仕　　様　　書

三 原 市 建 設 部 災 害 復 旧 推 進 室

事　業　名	災害復旧事業	年　　度	2	番　号	ー
工　事　名	養老2地区農地災害復旧工事(272･5439･5418)	工　事　箇　所	三原市本郷町船木		
入 札 年 月 日	午 前 令和　年　月　日　時 午 後	担 当 技 師			

入　札　指　名　業　者	印	入　札　指　名　業　者	印

仕 様 書

特　記　仕　様　書

第1章　総則

第1節　適用

1　本特記仕様書は，三原市本郷町船木　養老２地区農地災害復旧工事（272・5439・5418）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2年8月）広島版

・農業土木共通仕様書（平成29年6月）広島県

※　土木工事共通仕様書，農林土木共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。

https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/

・その他関連規格類

第2節　現場代理人の常駐義務の緩和

監督員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え，次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には，建設工事請負契約約款第１０条第３項に規定する「現場代理人の工事現場における運営，取締り及び権限の行使に支障がなく，かつ，発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

(1)　請負代金額が3,500万円（建築一式工事にあっては，7,000万円）未満

(2)　契約締結後，現場事務所の設置，資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間

(3)　建設工事請負契約約款第２０条第１項又は第２項の規定により，工事の全部の施工を一時中止している期間

(4)　橋梁，ポンプ，ゲート，エレベーター等の工場製作を含む工事であって，工場製作のみが行われている期間

(5)　前３号に掲げる期間のほか，工事現場において作業等が行われていない期間

(6)　その他，特に発注者が認めた期間

第3節　現場代理人等の兼務

受注者は，三原市が定める「現場代理人及び主任技術者の制度の変更について（令和2年1月6日）」により，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。

https://www.city.mihara.hiroshima.jp/uploaded/attachment/67063.pdf

第4節　情報共有システム

1　本工事は，受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより，業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお，運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。

2　本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html

3　監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は，受注者が行い，利用料を支払うものとする。

4　なお，工事完成時については，提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また，試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから，受注者は工事成果品１部を紙媒体により提出すること。

5　受注者は，監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握，利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合，協力しなければならない。

第2章　施工条件

第1節　用地

現場の復旧

原形復旧とする。

第2節　施工管理

受注者は,各施工箇所ごとに以下の項目を実施すること。

(1)　起工測量の実施

排土面積：施工箇所の面積を実測により確認すること。

排土厚　：レベル測量により,排土天端と田面天端を実測により確認すること。測定頻度は10a当り5箇所以上とする。

(2)　施工中の確認

排土量は,搬出車両台数等により管理すること。

第3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（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は，公の関与する埋立地，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（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また，搬出先として，運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的にな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（一時たい積）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。

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（一時たい積）への搬出が困難となった場合は，発注者と受注者が協議するものとする。

2　産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m2以上の面積で保管する場合には，保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また，届出事項を変更する場合は事前に変更届を，保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし，産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

3　産業廃棄物（搬出）

受注者は，流木等を現場外搬出する場合は，産業廃棄物処理計画書を提出し監督員の承諾を得た後に処理しなければならない。

産業廃棄物処理計画書には，次の関係書類を添付しなければならない。

産業廃棄物処理委託契約書（写）

処理業者の許可証（写）

積込・保管施設，中間処理施設，最終処分場までの運搬経路地図及び写真

受注者は，産業廃棄物管理票（マニフェスト）により，適正に処理されていることを確認するとともに，産業廃棄物処理状況のわかる写真とともに，施工管理資料として提出しなければならない。

また，受注者は平均的な大きさの流木の直径，長さを撮影し，施工管理資料として提出しなければならない。

第4節　その他

1　工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2　工事保険等

受注者は，本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要にする建設工事に関連する保険等に加入しなればならない。また，加入した保険等については，保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお，加入に必要な保険料等は，設計で現場管理費に見込んでいる。

3　法定外の労災保険の付保

（１）受注者は，本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。

（２）受注者は，建設工事請負契約約款第54条に基づき，法定外の労災保険契約を締結したときは，その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。

（３）法定外の労災保険は，政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり，（公財）建設業福祉共済団，（一社）建設業労災互助会，全日本火災共済協同組合連合会，（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で，労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章　その他

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，監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
本工事費					
災害復旧工事（272-畦畔A-1）		式		1	レベル１
土工		式		1	レベル２
盛土工		m3		10	レベル３
盛土	土砂	式		1	レベル４
整形仕上げ工		式		1	レベル３
法面整形（盛土部）	レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	㎡		27	レベル４
畦畔復旧工		式		1	レベル２
畦畔復旧工		式		1	レベル３
畦畔復旧		m		22	レベル４
災害復旧工事（272-畦畔A-2）		式		1	レベル１
土工		式		1	レベル２
盛土工		m3		26	レベル３
盛土	土砂	式		1	レベル４
整形仕上げ工		式		1	レベル３
法面整形（盛土部）	レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	㎡		51	レベル４
畦畔復旧工		式		1	レベル２
畦畔復旧工		式		1	レベル３

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
畦畔復旧		m		45	レベル４
災害復旧工事（272-畦畔B）		式		1	レベル１
土工		式		1	レベル２
盛土工		m3		91	レベル３
盛土	土砂	式		1	レベル４
整形仕上げ工		式		1	レベル３
法面整形（盛土部）	レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	㎡		67	レベル４
畦畔復旧工		式		1	レベル２
畦畔復旧工		式		1	レベル３
畦畔復旧		m		69	レベル４
災害復旧工事（272-289(排土)）		式		1	レベル１
土工		式		1	レベル２
盛土工		m3		6	レベル３
盛土	土砂	式		1	レベル４
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		347	レベル４
災害復旧工事（272-290(排土)）		式		1	レベル１

工事数量総括表

費目・工種明細など		規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
土工			式		1	レベル２
盛土工			m3		71	レベル３
盛土		土砂	式		1	レベル４
排土			式		1	レベル２
排土			式		1	レベル３
排土			m3		62	レベル４
災害復旧工事（272-291(排土)）			式		1	レベル１
土工			式		1	レベル２
盛土工			m3		282	レベル３
盛土		土砂	式		1	レベル４
排土			式		1	レベル２
排土			式		1	レベル３
排土			m3		99	レベル４
災害復旧工事（272-292(排土)）			式		1	レベル１
土工			式		1	レベル２
盛土工			m3		322	レベル３
盛土		土砂	式		1	レベル４
排土			式		1	レベル２

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
排土		式		1	レベル３
排土		m3		108	レベル４
災害復旧工事（5439-水路A）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		34	レベル４
排土運搬		m3		34	レベル４
災害復旧工事（5439-水路B）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		25	レベル４
排土運搬		m3		25	レベル４
災害復旧工事（5439-水路C）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		28	レベル４
排土運搬		m3		28	レベル４
災害復旧工事（5439-水路E）		式		1	レベル１

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		30	レベル４
排土運搬		m3		30	レベル４
災害復旧工事（5439-水路G）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		18	レベル４
排土運搬		m3		18	レベル４
災害復旧工事（5439-水路I）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		8	レベル４
排土運搬		m3		8	レベル４
災害復旧工事（5439-水路J）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		14	レベル４

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
排土運搬		m3		14	レベル４
災害復旧工事（5439-水路K）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		19	レベル４
排土運搬		m3		19	レベル４
災害復旧工事（5439-水路L）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		36	レベル４
排土運搬		m3		36	レベル４
災害復旧工事（5439-水路M）		式		1	レベル１
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		6	レベル４
排土運搬		m3		6	レベル４
災害復旧工事（5418-Ａ箇所）		式		1	レベル１
水路復旧工		式		1	レベル２

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
作業土工		式		1	レベル３
プレキャスト水路工		式		1	レベル３
鉄筋コンクリートフリューム据付	Ｂ８００×Ｈ５００	m		10	レベル４
現場打水路工		m		1	レベル３
コンクリート	小型構造物 18-8-40BB	m3		9	レベル４
型枠	一般型枠	式		1	レベル４
基礎材	砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	m2		20	レベル４
構造物撤去工		式		1	レベル２
構造物取壊し工		式		1	レベル３
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3		2	レベル４
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m3		0.6	レベル４
殻運搬・処理	Co殻（無筋・鉄筋）	m3		2.6	レベル４
災害復旧工事（5418-Ｂ箇所）		式		1	レベル１
水路復旧工		式		1	レベル２
作業土工		式		1	レベル３
プレキャスト水路工		式		1	レベル３
鉄筋コンクリートフリューム据付	Ｂ８００×Ｈ５００	m		2	レベル４
現場打水路工		m		1	レベル３

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
コンクリート	小型構造物 18-8-40BB	m3		2	レベル４
型枠	一般型枠	式		1	レベル４
基礎材	砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	m2		4	レベル４
構造物撤去工		式		1	レベル２
構造物取壊し工		式		1	レベル３
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3		1.4	レベル４
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m3		0.2	レベル４
殻運搬・処理	Co殻（無筋・鉄筋）	m3		1.6	レベル４
排土		式		1	レベル２
排土		式		1	レベル３
排土		m3		31	レベル４
排土運搬		m3		31	レベル４
仮設工（5439-水路A）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路B）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
仮設工（5439-水路C）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路E）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路G）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路J）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路L）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３
仮設工（5439-水路M）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
工事用道路工		式		1	レベル３

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
仮設工（5418-Ａ箇所）		式		1	レベル１
仮設工		式		1	レベル２
水替工		式		1	レベル３
直接工事費					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル２
運搬費		式		1	レベル３
仮設材輸送		式		1	レベル４
共通仮設費率分額					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税相当額計＊＊					

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格１・規格２	単　位	数量（前回）	数量（今回）	備　　考
＊＊請負工事費計＊＊					

養老２地区・養老１水路計画平面図

S＝1：1,000

272/204　5439/204　5418/204

小運搬　なし

図面の名称		図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路 三原市　養老１水路		1／19
測量	令和　年　月　日終了	
設計		
製図	原図	
	複写	

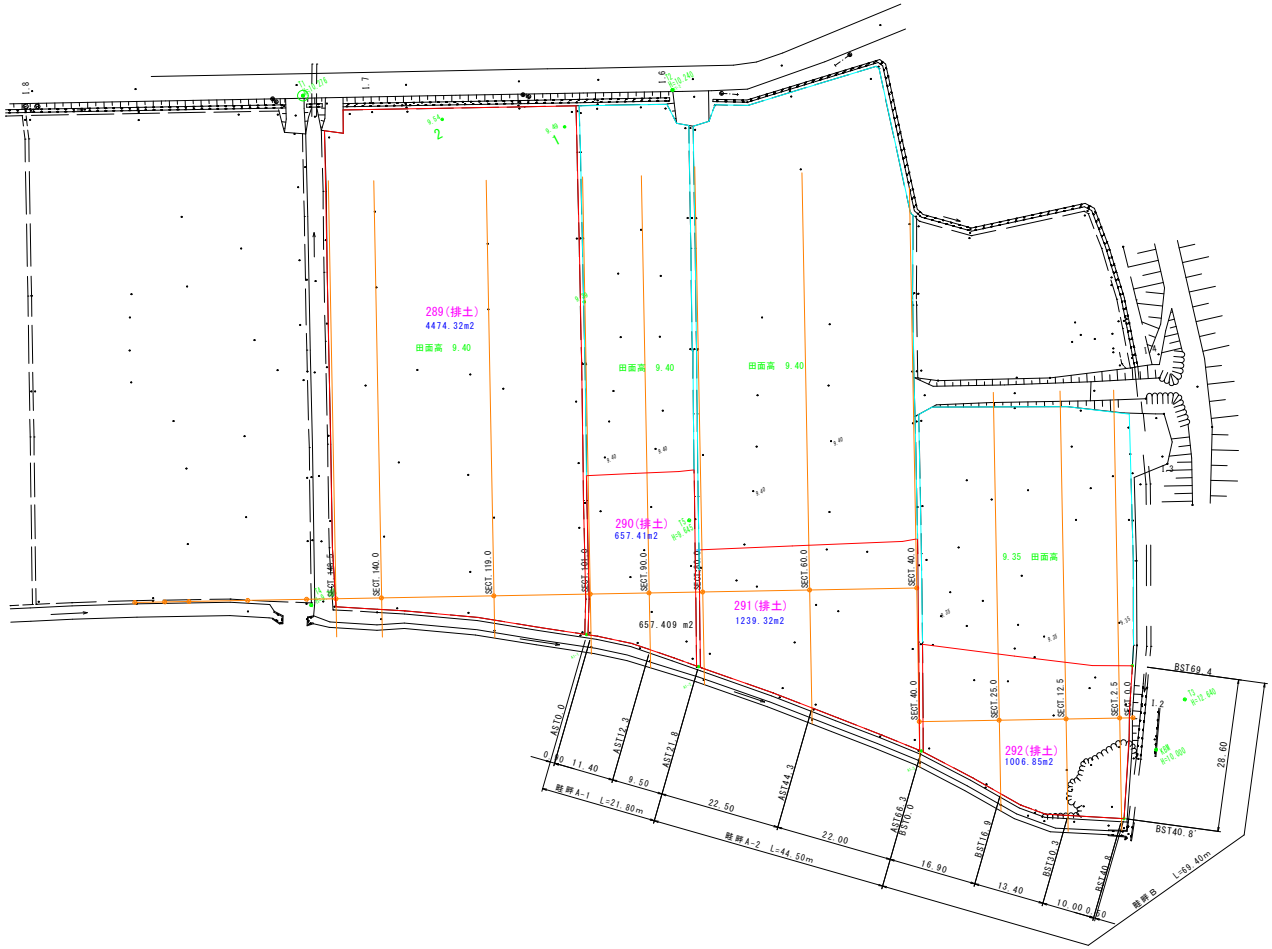
※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

養 老 2 地 区　計 画 平 面 図

S=1:500

被災面積一覧表（面積はCADによる）

番　号		水張面積(㎡)	排土面積(㎡)
292	畦畔B	2844.25	1006.85
291	畦畔A-2	4620.71	1239.32
290	畦畔A-1	2037.86	657.41
289		4474.32	4474.32



※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老2地区　農地(田)・水路	2/19

測量	令和　年　月　日終了
設計	
製図 原図	
複写	

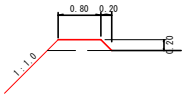
養 老 2 地 区 計 画 横 断 面 図

S=1：200

289･290(排土)，畦畔A-1

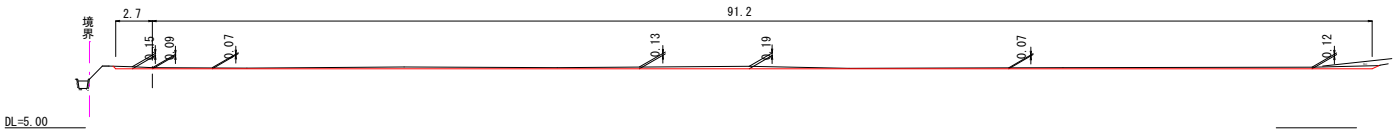
構造図 S=1:50

畦畔A-1



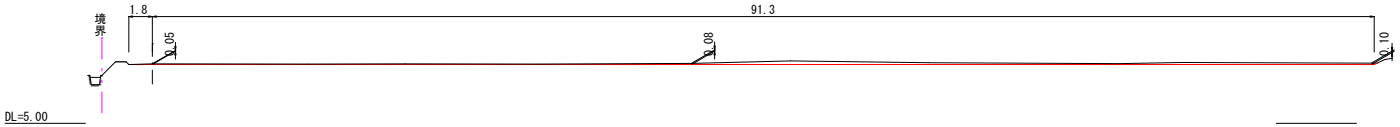
SECT.148.5

GH= 9.49 C= 10.1
FH= 9.40 B= －



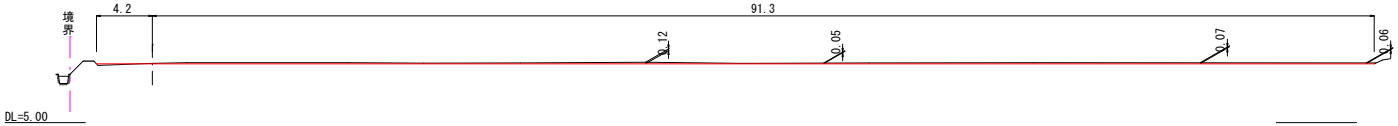
SECT.140.0

GH= 9.45 C= 8.7
FH= 9.40 B= －



SECT.119.0

GH= 9.44 C= 6.3
FH= 9.40 B= 0.2

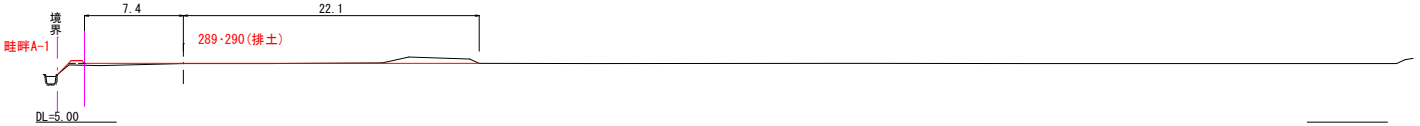


ASTO.0

畦畔 B=0.4
法面整形 SL=1.2

SECT.101.0

GH= 9.38 C= 2.5
FH= 9.40 B= 0.9



AST12.3

畦畔 B=0.5
法面整形 SL=1.2

SECT.90.0

GH= 9.16 C= 3.2
FH= 9.40 B= 4.4

272/204 5439/204

小運搬 なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市 養老2地区 農地(田)・水路	3／19
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製図 原図	
図 複写	

