土工 数量計算表

測点名	距離 (m)	床 掘 機械・礫質土				床 掘 人力・軟岩 I B				埋 戻			
		修正距離	断面	平均	体積	修正距離	断面	平均	体積	修正距離	断面	平均	体積
		(m)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m2)	(m2)	(m3)
			0.7								0.8		
No. 6	5.02	5.0	0.2	0.45	2.3					5.0	0.6	0.70	3.5
No. 7	5.02	5.0	0.2	0.20	1.0					5.0	0.7	0.65	3.3
No. 8	4.00		0.2	0.20	0.8						0.4	0.55	2.2
No. 9	6.20	5.6	0.3	0.25	1.4	5.6	0.0			5.6	0.5	0.45	2.5
			2.5				1.8				0.8		
		1.0	2.5	2.50	2.5	1.0	1.8	1.80	1.8	1.0	0.8	0.80	0.8
No. 10 床固	2.00	0.0		1.25	0.0	0.0		0.90	0.0	0.0		0.40	0.0
小計	22.2				8.0				1.8				12.3
合計数量	41.2				18				2				20

庄原市 東城町 栗田 郷地区

法面工 数量計算表

測点名	距離 (m)	伏 工 植生シート(右側)				伏 工 植生シート(左側)				筋 工 植生土のう3段積			
		修正距離	断面	平均	面積	修正距離	断面	平均	面積	延長(右側)	延長(左側)		延長
		(m)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)	(m)	(m2)	(m)	(m)		(m)
No. 0	0.00												
No. 1	5.33						0.0						
No. 2	2.08					2.0	0.4	0.20	0.4				
No. 3	2.08					2.0	0.0	0.20	0.4				
							0.0						
No. 4	6.39	0.0	0.3	0.15	0.0	4.0	0.6	0.30	1.2				
No. 5	3.08	3.0	0.5	0.40	1.2	3.0	0.0	0.30	0.9				
No. 6	5.02	5.2	1.2	0.85	4.4								
No. 7	5.02	5.2	0.8	1.00	5.2								
No. 8	4.00		0.0	0.40	1.6		0.0						
No. 9	6.20	6.0	2.2	1.10	6.6	6.0	1.2	0.60	3.6	18.2			
		0.2	2.2	2.20	0.4	0.2	1.2	1.20	0.2	1.2			
No. 10	2.00	1.0	1.2	1.70	1.7	2.7	0.8	1.00	2.7	8.9	3.3		
										6.0	3.0		
合計	41.2	21.1				9.4				34.3	6.3		
設計数量		21.1				9.4				40.6			

庄原市 東城町 栗田 郷地区

練積ブロック工 数量計算表 1

天端厚 0.37 表勾配1: 0.30 斜率 1.044
裏勾配1: 0.30

測点名	距離 (m)	高さ (m)	練積ブロック			裏込コンクリート			裏込砕石			天端コンクリート		
			法長	平均	面積	断面	平均	体積	高さ	平均	体積	断面	平均	体積
			(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m)	(m3)	(m2)	(m2)	(m3)
合計	0.0		0.00			0.00			0.00			0.00		
設計数量			0.0			0.0			0.0			0.0		

庄原市 東城町 栗田 郷地区

練積ブロック工 数量計算表 2

天端厚 0.37 表勾配1: 0.30 斜率 1.044
裏勾配1: 0.30

測点名	距離 (m)	高さ (m)	基礎コンクリート			基礎型枠			目地材					
			断面	平均	体積	高さ	平均	面積			面積	断面	平均	面積
			(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m)	(m2)			(m2)	(m)	(m)	(m2)
合計	0.0		0.00			0.00			0.0			0.00		
設計数量			0.0			0.0			0.0			0.0		

庄原市 東城町 栗田 郷地区

水路工 数 量 計 算 表

測点名	距離 (m)	1号水路工 角フリューム500		2号水路工 角型落差工500		取付工A 曲線部間詰コンクリート		取付工B 曲線部間詰コンクリート		取付工D 曲線部間詰コンクリート		取付工E 曲線部間詰コンクリート	
		延長	小計	延長	小計		箇所		箇所		箇所		箇所
		(m)	(m)	(m)	(m)		(個)		(個)		(個)		(個)
No. 0	0.00												
No. 1	5.33												
No. 2	2.08	2.08					1.0						
No. 3	2.08	2.08							1.0				
		2.00											
No. 4	6.39	4.00											
No. 5	3.08			3.00	3.0						1.0		
No. 6	5.02	5.12											2.0
No. 7	5.02	5.02									1.0		2.0
No. 8	4.00	4.00											
No. 9	6.20	6.00	30.3										
No. 10	2.00												
合計	41.2	30.30		3.00		1.0		1.0		2.0		4.0	
設計数量		30.3		3.0		1		1		2		4	

庄原市 東城町 栗田 郷地区

各種(水路工) 数量計算表

測点名	距離 (m)	張コンクリート工 コンクリート				張コンクリート工 型枠				取水C 曲線部間詰コンクリート			
		修正距離	断面	平均	体積	修正距離	断面	平均	面積				箇所
		(m)	(m2)	(m2)	(m3)	(m)	(m)	(m)	(m2)				(個)
						端型枠(起終点)			0.90				
No. 0	0.00		0.3				2.8						
No. 1	5.33	5.34	0.3	0.30	1.6	5.34	1.8	2.30	12.3				
			0.5				0.6						
No. 2	2.08	0.30	0.5	0.50	0.2	0.30	0.6	0.60	0.2				
No. 3	2.08	0.00		0.25	0.0	0.00		0.30	0.0				
													1.0
No. 4	6.39												
No. 5	3.08												
No. 6	5.02												
No. 7	5.02												
No. 8	4.00												
No. 9	6.20												
No. 10	2.00												
合計	41.2				1.8				13.40				1.00
設計数量					1.8				13.4				1