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

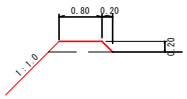
養 老 2 地 区 計 画 横 断 面 図

S=1：200

291(排土), 畦畔A-2

構造図 S=1:50

畦畔A-2



AST21.8

畦畔 B=0.5

法面整形 SL=1.3

SECT.80.0

GH= 9.16 C= 0.7

FH= 9.40 B= 4.9

AST44.3

畦畔 B=0.5

法面整形 SL=1.1

SECT.60.0

GH= 9.43 C= 2.8

FH= 9.40 B= 7.4

AST66.3 (BST0.0)

畦畔 B=0.8

法面整形 SL=1.1

SECT.40.0

GH= 9.53 C= 3.3

FH= 9.40 B= 7.6

272/204 5439/204

小運搬 なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市 養老2地区 農地(田)・水路	4/19
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製図 原図	
図 複写	

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

養 老 2 地 区 計 画 横 断 面 図

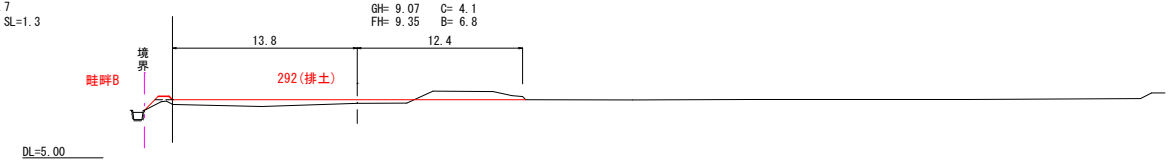
S=1：200

292(排土), 畦畔B

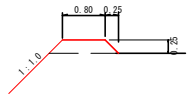
構造図 S=1:50

BST16.9
畦畔 B=0.7
法面整形 SL=1.3

SECT.25.0
GH= 9.07 C= 4.1
FH= 9.35 B= 6.8



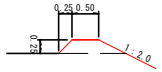
畦畔B (BST0.0～BST40.8)



BST30.3
畦畔 B=1.7
法面整形 SL=1.2

SECT.12.5
GH= 9.14 C= 1.4
FH= 9.35 B= 8.7

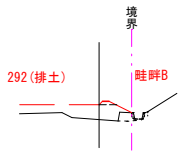
畦畔B (BST40.8'～BST69.4)



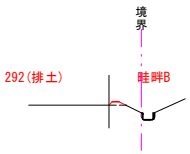
BST40.8
畦畔 B=2.5
法面整形 SL=0.9

SECT. 2.5
GH= 9.43 C= 1.2
FH= 9.35 B=12.0

BST40.8'
畦畔 B=2.8
法面整形 SL=1.3



BST69.4
畦畔 B= -
法面整形 SL= -



272/204 5439/204

小運搬 なし

図 面 の 名 称		図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市 養老2地区 農地(田)・水路		5 / 19
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

水路A

平面図

S=1:2,000

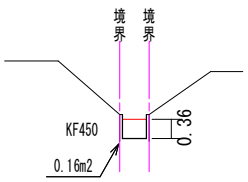
背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

N

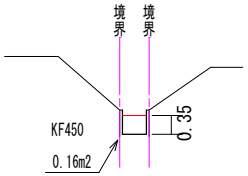
横断面図

S=1:100

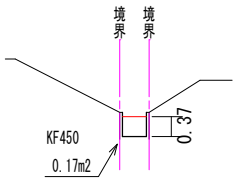
ST189.5



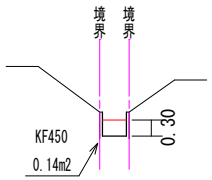
ST157.0



ST80.0

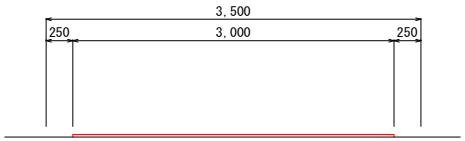


ST0.0



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

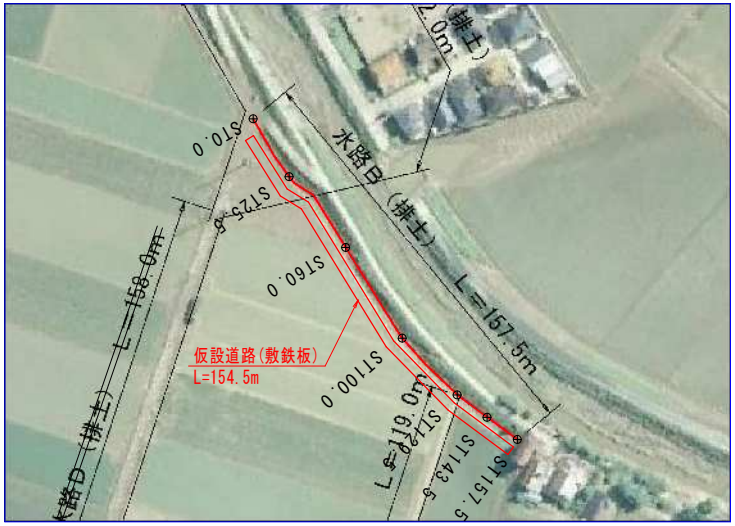
小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	6/19
測量	
設計	
製図 原図	
製図 複写	

水路B

平面図

S=1:2,000



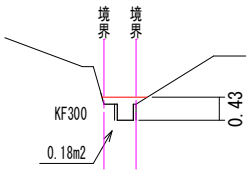
背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

N

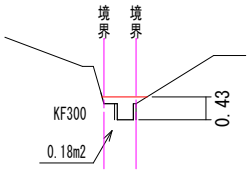
横断面図

S=1:100

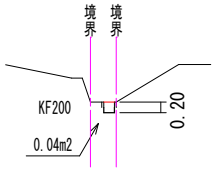
ST100.0



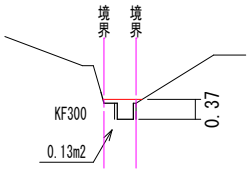
ST60.0



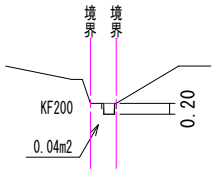
ST157.5



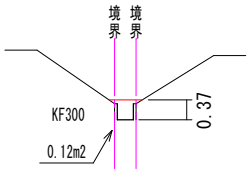
ST25.5'



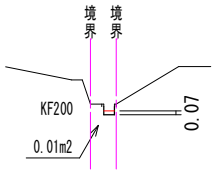
ST143.5



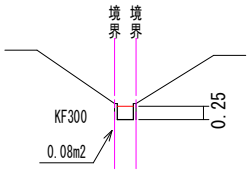
ST25.5



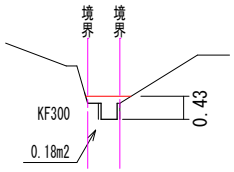
ST129.5'



ST0.0

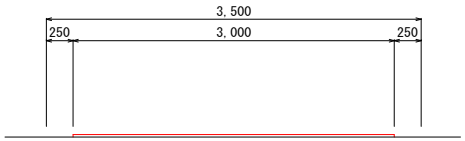


ST129.5



仮設道路（敷鉄板）

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地（田）・水路	7/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

水路C

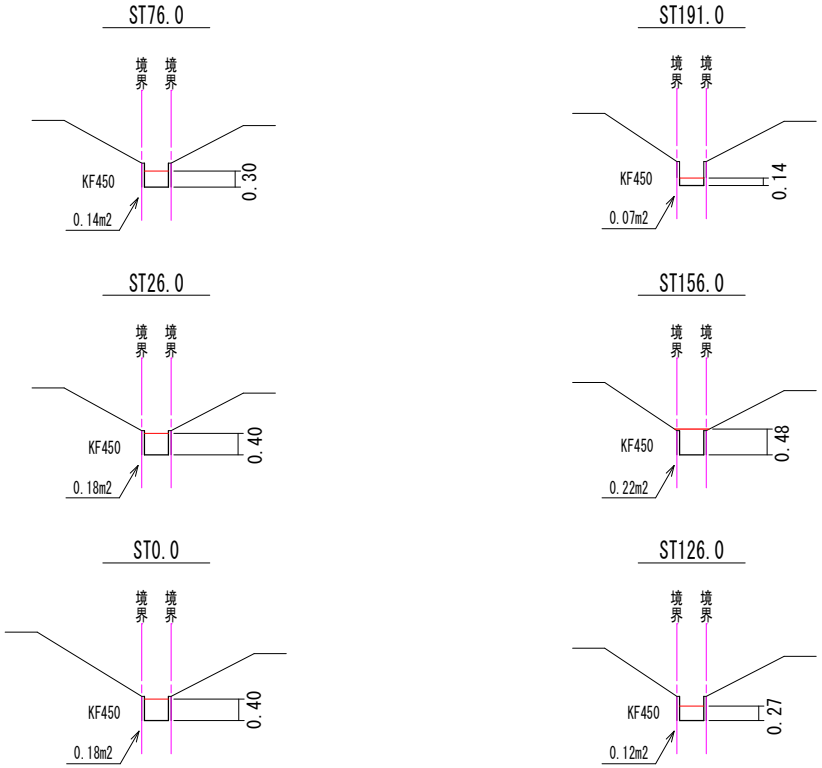
平面図

S=1:2,000

背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

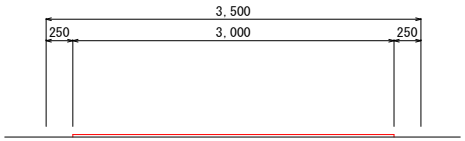
横断面図

S=1:100



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	8/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

水路E

平面図

S=1:2,000

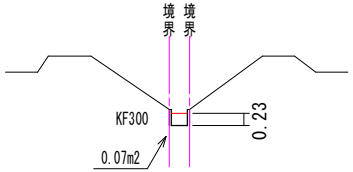
背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

N

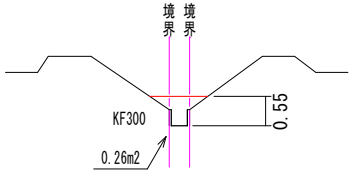
横断面図

S=1:100

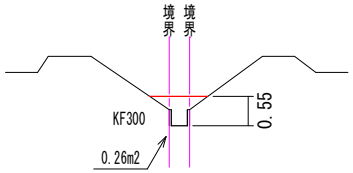
ST119.0



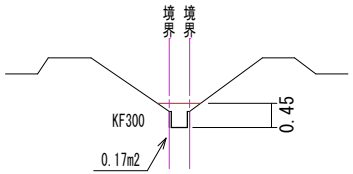
ST65.0



ST15.0

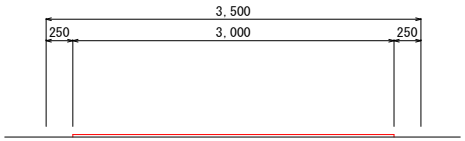


ST0.0



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	9/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

水路G

平面図

S=1:2,000

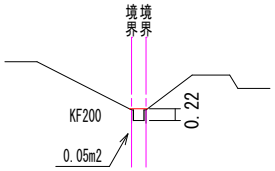
背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

N

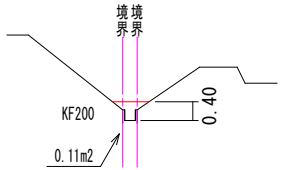
横断面図

S=1:100

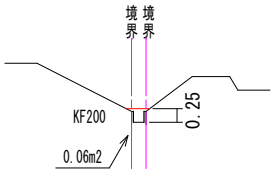
ST55.0



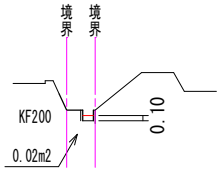
ST144.5



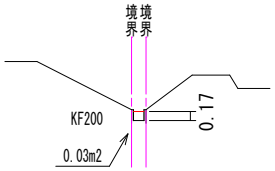
ST25.0



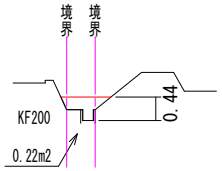
ST133.0



ST0.0

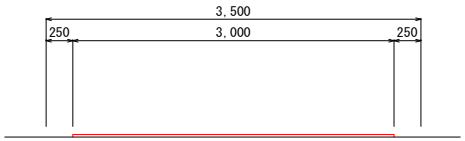


ST83.0



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	10/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

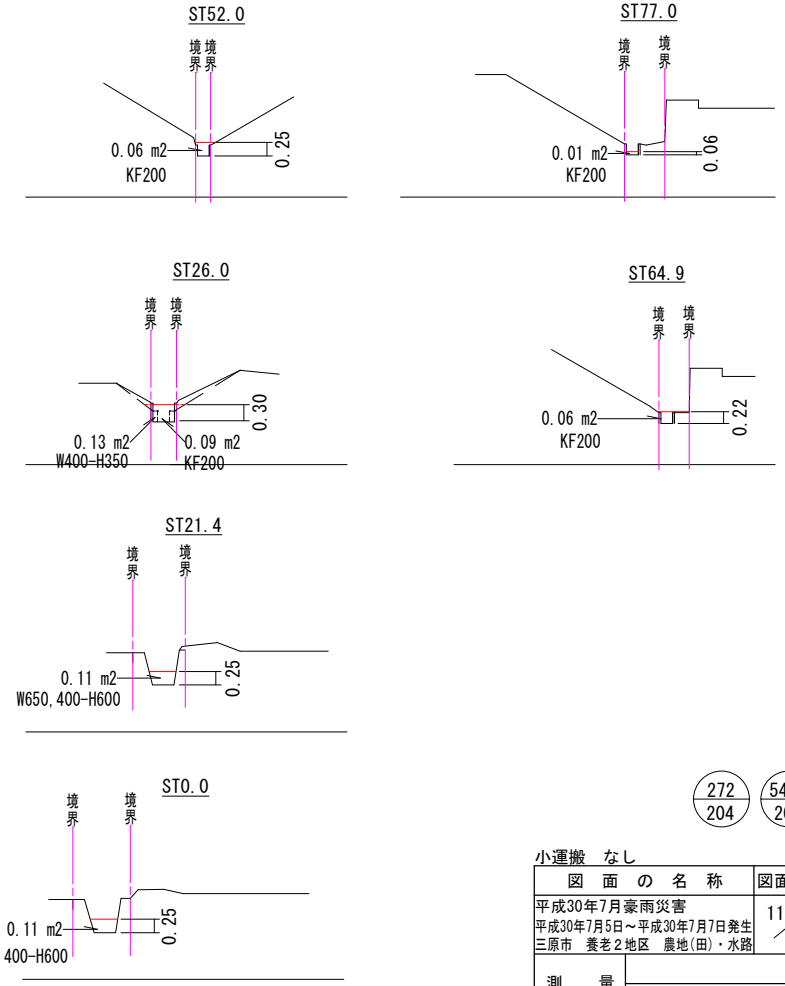
水路I

平面図

S=1:2,000

横断面図

S=1:100



272/204　5439/204

小運搬　なし

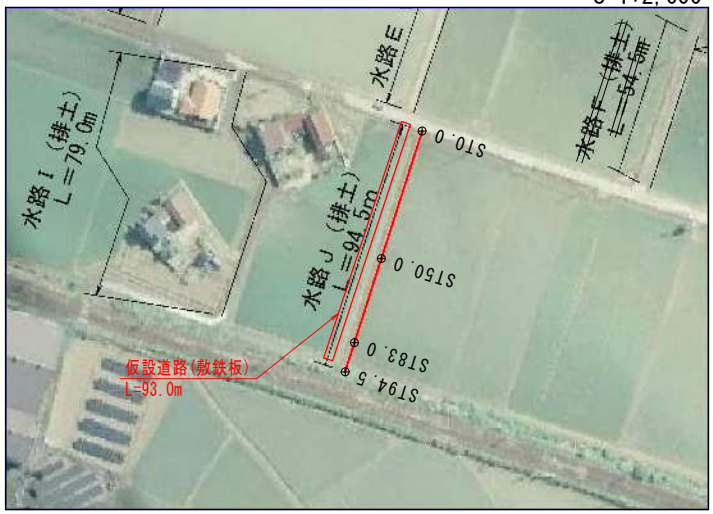
図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	11/19

測量	
設計	
製図 原図	
製図 複写	

水路J

平面図

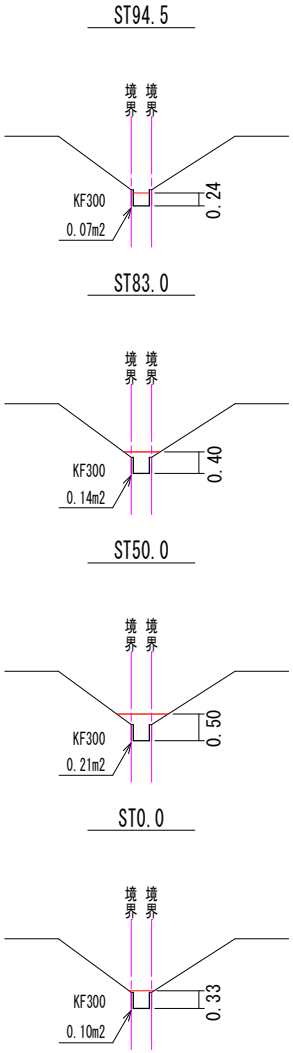
S=1:2,000



背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

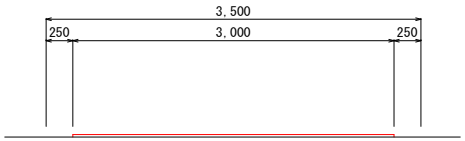
横断面図

S=1:100



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	12/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

水路K

平面図

S=1:2,000

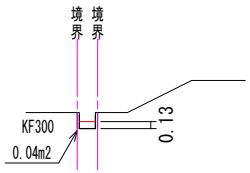
背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

N

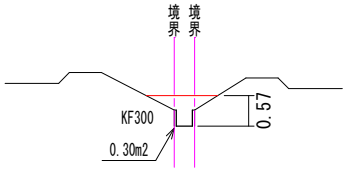
横断面図

S=1:100

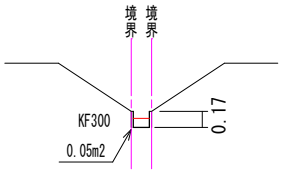
ST93.5



ST45.0



ST0.0



272/204　5439/204

小運搬　なし

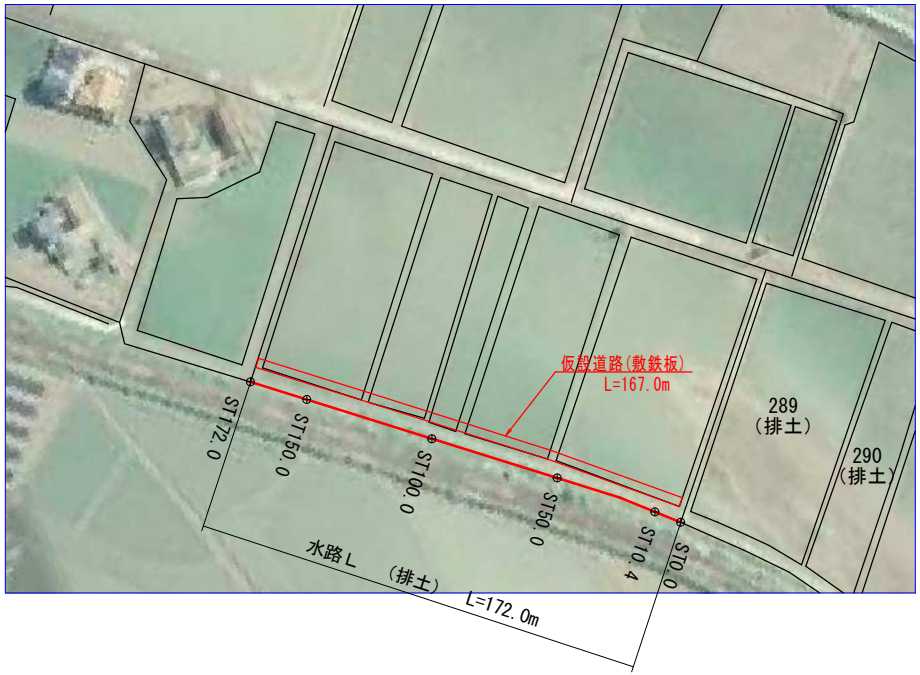
図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	13/19

測量		
設計		
製図	原図	
	複写	

水路L

平面図

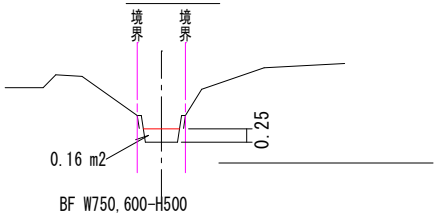
S=1:2,000



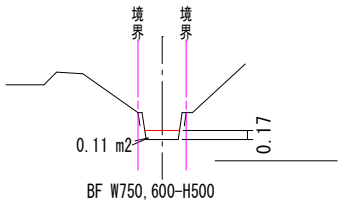
横断面図

S=1:100

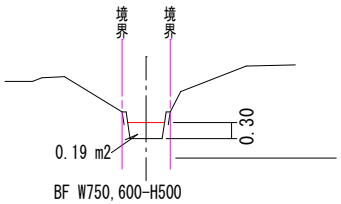
ST150.0



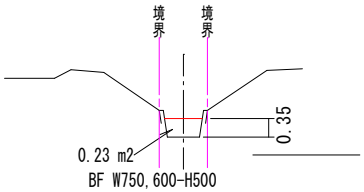
ST172.0



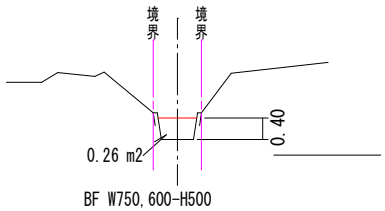
ST100.0



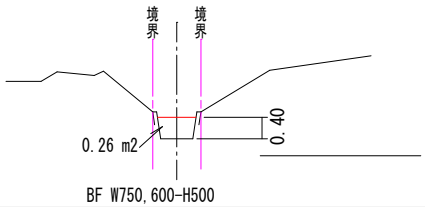
ST50.0



ST10.4

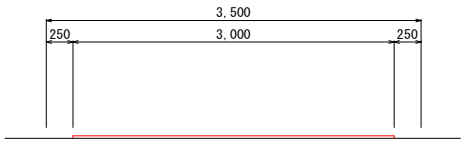


ST0.0



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老2地区　農地(田)・水路	14/19

測量	
設計	
製図 原図	
製図 複写	

水路M

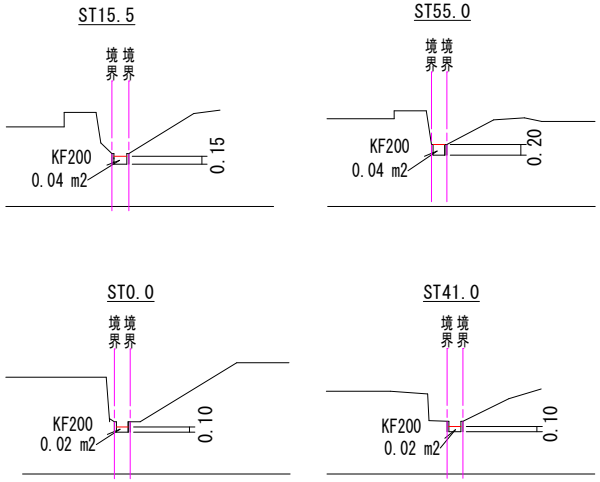
平面図

S=1:2,000

背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

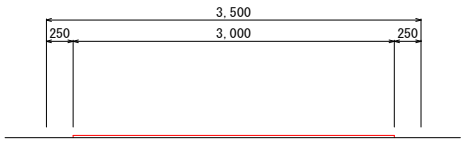
横断面図

S=1:100



仮設道路(敷鉄板)

S=1:50



272/204　5439/204

小運搬　なし

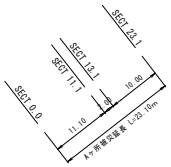
図面の名称	図面番号
平成30年7月豪雨災害 平成30年7月5日～平成30年7月7日発生 三原市　養老２地区　農地(田)・水路	15/19

測量	
設計	
製図 原図	
製図 複写	

計画平面図

S=1:500

背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用



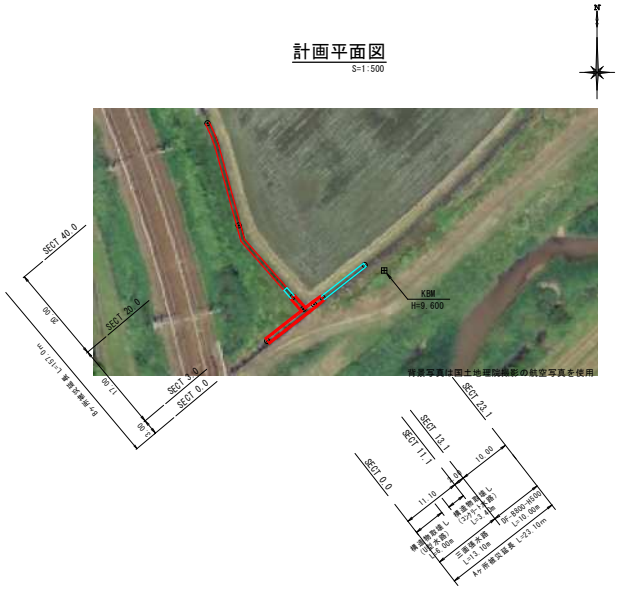
5418
204

A ヶ所小運搬　なし
B ヶ所小運搬　なし

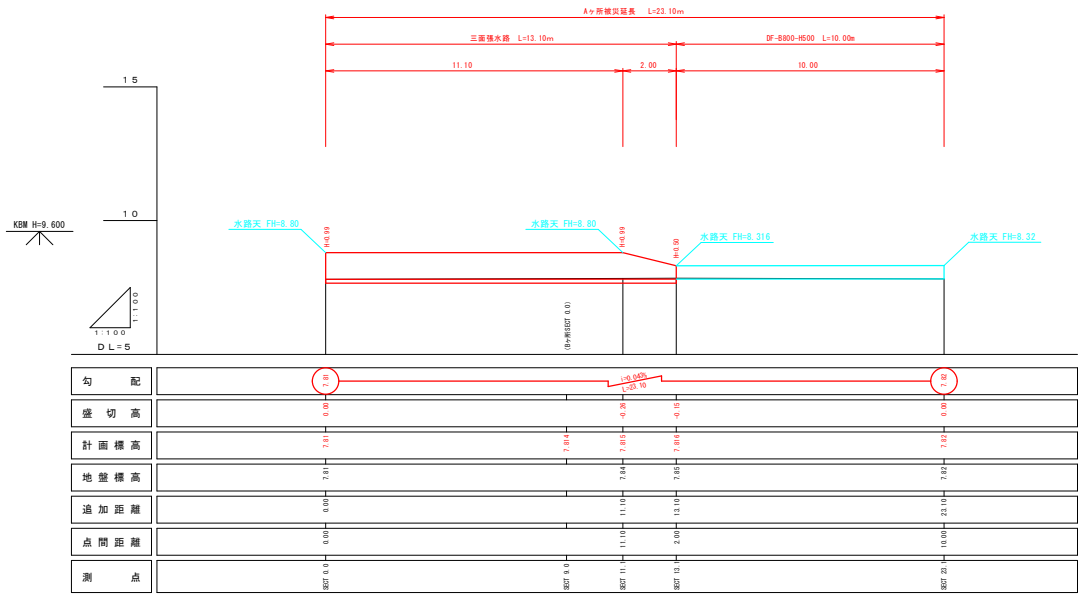
図面の名称	図面番号
平成30年度7月5日～7日発生 7月豪雨災害 三原市　養老1水路	16 / 19
測量	平成　年　月　日終了
設計	
製図 原図	
製図 複写	

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

計画平面図
S=1:500



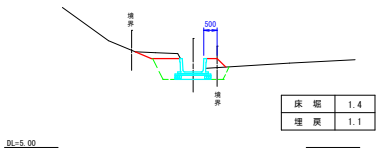
計画縦断面図



計画横断面図
S=1:100

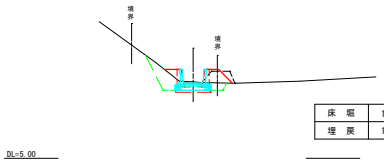
A ヶ所

SECT 23.1
GH= 7.82
FH= 7.82



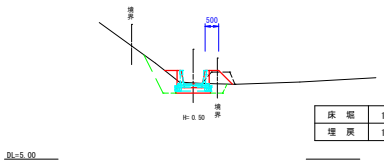
床 堀	1.4
埋 戻	1.1

SECT 13.1
GH= 7.85
FH= 7.816



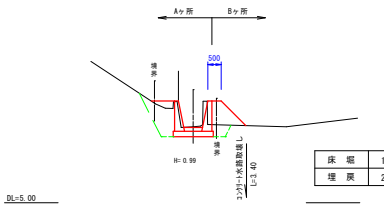
床 堀	1.0
埋 戻	1.2

SECT 13.1
GH= 7.85
FH= 7.816



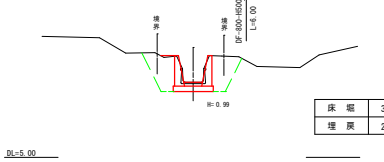
床 堀	1.3
埋 戻	1.2

SECT 11.1
GH= 7.84
FH= 7.815



床 堀	1.7
埋 戻	2.1

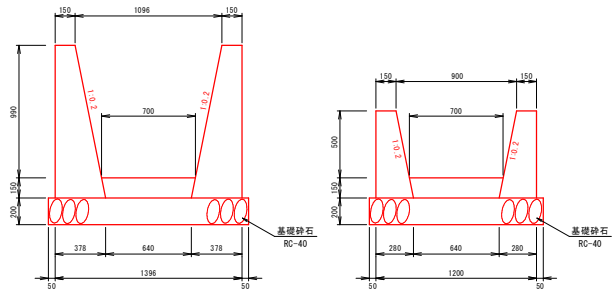
SECT 0.0
GH= 7.81
FH= 7.81



床 堀	3.2
埋 戻	2.3

構 造 図

三面張水路
S=1:20



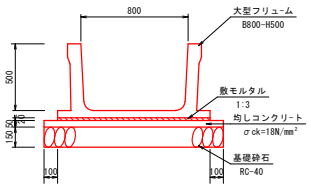
10m当り

名 称	単位	数 量
基礎砕石	m²	14.96
コンクリート	m³	7.02
型 枠	m²	46.06

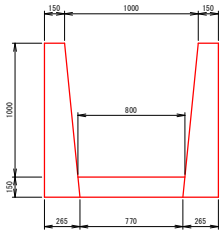
10m当り

名 称	単位	数 量
基礎砕石	m²	13.00
コンクリート	m³	3.80
型 枠	m²	26.26

B800-H500（浮力対策）
S=1:20



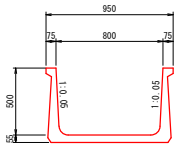
コンクリート水路取壊し
S=1:20



10m当り

名 称	単位	数 量
コンクリート(無筋)	m³	5.95

DF-B800-H500取壊し
S=1:20



10m当り

名 称	単位	数 量
コンクリート(有筋)	m³	0.880

5418
204

A ヶ所小運搬 なし

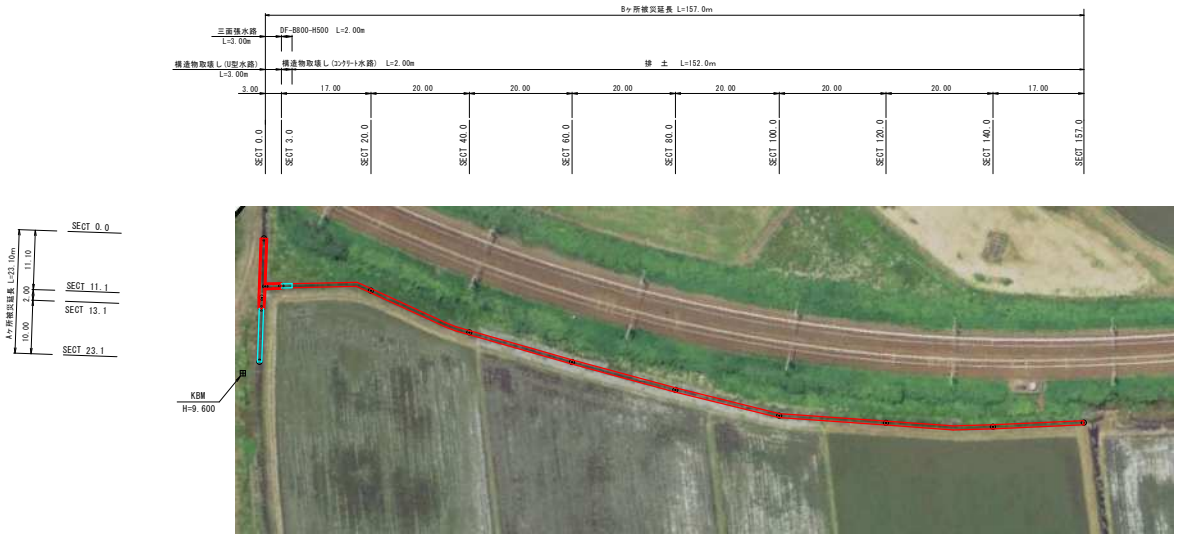
図 面 の 名 称	図面番号
平成30年度7月5日～7日発生 7月豪雨災害 三原市 養老1水路	17 / 19

測 量	平成 年 月 日終了
設 計	
製 図 原 図	
図 複 写	

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

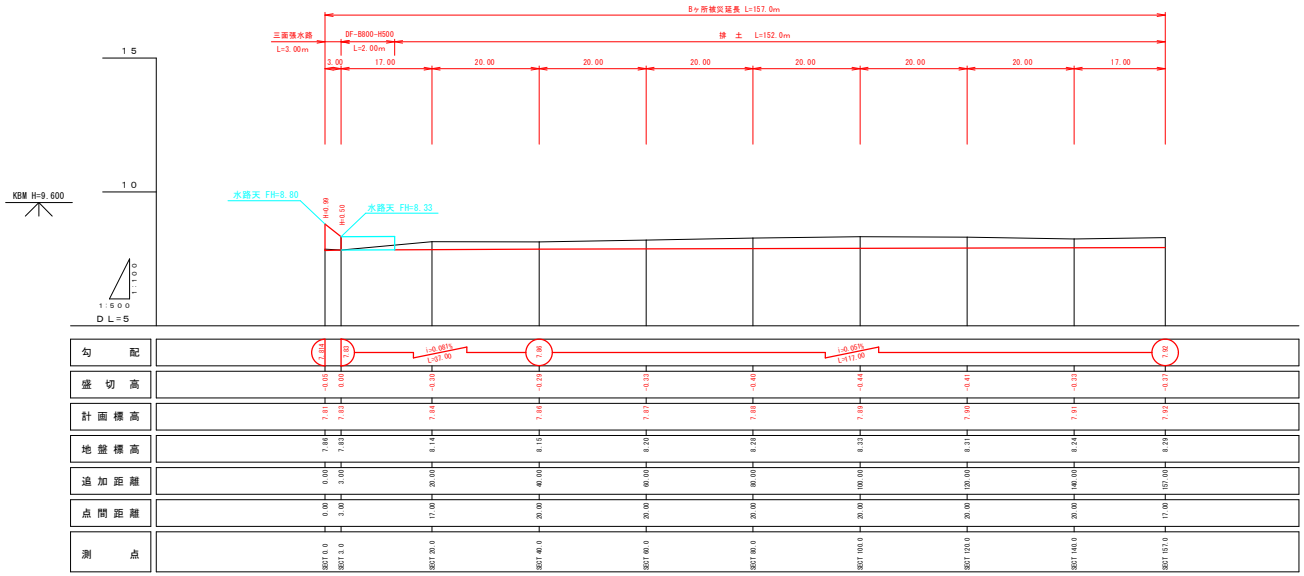
計画平面図

S=1:500



背景写真は国土地理院撮影の航空写真を使用

計画縦断面図



勾配	盛切高	計画標高	地盤標高	追加距離	点間距離	測点
7.81	-0.05	7.81	7.86	0.00	0.00	SECT 0.0
7.83	0.00	7.83	7.83	3.00	3.00	SECT 3.0
	-0.30	7.84	8.14	20.00	17.00	SECT 20.0
7.86	-0.29	7.86	8.15	40.00	20.00	SECT 40.0
	-0.33	7.87	8.20	60.00	20.00	SECT 60.0
	-0.40	7.88	8.28	80.00	20.00	SECT 80.0
	-0.44	7.89	8.33	100.00	20.00	SECT 100.0
	-0.41	7.90	8.31	120.00	20.00	SECT 120.0
	-0.33	7.91	8.24	140.00	20.00	SECT 140.0
7.92	-0.37	7.92	8.29	157.00	17.00	SECT 157.0

※この図面は実際の図面を50%縮小して印刷している

5418
204

B ヶ所小運搬 なし

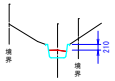
図面の名称	図面番号
平成30年度7月5日～7月6日発生 7月豪雨災害 三原市 養老1水路	18 / 19

測量		平成 年 月 日終了
設計		
製図	原図	
	複写	

計画横断面図

SECT 40.0

GH= 8.15
FH= 7.86

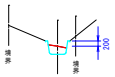


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 20.0

GH= 8.14
FH= 7.84

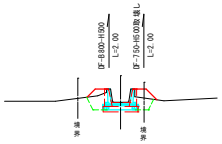


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 3.0

GH= 7.83
FH= 7.83

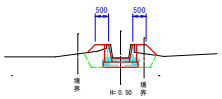


床　堀	0.9
埋　戻	1.0

DL=5.00

SECT 3.0

GH= 7.83
FH= 7.83

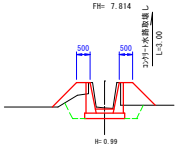


床　堀	1.2
埋　戻	1.0

DL=5.00

SECT 0.0

GH= 7.86
FH= 7.814



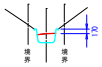
床　堀	1.6
埋　戻	1.9

DL=5.00

Bヶ所

SECT 140.0

GH= 8.24
FH= 7.91

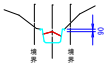


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 120.0

GH= 8.31
FH= 7.90

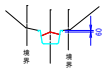


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 100.0

GH= 8.33
FH= 7.89

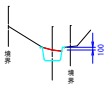


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 80.0

GH= 8.28
FH= 7.88

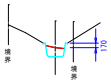


排　土	0.3

DL=5.00

SECT 60.0

GH= 8.20
FH= 7.87

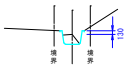


排　土	0.2

DL=5.00

SECT 157.0

GH= 8.29
FH= 7.92



排　土	0.2

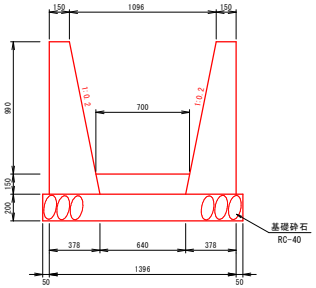
DL=5.00

構　造　図

三面張水路

S=1:20

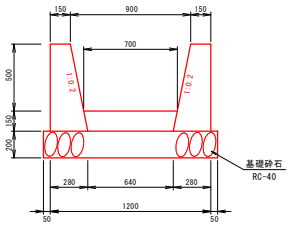
SECT 0.0



10m当り

名　称	単位	数　量
基礎砕石	m²	14.96
コンクリート	m²	7.02
型　枠	m²	46.06

SECT 3.0

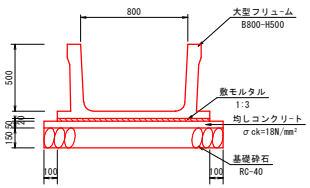


10m当り

名　称	単位	数　量
基礎砕石	m²	13.00
コンクリート	m²	3.80
型　枠	m²	26.26

B800-H500（浮力対策）

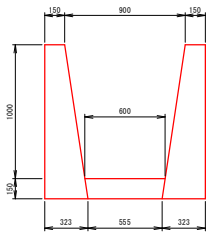
S=1:20



コンクリート水路取壊し

S=1:20

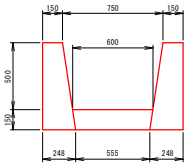
SECT 0.0



10m当り

名　称	単位	数　量
コンクリート(無筋)	m³	6.31

SECT 3.0

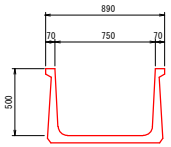


10m当り

名　称	単位	数　量
コンクリート(無筋)	m³	3.45

DF-B750-H500取壊し

S=1:20



10m当り

名　称	単位	数　量
コンクリート(有筋)	m³	0.855

5418
204

Bヶ所小運搬　なし

図　面　の　名　称		図面番号
平成30年度7月5日～7日発生 7月豪雨災害 三原市　養老1水路		19／19
測　量	平成　年　月　日終了	
設　計		
製図 原　図		
複　写		

参考資料

（ 養老２地区農地災害復旧工事（272・5439・5418） ）

総括情報表

変更回数	0	
適用単価地区	65 三原市(本郷)	
単価適用日	00-02.08.01(0)	
諸経費体系	9 公共(011015～)	
	当世代	前世代
諸経費工種	06 水路工事	
工事費端数区分	01 千円未満切捨	
週休補正区分	00 補正なし	
施工地域・工事場所区分	05 中山間地域	
契約保証費区分	01 金銭的保証(0.04%)	
前払支出割合区分	00 補正なし	
軽油区分	00 一般軽油使用	
復興補正区分	00 補正なし	
ＩＣＴ補正区分	00 補正なし	

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					
災害復旧工事（272-畦畔A-1）	1	式			レベル１
土工	1	式			レベル２
盛土工	1	式			レベル３
盛土 土砂	10	m3			レベル４
機械併用埋戻（一般）	10	m3			00 単第　0 -0001号表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	14	m3			00
整形仕上げ工	1	式			レベル３
法面整形（盛土部） レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	27	㎡			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	27	m2			00 単第 0 -0004号表
畦畔復旧工	1	式			レベル２
畦畔復旧工	1	式			レベル３
畦畔復旧	22	m			レベル４
畦畔復旧工 天端幅０．２０m～０．５０m程度	22	m			00 単第 0 -0005号表
災害復旧工事（272-畦畔A-2）	1	式			レベル１
土工	1	式			レベル２
盛土工	1	式			レベル３
盛土 土砂	26	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械併用埋戻（一般）	26	m3			00 単第 0 -0001号表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	34	m3			00
整形仕上げ工	1	式			レベル３
法面整形（盛土部） レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	51	㎡			レベル４
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	51	m2			00 単第 0 -0004号表
畦畔復旧工	1	式			レベル２
畦畔復旧工	1	式			レベル３
畦畔復旧	45	m			レベル４
畦畔復旧工 天端幅０．２０m～０．５０m程度	45	m			00 単第 0 -0005号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
災害復旧工事（272-畦畔B）	1	式			レベル１
土工	1	式			レベル２
盛土工	1	式			レベル３
盛土 土砂	91	m3			レベル４
機械併用埋戻（一般）	91	m3			00 単第　0 -0001号表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	121	m3			00
整形仕上げ工	1	式			レベル３
法面整形（盛土部） レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	67	㎡			レベル４
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	67	m2			00 単第　0 -0004号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
畦畔復旧工	1	式			レベル２
畦畔復旧工	1	式			レベル３
畦畔復旧	69	m			レベル４
畦畔復旧工 天端幅０．２０m～０．５０m程度	69	m			00 単第　0 -0005号表
災害復旧工事（272-289(排土)）	1	式			レベル１
土工	1	式			レベル２
盛土工	1	式			レベル３
盛土 土砂	6	m3			レベル４
路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	6	m3			00 単第　0 -0007号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
排土		1	式			レベル２
排土		1	式			レベル３
排土		347	m3			レベル４
	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	347	m3			00 単第 0 -0008号表
災害復旧工事（272-290(排土)）		1	式			レベル１
土工		1	式			レベル２
盛土工		1	式			レベル３
盛土	土砂	71	m3			レベル４
	路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	71	m3			00 単第 0 -0007号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
排土		1	式			レベル２
排土		1	式			レベル３
排土		62	m3			レベル４
	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	62	m3			00 単第 0 -0008号表
災害復旧工事（272-291(排土)）		1	式			レベル１
土工		1	式			レベル２
盛土工		1	式			レベル３
盛土	土砂	282	m3			レベル４
	路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	282	m3			00 単第 0 -0007号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
排土		1	式			レベル２
排土		1	式			レベル３
排土		99	m3			レベル４
	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	99	m3			00 単第 0 -0008号表
災害復旧工事（272-292(排土)）		1	式			レベル１
土工		1	式			レベル２
盛土工		1	式			レベル３
盛土	土砂	322	m3			レベル４
	路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	322	m3			00 単第 0 -0007号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
	購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	166	m3			00
排土		1	式			レベル２
排土		1	式			レベル３
排土		108	m3			レベル４
	掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	108	m3			00 単第　0 -0008号表
災害復旧工事（5439-水路A）		1	式			レベル１
排土		1	式			レベル２
排土		1	式			レベル３
排土		34	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	34	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	34	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	34	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	34	m3			00
災害復旧工事（5439-水路B）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	25	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	25	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	25	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.5km以下(4.5km超)	25	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	25	m3			00
災害復旧工事（5439-水路C）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	28	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	28	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	28	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	28	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	28	m3			00
災害復旧工事（5439-水路E）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	30	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	30	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	30	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	30	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	30	m3			00
災害復旧工事（5439-水路G）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	18	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	18	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	18	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	18	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	18	m3			00
災害復旧工事（5439-水路I）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	8	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	8	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	8	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	8	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	8	m3			00
災害復旧工事（5439-水路J）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	14	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	14	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	14	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.5km以下(4.5km超)	14	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	14	m3			00
災害復旧工事（5439-水路K）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	19	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	19	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	19	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.5km以下(4.5km超)	19	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	19	m3			00
災害復旧工事（5439-水路L）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	36	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	36	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	36	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	36	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	36	m3			00
災害復旧工事（5439-水路M）	1	式			レベル１
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	6	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	6	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	6	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)	6	m3			00 単第 0 -0010号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	6	m3			00
災害復旧工事（5418-Ａ箇所）	1	式			レベル１
水路復旧工	1	式			レベル２
作業土工	1	式			レベル３
床掘 土砂 上記以外(小規模)	42	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	42	m3			00 単第 0 -0011号表
埋戻	39	m3			レベル４
機械併用埋戻(小規模土工)	39	m3			00 単第 0 -0012号表
購入土砂(ほぐし)	2	m3			00
プレキャスト水路工	1	式			レベル３
鉄筋コンクリートフリューム据付 Ｂ８００×Ｈ５００	10	m			レベル４
ＤＦ水路布設 Ｂ８００×Ｈ５００	10	m			00 単第 0 -0015号表
現場打水路工	1	式			レベル３
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB	9	m3			レベル４

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	9	m3			00 単第 0 -0016号表
型枠 一般型枠	58	m2			レベル４
型枠 一般型枠 小型構造物	58	m2			00 単第 0 -0017号表
基礎材 砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	20	m2			レベル４
基礎砕石 砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	20	m2			00 単第 0 -0018号表
構造物撤去工	1	式			レベル２
構造物取壊し工	1	式			レベル３
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	2	m3			レベル４
構造物とりこわし工(無筋構造物)	2	m3			00 単第 0 -0019号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物	0.6	m3			レベル４
構造物とりこわし工(鉄筋構造物)	0.6	m3			00 単第　0 -0020号表
殻運搬・処理 Co殻（無筋・鉄筋）	2.6	m3			レベル４
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間無し 運搬距離5.0km以下(4.0km超)	2.6	m3			00 単第　0 -0021号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
Co殻再資源化施設受入費 無筋構造物	4.7	t			00
Co殻再資源化施設受入費 有筋構造物	1.5	t			00
災害復旧工事（5418-Ｂ箇所）	1	式			レベル１
水路復旧工	1	式			レベル２

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
作業土工	1	式			レベル３
床掘 土砂 上記以外(小規模)	6	m3			レベル４
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	6	m3			00 単第 0 -0011号表
埋戻	6	m3			レベル４
機械併用埋戻(小規模土工)	6	m3			00 単第 0 -0012号表
購入土砂(ほぐし)	1	m3			00
プレキャスト水路工	1	式			レベル３
鉄筋コンクリートフリューム据付 Ｂ８００×Ｈ５００	2	m			レベル４
ＤＦ水路布設 Ｂ８００×Ｈ５００	2	m			00 単第 0 -0015号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
現場打水路工	1	式			レベル３
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB	2	m3			レベル４
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	2	m3			00 単第　0 -0016号表
型枠 一般型枠	11	m2			レベル４
型枠 一般型枠 小型構造物	11	m2			00 単第　0 -0017号表
基礎材 砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	4	m2			レベル４
基礎砕石 砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 RC-40	4	m2			00 単第　0 -0018号表
構造物撤去工	1	式			レベル２
構造物取壊し工	1	式			レベル３

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	1.4	m3			レベル４
構造物とりこわし工(無筋構造物)	1.4	m3			00 単第　0 -0019号表
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物	0.2	m3			レベル４
構造物とりこわし工(鉄筋構造物)	0.2	m3			00 単第　0 -0020号表
殻運搬・処理 Co殻（無筋・鉄筋）	1.6	m3			レベル４
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間無し 運搬距離5.0km以下(4.0km超)	1.6	m3			00 単第　0 -0021号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
Co殻再資源化施設受入費 無筋構造物	3.3	t			00
Co殻再資源化施設受入費 有筋構造物	0.5	t			00

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排土	1	式			レベル２
排土	1	式			レベル３
排土	31	m3			レベル４
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	31	m3			00 単第 0 -0009号表
排土運搬	31	m3			レベル４
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離4.5km以下(3.5km超)	31	m3			00 単第 0 -0022号表
処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる					
建設発生土受入費 土砂	31	m3			00
仮設工（5439-水路A）	1	式			レベル１

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
仮設工	1	式			レベル２
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	183	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	548	m2			00 単第　0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	548	m2			00 単第　0 -0025号表
敷鉄板賃料等	1	式			レベル４
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間31日	120	枚			00 単第　0 -0026号表
仮設工（5439-水路B）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	155	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	464	m2			00 単第　0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	464	m2			00 単第　0 -0025号表
仮設工（5439-水路C）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	169	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	508	m2			00 単第　0 -0023号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
敷鉄板設置撤去工 撤去	508	m2			00 単第 0 -0025号表
仮設工（5439-水路E）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	115	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	345	m2			00 単第 0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	345	m2			00 単第 0 -0025号表
仮設工（5439-水路G）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	77	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	230	m2			00 単第　0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	230	m2			00 単第　0 -0025号表
仮設工（5439-水路J）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	93	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	279	m2			00 単第　0 -0023号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
敷鉄板設置撤去工 撤去	279	m2			00 単第　0 -0025号表
仮設工（5439-水路L）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	167	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	501	m2			00 単第　0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	501	m2			00 単第　0 -0025号表
仮設工（5439-水路M）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
工事用道路工	1	式			レベル３
敷鉄板	49	m			レベル４
敷鉄板設置撤去工 設置	146	m2			00 単第　0 -0023号表
敷鉄板設置撤去工 撤去	146	m2			00 単第　0 -0025号表
仮設工（5418-Ａ箇所）	1	式			レベル１
仮設工	1	式			レベル２
水替工	1	式			レベル３
ポンプ排水	15	日			レベル４
水替工（小口径）ポンプ据付・撤去工	1	箇所			00 単第　0 -0027号表

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
	ポンプ運転	15	日			00 単第 0 -0028号表
直接工事費						
運搬費						
運搬費		1	式			レベル２
運搬費		1	式			レベル３
仮設材輸送		1	式			レベル４
	仮設材（敷鉄板）運搬費	1	式			00
共通仮設費率分額						
共通仮設費計						

本工事費　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税相当額計＊＊					
＊＊請負工事費計＊＊					

機械併用埋戻（一般）

施 工 単 価 表

単第 0 -0001号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入（バックホウ） 土砂 土量50,000m3未満	1.1	m3			単第 0-0002号表 1*1.11
埋戻（人力） 砂・砂質土	1.0	m3			単第 0-0003号表
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=3 C=2			B=2 D=0.9 土量換算係数		

施工単価表

機械投入（バックホウ）　SPK19040007　単第　0 -0002号表

土砂　土量50,000m3未満　1　m3　当り

機械構成比:　44.75%　労務構成比:　37.76%　材料構成比:　17.49%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　195.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	44.75%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
運転手(特殊)	37.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	17.49%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂			B=1　土量50,000m3未満		

施工単価表

単第 0 -0003号表

埋戻（人力）
砂・砂質土　　10　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.34	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
＊＊＊合計＊＊＊	10	m3			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=1 砂・砂質土 C=3 タンパ（Ｉ）			B=2 埋戻：人力まき出し		

施工単価表

法面整形　SPK19040030　単第 0 -0004号表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し　レキ質土,砂及び砂質土,粘性土　1 m2 当り

機械構成比: 14.45%　労務構成比: 73.07%　材料構成比: 12.48%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 372.5900

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.45%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	12.48%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施 工 単 価 表

単第 0 -0005号表

畦畔復旧工
天端幅０．２０m～０．５０m程度

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（賃料） クローラ型山積0.45m3（平積0.35m3）	0.13	日			単第 0-0006号表 10/80
普通作業員	0.20	人			
諸雑費	1	式			
＊＊＊合計＊＊＊	10	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=1 天端幅０．２０m～０．５０m程度					

施 工 単 価 表

単第 0 -0006号表

バックホウ運転（賃料）
クローラ型山積0.45m3（平積0.35m3）

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	52.00	L			
運転手(特殊)	1.00	人			
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.54	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	日			
A=1 クローラ型山積0.45m3（平積0.35m3) C=1 運転労務数量（人／日）			B=52 軽油消費量（L／日) D=1.54 機械賃料数量（供用日／日)		

施工単価表

路体（築堤）盛土・埋戻　SPKN1910004　単第 0 -0007号表

施工幅員4.0m以上　施工数量10,000m3未満 障害無し　1 m3 当り

機械構成比: 22.33%　労務構成比: 64.45%　材料構成比: 13.22%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 194.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	12.71%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土工用) フラット・シングルドラム型 質量11～12t	9.62%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11～12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	13.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

掘削　　SPK19040001　　単第　0 -0008号表

土砂 オープンカット 押土無し　　障害無し 5,000m3未満　　1　m3　当り

機械構成比:　49.10%　労務構成比:　32.84%　材料構成比:　18.06%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　301.9800

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	49.10%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	32.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	18.06%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 D=2　押土無し F=3　5,000m3未満			B=1　オープンカット E=1　障害無し		

施工単価表

掘削　　SPK19040001　　単第　0 -0009号表

土砂 上記以外(小規模)　　標準以外　　1　m3　当り

機械構成比:　24.57%　労務構成比:　67.61%　材料構成比:　7.82%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　2,249.8000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	24.57%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 F=8　標準以外			B=5　上記以外(小規模)		

施工単価表

土砂等運搬　　SPK19040002　　単第　0 -0010号表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し　距離5.5km以下(4.5km超)　1　m3　当り

機械構成比:　20.75%　労務構成比:　69.90%　材料構成比:　9.35%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　2,974.8000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　小規模 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=27　距離5.5km以下(4.5km超)			B=6　バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1　DID区間無し		

施工単価表

床掘り　　SPK19040015　　単第　0 -0011号表

土砂 上記以外(小規模)　　1　m3　当り

機械構成比:　23.22%　労務構成比:　69.53%　材料構成比:　7.25%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,898.2000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.22%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 E=1　全ての費用			B=5　上記以外(小規模)		

機械併用埋戻(小規模土工)

施 工 単 価 表

単第 0 -0012号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入(バックホウ) 土砂 小規模(標準以外)	1.1	m3			単第 0-0013号表 1*1.1111
埋戻(人力) 砂・砂質土	1.0	m3			単第 0-0014号表
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=5 C=1			B=2 D=0.9 土量換算係数		

施工単価表

機械投入(バックホウ)　SPK19040007　単第　0 -0013号表

土砂　小規模(標準以外)　1　m3　当り

機械構成比:　24.57%　労務構成比:　67.61%　材料構成比:　7.82%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,534.7000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	24.57%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂			B=5　小規模(標準以外)		

施 工 単 価 表

単第 0 -0014号表

埋戻(人力)
砂・砂質土　　10　　m3　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人			
普通作業員	0.68	人			
諸雑費	10.00	%			
＊＊＊合計＊＊＊	10	m3			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=1 砂・砂質土 C=5 振動コンパクタ（Ｉ）			B=2 埋戻：人力まき出し		

施 工 単 価 表

単第 0 -0015号表

ＤＦ水路布設
Ｂ８００×Ｈ５００

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート排水溝 ＤＦ Ｈ５００×Ｂ８００ Ｌ＝２．０m	5.00	本			
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	10.0	m			
諸雑費	1	式			
＊＊＊合計＊＊＊	10	m			
＊＊単位当り＊＊	1	m			
A=14 Ｉ型 ５００×８００ C=1			B=1		

施工単価表

コンクリート　SPK19040150　単第 0 -0016号表

小型構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1 m3 当り

機械構成比: 4.66%　労務構成比: 39.75%　材料構成比: 55.59%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 27,490.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.40%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート　SPK19040150　単第　0 -0016号表

小型構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1　m3　当り

機械構成比:　4.66%　労務構成比:　39.75%　材料構成比:　55.59%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　27,490.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2　小型構造物 C=2　18-8-40BB J=1　-			B=2　バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2　一般養生 K=1　全ての費用		

施工単価表

型枠　SPK19040152　単第　0 -0017号表

一般型枠　小型構造物　1　m2　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　100.00%　材料構成比:　0.00%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　7,449.4000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　一般型枠 C=1　全ての費用			B=2　小型構造物		

施工単価表

基礎砕石　SPK19040039　単第 0 -0018号表

砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下　RC-40　1　m2　当り

機械構成比: 4.45%　労務構成比: 71.76%　材料構成比: 23.79%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,447.2000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.42%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.36%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.25%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	8.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	21.19%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.59%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石　SPK19040039　単第　0 -0018号表

砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下　RC-40　1　m2　当り

機械構成比:　4.45%　労務構成比:　71.76%　材料構成比:　23.79%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,447.2000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=5　砕石の厚さ20.0cmを超え22.5cm以下 D=1　全ての費用			B=1　RC-40		

構造物とりこわし工(無筋構造物)

施 工 単 価 表

単第 0 -0019号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

施 工 単 価 表

単第 0 -0020号表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

殻運搬　SPK19040148　単第　0 -0021号表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込　DID区間無し 運搬距離5.0km以下(4.0km超)　1　m3　当り

機械構成比:　20.84%　労務構成比:　70.18%　材料構成比:　8.98%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　3,851.5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.84%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし C=1　DID区間無し E=1　全ての費用			B=2　人力積込 D=24　運搬距離5.0km以下(4.0km超)		

施工単価表

土砂等運搬　SPK19040002　単第　0 -0022号表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し　距離4.5km以下(3.5km超)　1　m3　当り

機械構成比:　20.75%　労務構成比:　69.90%　材料構成比:　9.35%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　2,704.4000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　小規模 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=22　距離4.5km以下(3.5km超)			B=6　バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1　DID区間無し		

敷鉄板設置撤去工

施 工 単 価 表

単第 0 -0023号表

設置

1000 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	1.50	人			
普通作業員	1.50	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次	1.50	日			単第 0-0024号表
諸雑費	1	式			
＊＊＊合計＊＊＊	1,000	m2			
＊＊単位当り＊＊	1	m2			
A=1 設置					

施 工 単 価 表

単第 0 -0024号表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	126.00	L			
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.14	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	日			
A=19 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=126 軽油消費量(L/日) D=1.14 機械賃料数量(供用日/日)		

敷鉄板設置撤去工
撤去

施 工 単 価 表

単第 0 -0025号表

1000 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	1.40	人			
普通作業員	1.40	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次	1.40	日			単第 0-0024号表
諸雑費	1	式			
＊＊＊合計＊＊＊	1,000	m2			
＊＊単位当り＊＊	1	m2			
A=2 撤去					

施工単価表

単第 0 -0026号表

敷鉄板賃料

22×1524×3048,802kg/枚　　賃貸期間31日　　1　枚　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鋼板 22×1524×3048,802kg/枚 90日以内	31.000	枚・日			
(賃料)鋼板 22×1524×3048,802kg/枚 整備費	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	枚			
A=3　22×1524×3048,802kg/枚 C=31　敷鉄板賃貸期間（日）			B=1　賃料 D=2　整備費有り		

水替工（小口径）ポンプ据付・撤去工

施工単価表

単第　0 -0027号表

1　　箇所　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.3	人			
普通作業員	0.5	人			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	箇所			
A=1　　口径50㎜（排水量0以上6未満〔m3/h〕）					

ポンプ運転

施工単価表

単第　0 -0028号表

頁0 -0065

1　　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.14	人			
機-16_発動発電機運転 ガソリン2kVA 普通型	1	日			単第　0-0029号表
諸雑費	10	%			
＊＊単位当り＊＊	1	日			
A=1　排水量０以上　６m3／ｈ未満 C=2　発動発電機			B=1　作業時排水		

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　単第 0 -0029号表

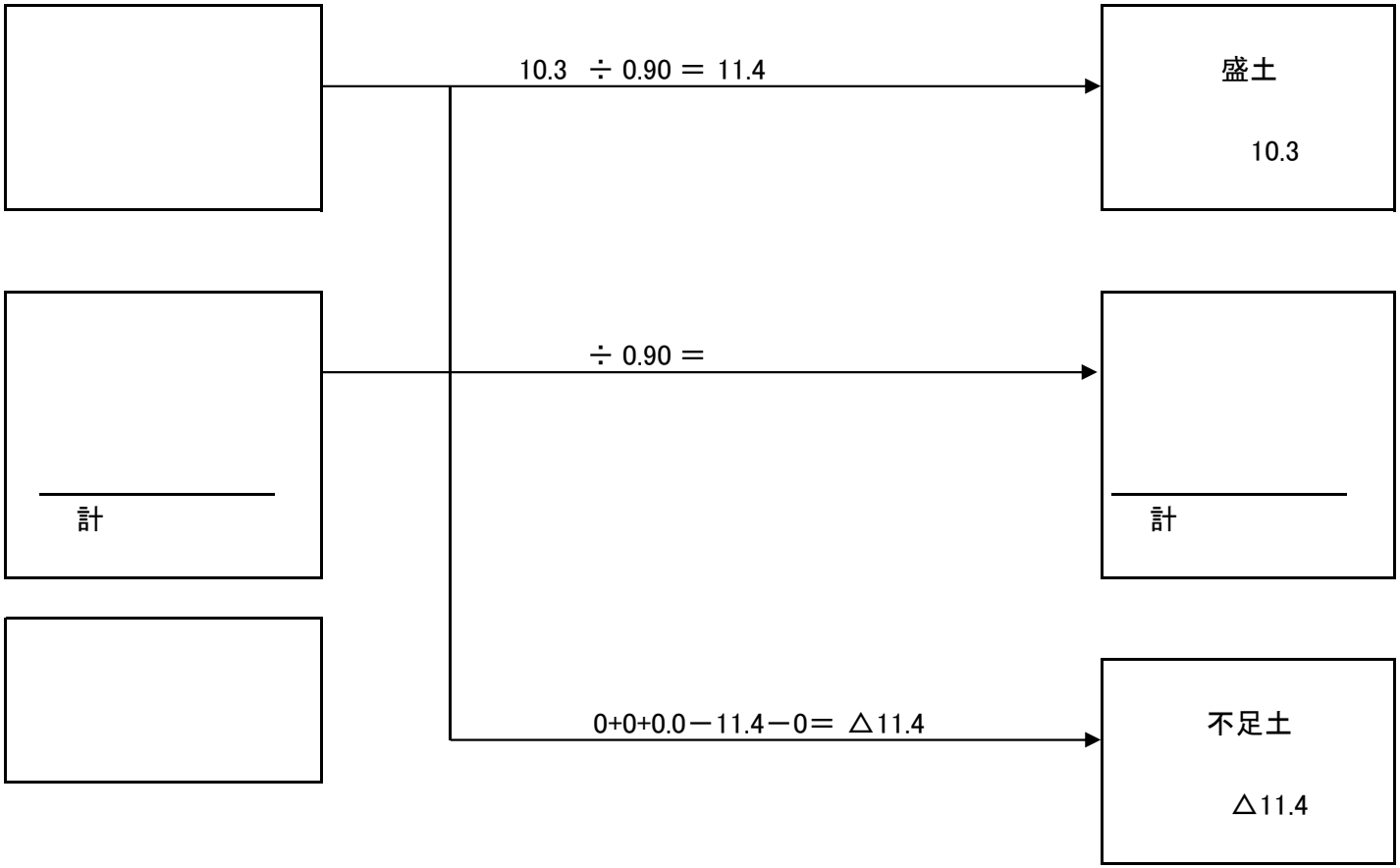
ガソリン2kVA　　普通型　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	9.00	L			
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	1.10	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊単位当り＊＊	1	日			
A=18　ガソリン2kVA C=1.1　機械賃料数量(供用日/日)			B=9　燃料消費量(L/日) D=1　普通型		

272/204　養老２地区農地（畦畔A-1）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	10.3	m^3	
	購入土砂	ほぐし		13.7	m^3	11.4*1.20
	法面整形	盛土部		26.7	m^2	
畦畔復旧工						
	畦　畔			21.8	m	

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

272/204 養老2地区農地(畦畔A-1)

種別 / 番号	距　離				盛　土			法面整形					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0					0.4	—	—	1.2	—	—			
SECT 12.3	12.3				0.5	0.45	5.5	1.2	1.20	14.8			
SECT 21.8	9.5				0.5	0.50	4.8	1.3	1.25	11.9			
計	21.8						10.3			26.7			

各 種 数 量 計 算 書

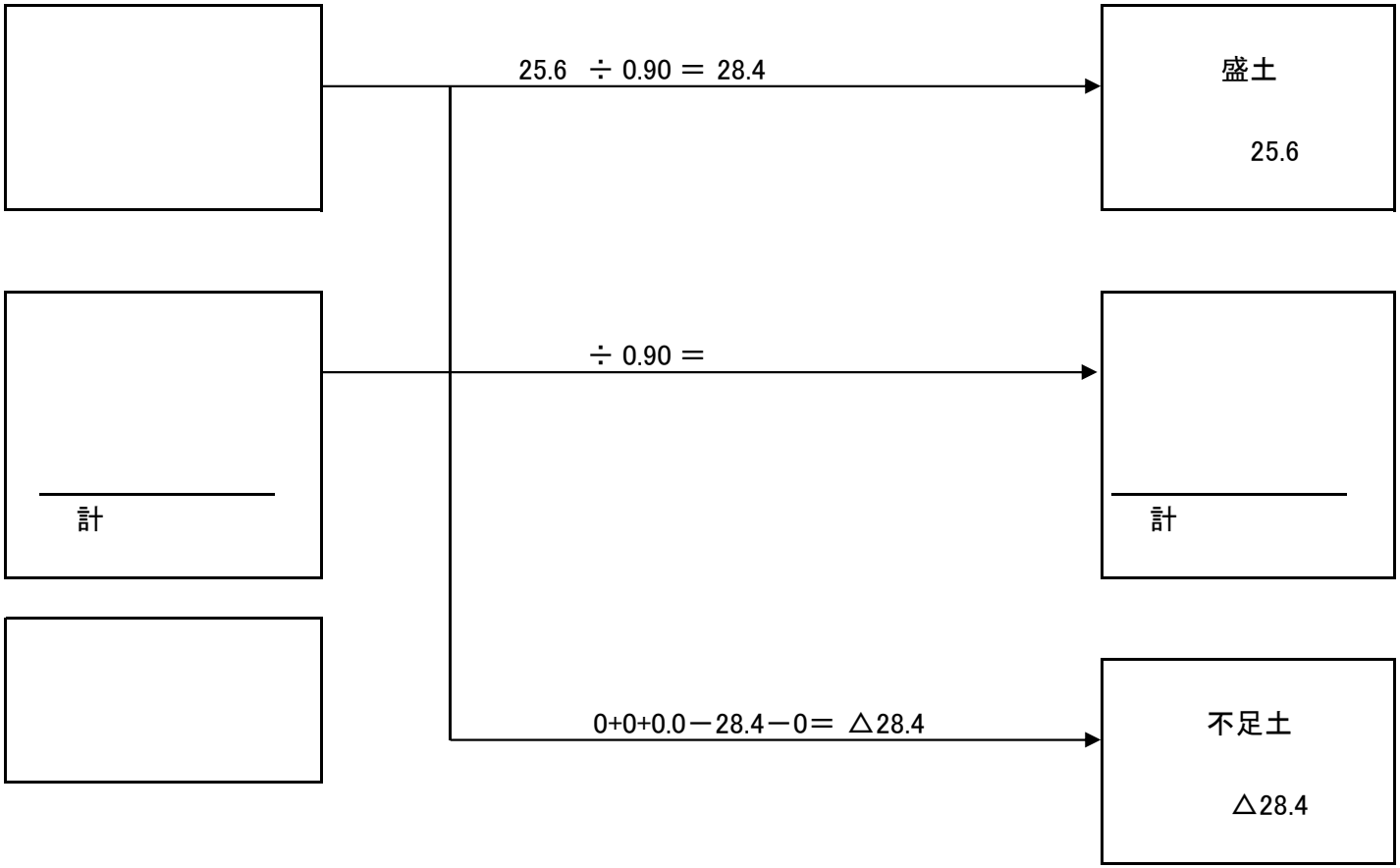
272/204 養老2地区農地(畦畔A-1)

種別 / 番号	距　離	畦畔復旧工											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.0		－									
SECT 12.3	12.3	12.3		12.3									
SECT 21.8	9.5	9.5		9.5									
計	21.8			21.8									

272/204　養老２地区農地（畦畔A-2）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	25.6	m^3	
	購入土砂	ほぐし		34.1	m^3	28.4*1.20
	法面整形	盛土部		51.2	m^2	
畦畔復旧工						
	畦　畔			44.5	m	

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

272/204 養老2地区農地(畦畔A-2)

種別 / 番号	距　離				盛　土			法面整形					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 21.8					0.5	—	—	1.3	—	—			
SECT 44.3	22.5				0.5	0.50	11.3	1.1	1.20	27.0			
SECT 66.3	22.0				0.8	0.65	14.3	1.1	1.10	24.2			
計	44.5						25.6			51.2			

各 種 数 量 計 算 書

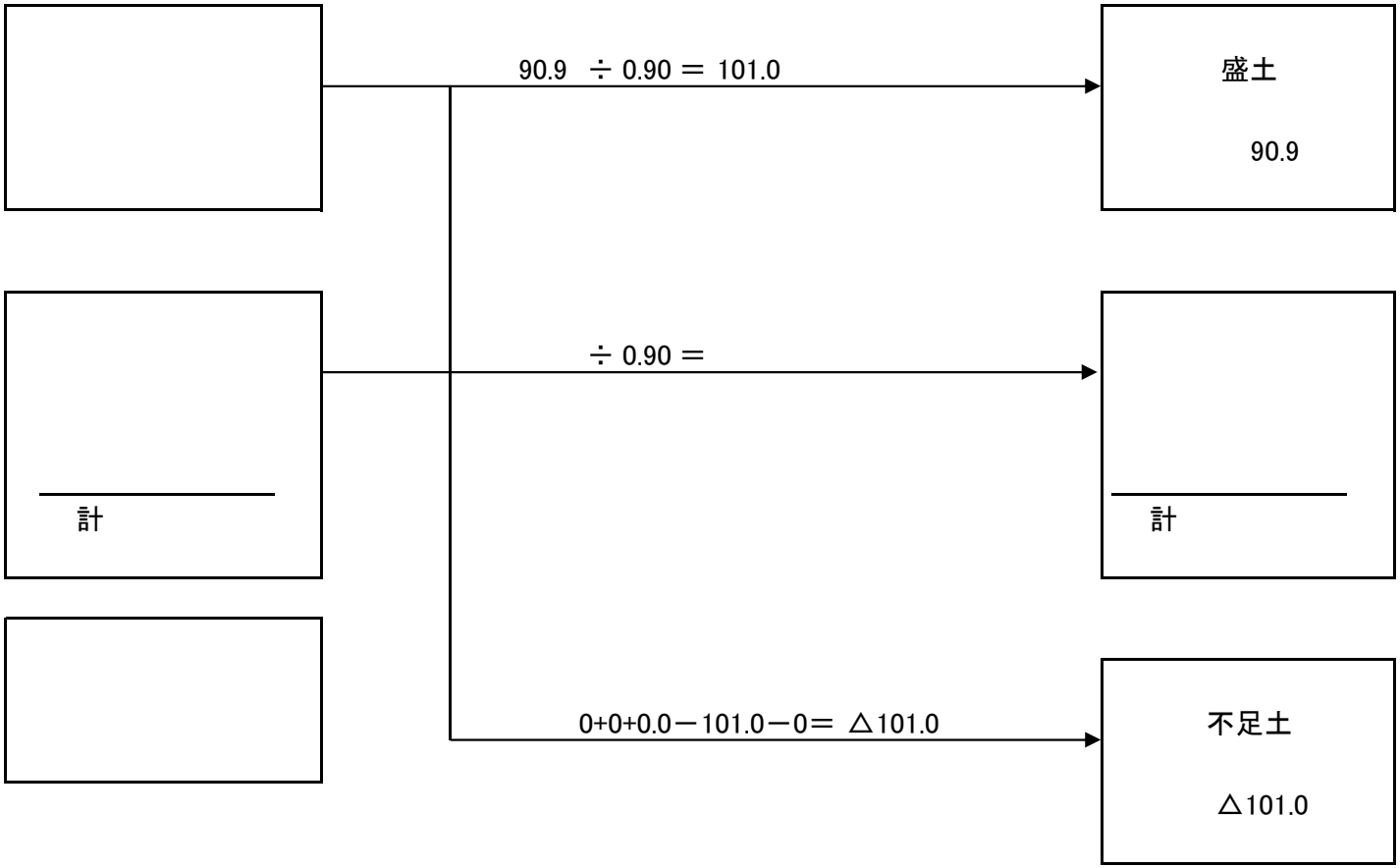
272/204 養老2地区農地(畦畔A-2)

種別 / 番号	距　離	畦畔復旧工											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 21.8		0.0		－									
SECT 44.3	22.5	22.5		22.5									
SECT 66.3	22.0	22.0		22.0									
計	44.5			44.5									

272/204　養老２地区農地（畦畔B）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	90.9	m^3	
	購入土砂	ほぐし		121.2	m^3	101.0*1.20
	法面整形	盛土部		66.7	m^2	
畦畔復旧工						
	畦　畔			69.4	m	

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

272/204 養老2地区農地(畦畔B)

種別 / 番号	距離				盛土			法面整形					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0					0.8	—	—	1.1	—	—			
SECT 16.9	16.9				0.7	0.75	12.7	1.3	1.20	20.3			
SECT 30.3	13.4				1.7	1.20	16.1	1.2	1.25	16.8			
SECT 40.8	10.5				2.5	2.10	22.1	0.9	1.05	11.0			
					2.8	—	—	1.3	—	—			
SECT 69.4	28.6				0.0	1.40	40.0	0.0	0.65	18.6			
計	69.4						90.9			66.7			

各 種 数 量 計 算 書

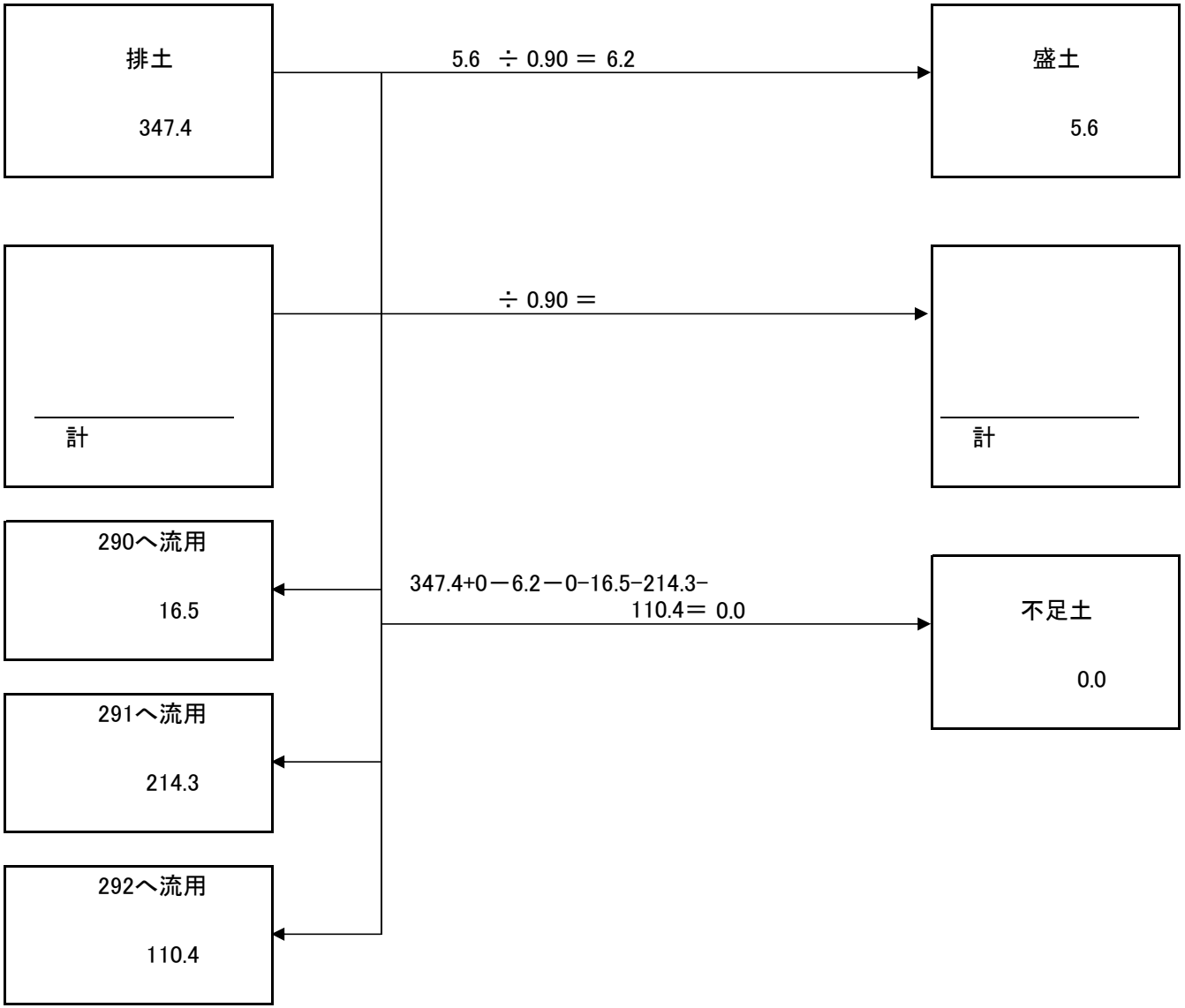
272/204 養老2地区農地(畦畔B)

種別 / 番号	距　離	畦畔復旧工											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.0		－									
SECT 16.9	16.9	16.9		16.9									
SECT 30.3	13.4	13.4		13.4									
SECT 40.8	10.5	10.5		10.5									
SECT 69.4	28.6	28.6		28.6									
計	69.4			69.4									

272/204　養老２地区農地（289）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	5.6	m^3	
排土						
	排土		BH0.80m3	347.4	m^3	

土 量 配 分 表


排土
347.4
5.6 ÷ 0.90 ＝ 6.2
盛土
5.6
計
÷ 0.90 ＝
計
290へ流用
16.5
347.4+0－6.2－0-16.5-214.3-
110.4＝ 0.0
不足土
0.0
291へ流用
214.3
292へ流用
110.4

各 種 数 量 計 算 書

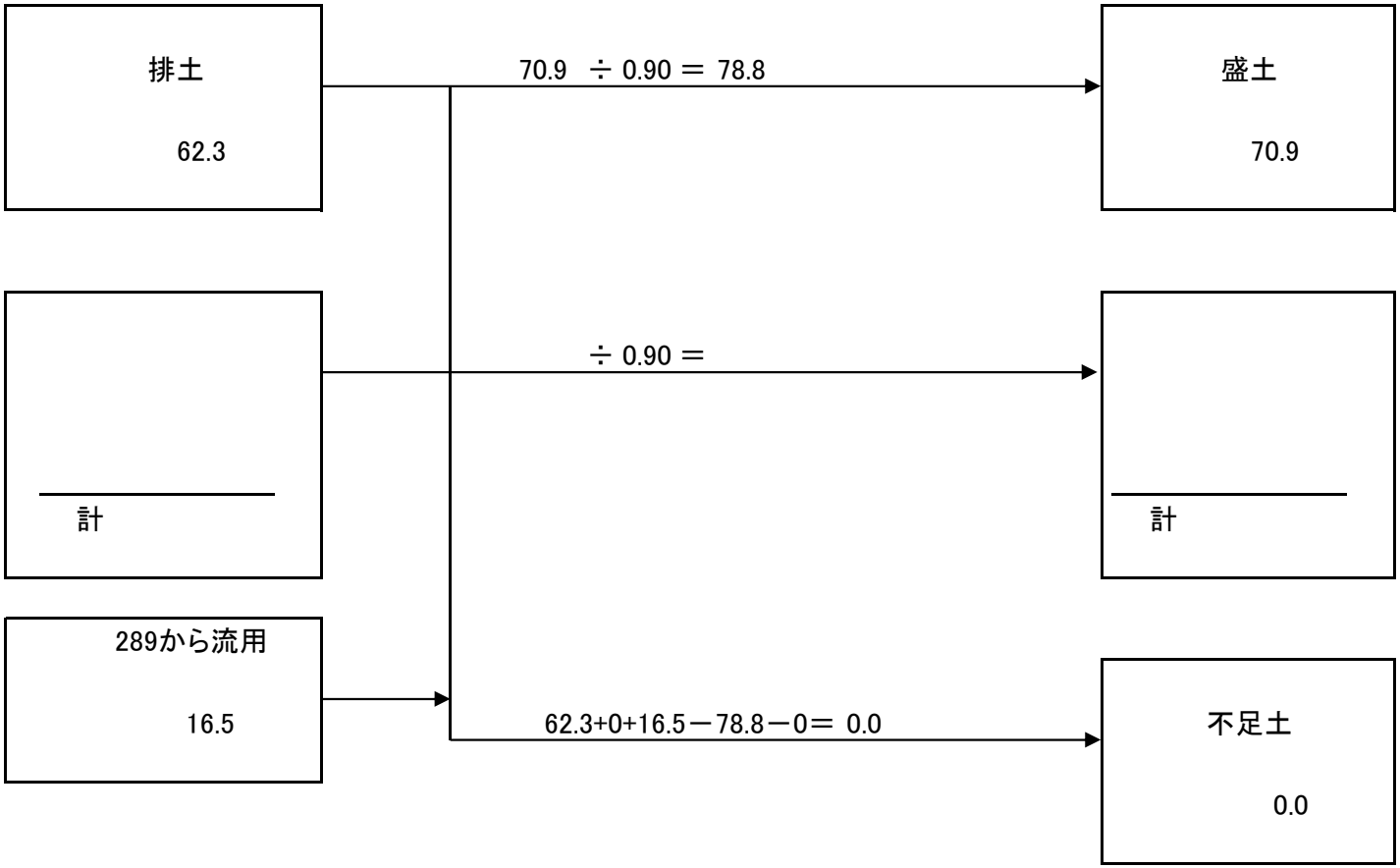
272/204 養老2地区農地(289)

種別 / 番号	距離	排土			盛土								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
		6.3	—	—	0.2	—	—						
SECT 119.0	17.3	6.3	6.30	109.0	0.2	0.20	3.5						
SECT 140.0	21.0	8.7	7.50	157.5	0.0	0.10	2.1						
SECT 148.5	8.5	10.1	9.40	79.9									
	0.1	10.1	10.10	1.0									
計	46.9			347.4			5.6						

272/204　養老２地区農地（290）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	70.9	m^3	
排土						
	排土		BH0.80m3	62.3	m^3	

土 量 配 分 表


排土
62.3
70.9 ÷ 0.90 ＝ 78.8
盛土
70.9
÷ 0.90 ＝
計
計
289から流用
16.5
62.3+0+16.5－78.8－0＝ 0.0
不足土
0.0

各 種 数 量 計 算 書

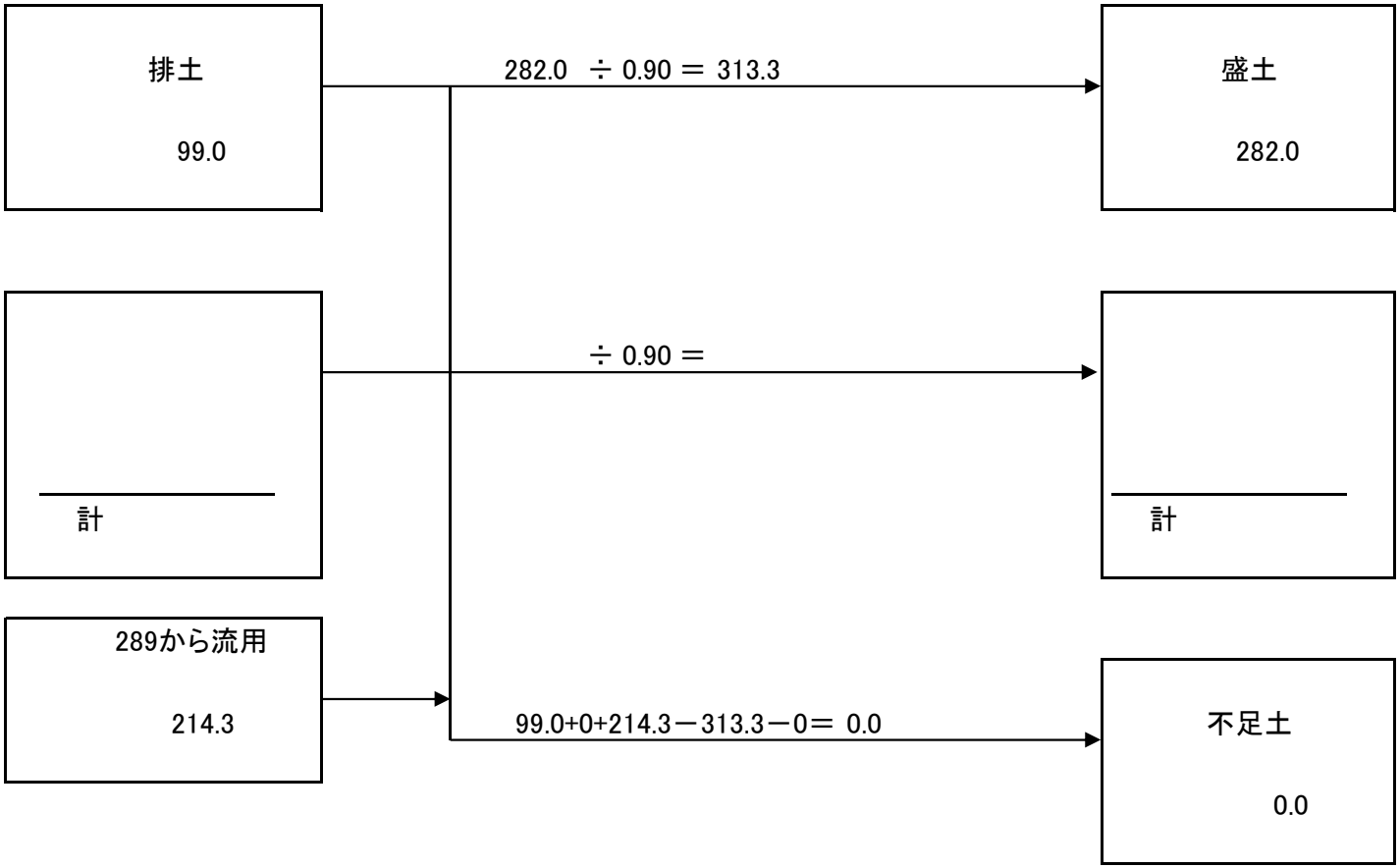
272/204 養老2地区農地(290)

種別 / 番号	距離	排土			盛土								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
		3.2	—	—	4.4	—	—						
SECT 90.0	9.4	3.2	3.20	30.1	4.4	4.40	41.4						
SECT 101.0	11.0	2.5	2.85	31.4	0.9	2.65	29.2						
	0.3	2.5	2.50	0.8	0.9	0.90	0.3						
計	20.7			62.3			70.9						

272/204　養老２地区農地（291）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	282.0	m^3	
排土						
	排土		BH0.80m3	99.0	m^3	

土 量 配 分 表


排土
99.0
282.0 ÷ 0.90 ＝ 313.3
盛土
282.0
÷ 0.90 ＝
計
計
289から流用
214.3
99.0+0+214.3－313.3－0＝ 0.0
不足土
0.0

各 種 数 量 計 算 書

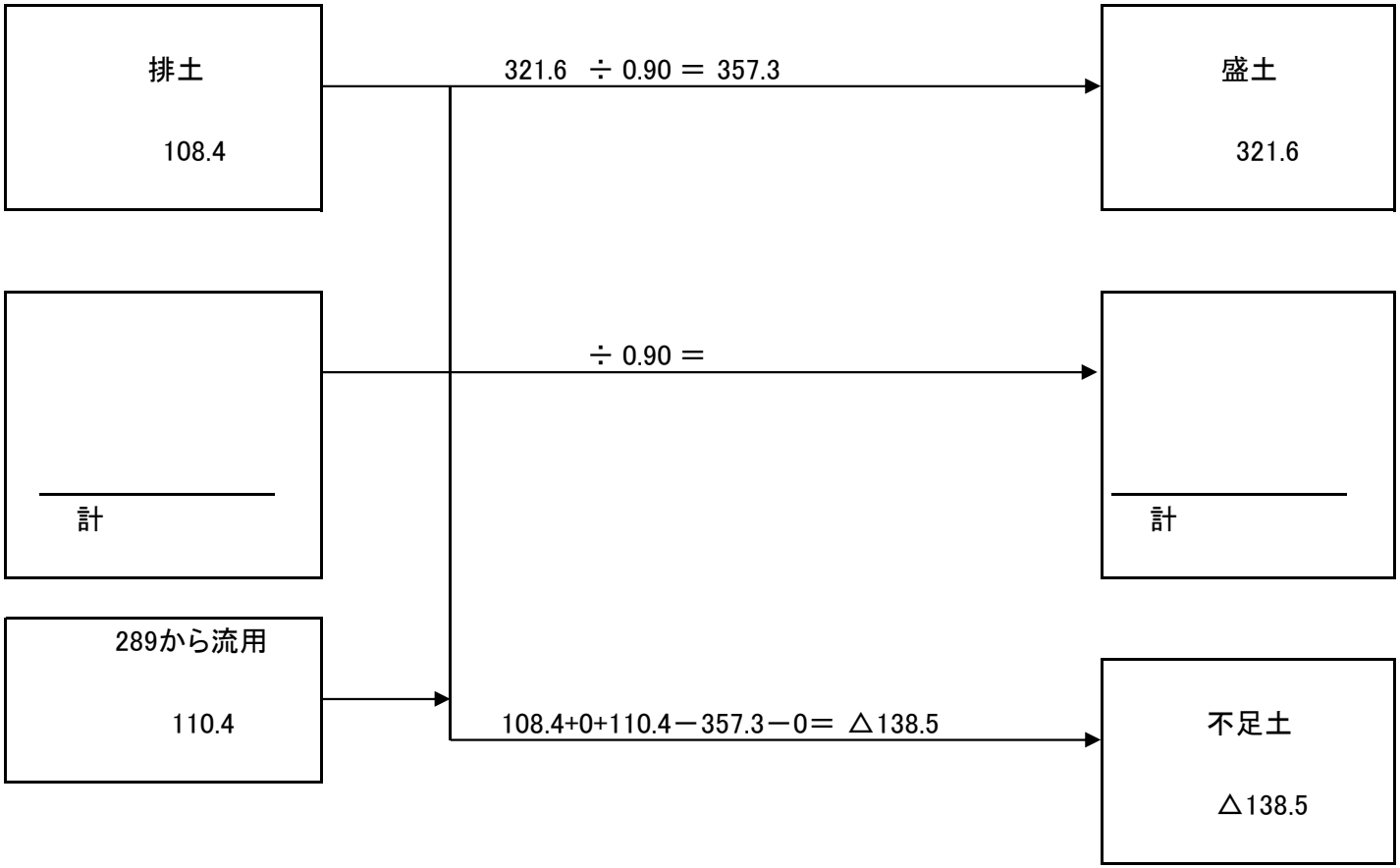
272/204 養老2地区農地(291)

種別 / 番号	距離	排土			盛土								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
		3.3	—	—	7.6	—	—						
SECT 40.0	0.8	3.3	3.30	2.6	7.6	7.60	6.1						
SECT 60.0	20.0	2.8	3.05	61.0	7.4	7.50	150.0						
SECT 80.0	20.0	0.7	1.75	35.0	4.9	6.15	123.0						
	0.6	0.7	0.70	0.4	4.9	4.90	2.9						
計	41.4			99.0			282.0						

272/204　養老２地区農地（292）　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土　工						
	盛　土	砂質土	機械併用	321.6	m^3	
	購入土砂	ほぐし		166.2	m^3	138.5*1.20
排土						
	排土		BH0.80m3	108.4	m^3	

土 量 配 分 表


排土
108.4
321.6 ÷ 0.90 ＝ 357.3
盛土
321.6
÷ 0.90 ＝
計
計
289から流用
110.4
108.4+0+110.4－357.3－0＝ △138.5
不足土
△138.5

各 種 数 量 計 算 書

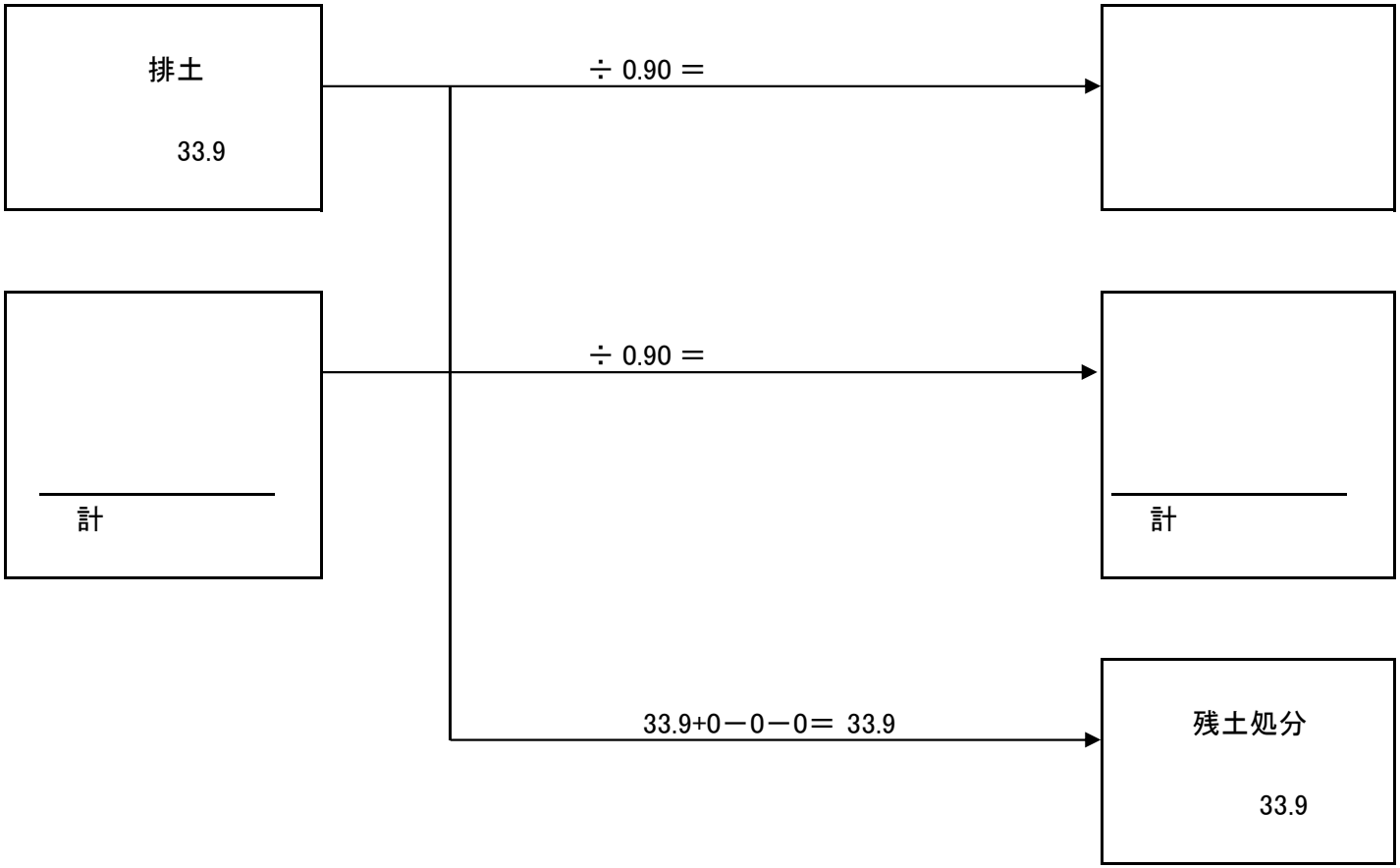
272/204 養老2地区農地(292)

種別 / 番号	距離	排土			盛土								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
		1.2	—	—	12.0	—	—						
SECT 2.5	2.0	1.2	1.20	2.4	12.0	12.00	24.0						
SECT 12.5	10.0	1.4	1.30	13.0	8.7	10.35	103.5						
SECT 25.0	12.5	4.1	2.75	34.4	6.8	7.75	96.9						
	14.3	4.1	4.10	58.6	6.8	6.80	97.2						
計	38.8			108.4			321.6						

5439/204　養老２地区水路A　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	33.9	m^3	
	排土運搬		DT2t	33.9	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	33.9	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	182.5	m	547.5m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路A

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 80.0	80.0	0.2	0.15	12.0									
SECT 157.0	77.0	0.2	0.20	15.4									
SECT 189.5	32.5	0.2	0.20	6.5									
計	189.5			33.9									

各 種 数 量 計 算 書

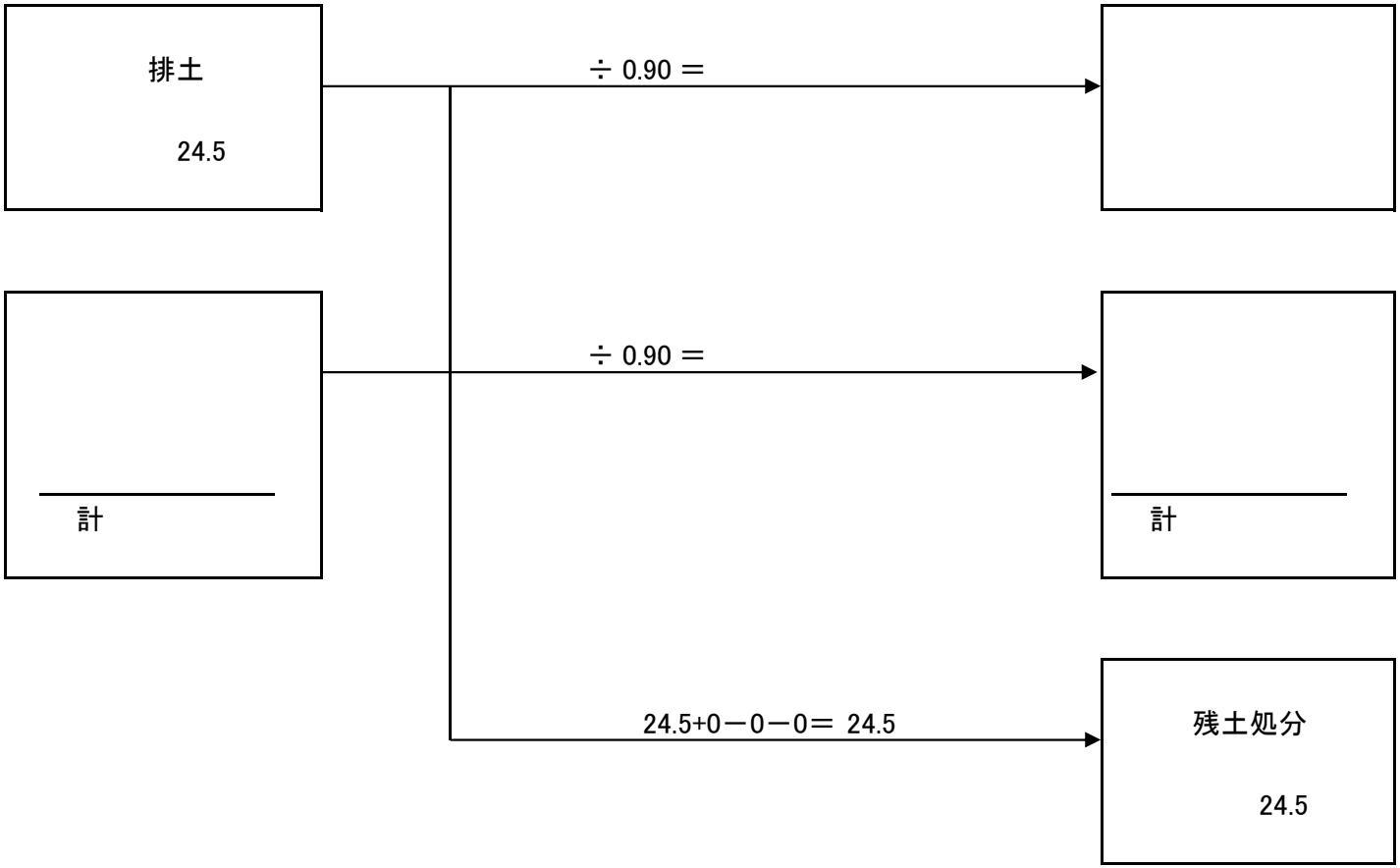
5439/204 養老2地区水路A

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	182.5	3.0	3.00	547.5									
計	182.5			547.5									

5439/204　養老２地区水路B　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	24.5	m^3	
	排土運搬		DT2t	24.5	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	24.5	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	154.5	m	463.5m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路B

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 25.5	25.5	0.1	0.10	2.6									
		0.1	—	—									
SECT 60.0	34.5	0.2	0.15	5.2									
SECT 100.0	40.0	0.2	0.20	8.0									
SECT 129.5	29.5	0.2	0.20	5.9									
		0.1	—	—									
SECT 143.5	14.0	0.1	0.10	1.4									
SECT 157.5	14.0	0.1	0.10	1.4									
計	157.5			24.5									

各 種 数 量 計 算 書

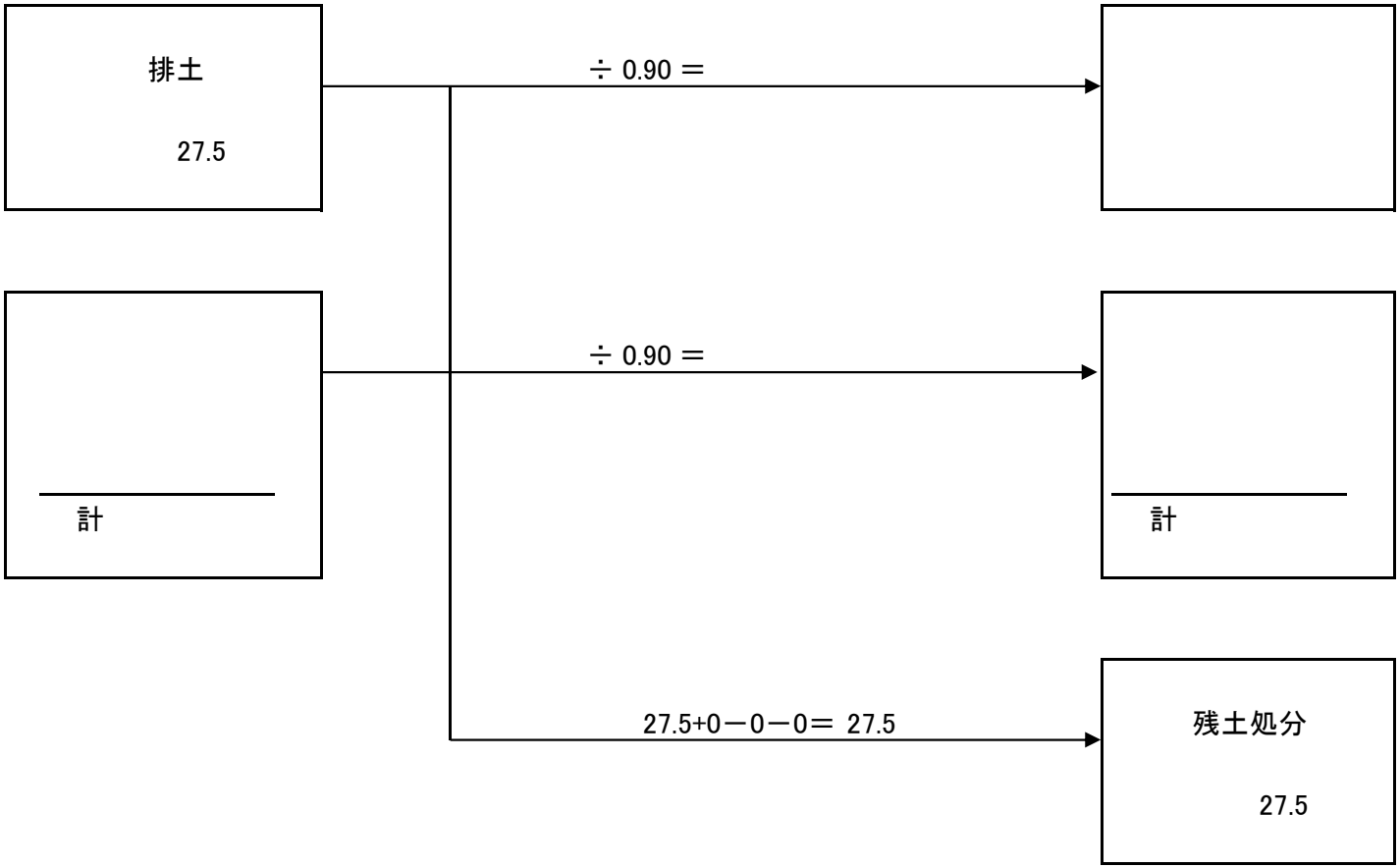
5439/204 養老2地区水路B

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	154.5	3.0	3.00	463.5									
計	154.5			463.5									

5439/204　養老２地区水路C　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	27.5	m^3	
	排土運搬		DT2t	27.5	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	27.5	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	169.3	m	507.9m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路C

種別 / 番号	距離	排土											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0		0.2	—	—									
SECT 26.0	26.0	0.2	0.20	5.2									
SECT 76.0	50.0	0.1	0.15	7.5									
SECT 126.0	50.0	0.1	0.10	5.0									
SECT 156.0	30.0	0.2	0.15	4.5									
SECT 191.0	35.0	0.1	0.15	5.3									
計	191.0			27.5									

各 種 数 量 計 算 書

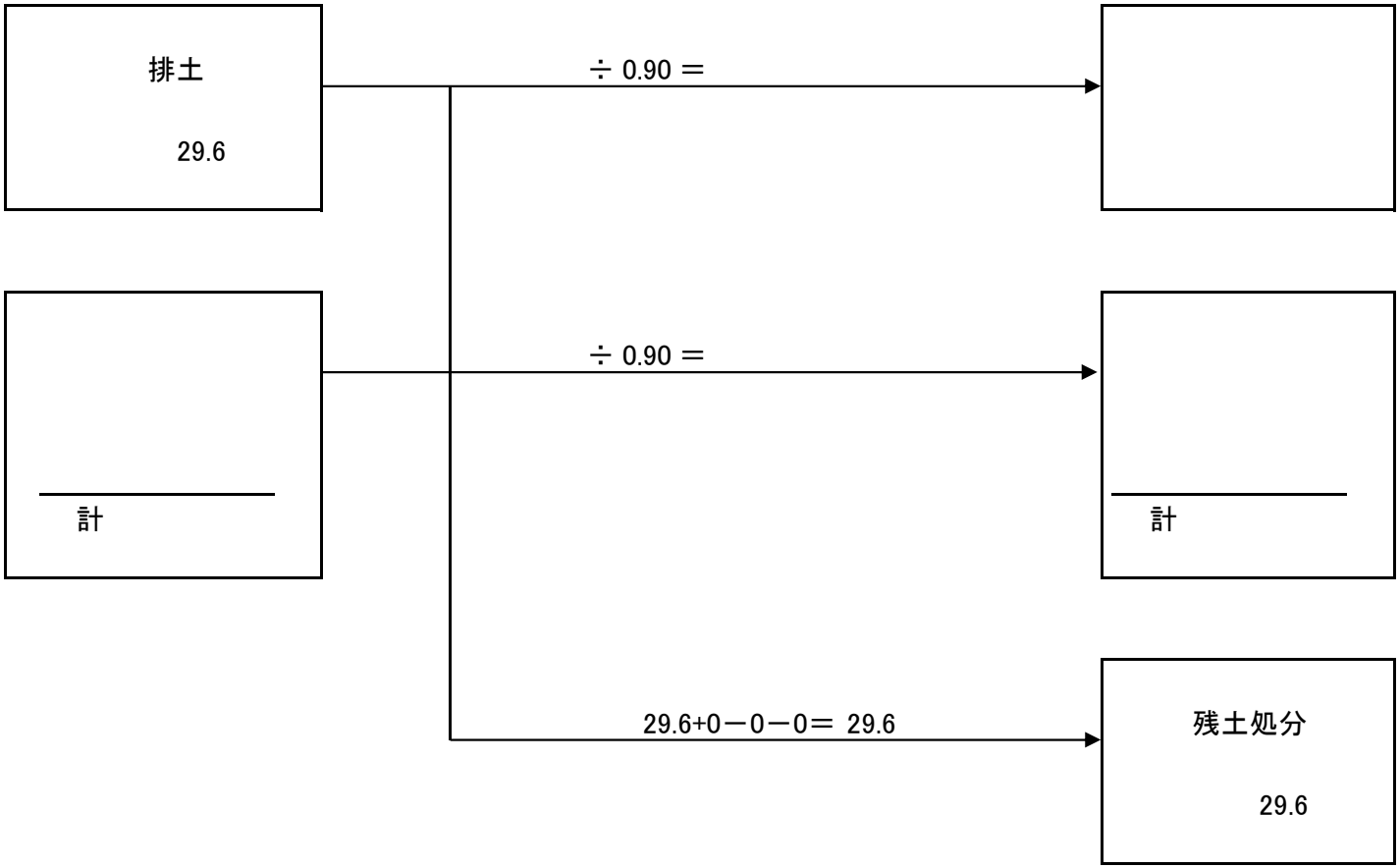
5439/204 養老2地区水路C

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	169.3	3.0	3.00	507.9									
計	169.3			507.9									

5439/204　養老２地区水路E　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	29.6	m^3	
	排土運搬		DT2t	29.6	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	29.6	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	115.1	m	345.3m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路E

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.2	—	—									
SECT 15.0	15.0	0.3	0.25	3.8									
SECT 65.0	50.0	0.3	0.30	15.0									
SECT 119.0	54.0	0.1	0.20	10.8									
計	119.0			29.6									

各 種 数 量 計 算 書

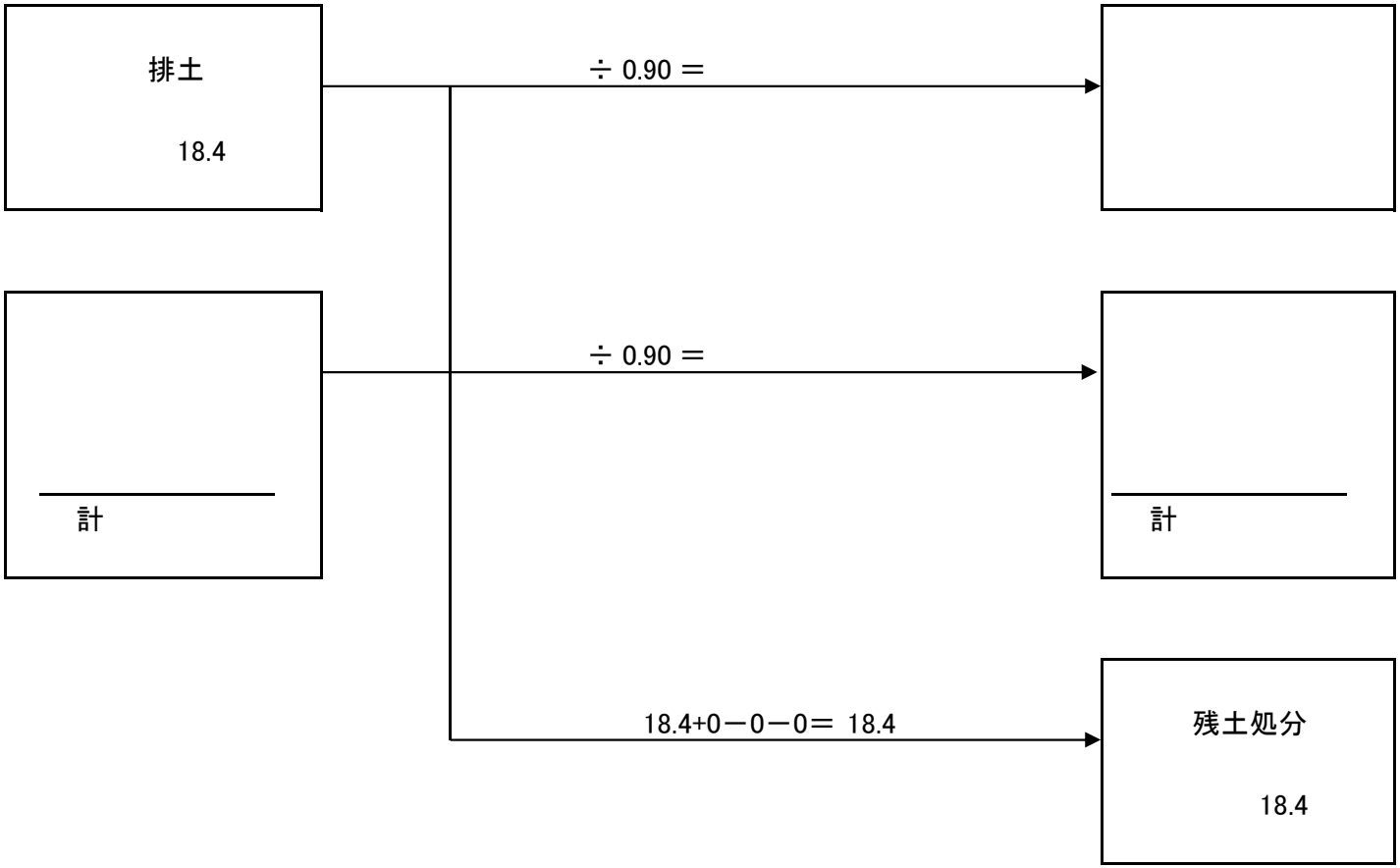
5439/204 養老2地区水路E

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	115.1	3.0	3.00	345.3									
計	115.1			345.3									

5439/204　養老２地区水路G　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	18.4	m^3	
	排土運搬		DT2t	18.4	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	18.4	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	76.8	m	230.4m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路G

種別 / 番号	距離	排土											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 25.0	25.0	0.1	0.10	2.5									
SECT 55.0	30.0	0.1	0.10	3.0									
SECT 83.0	28.0	0.2	0.15	4.2									
SECT 133.0	50.0	0.1	0.15	7.5									
SECT 144.5	11.5	0.1	0.10	1.2									
計	144.5			18.4									

各 種 数 量 計 算 書

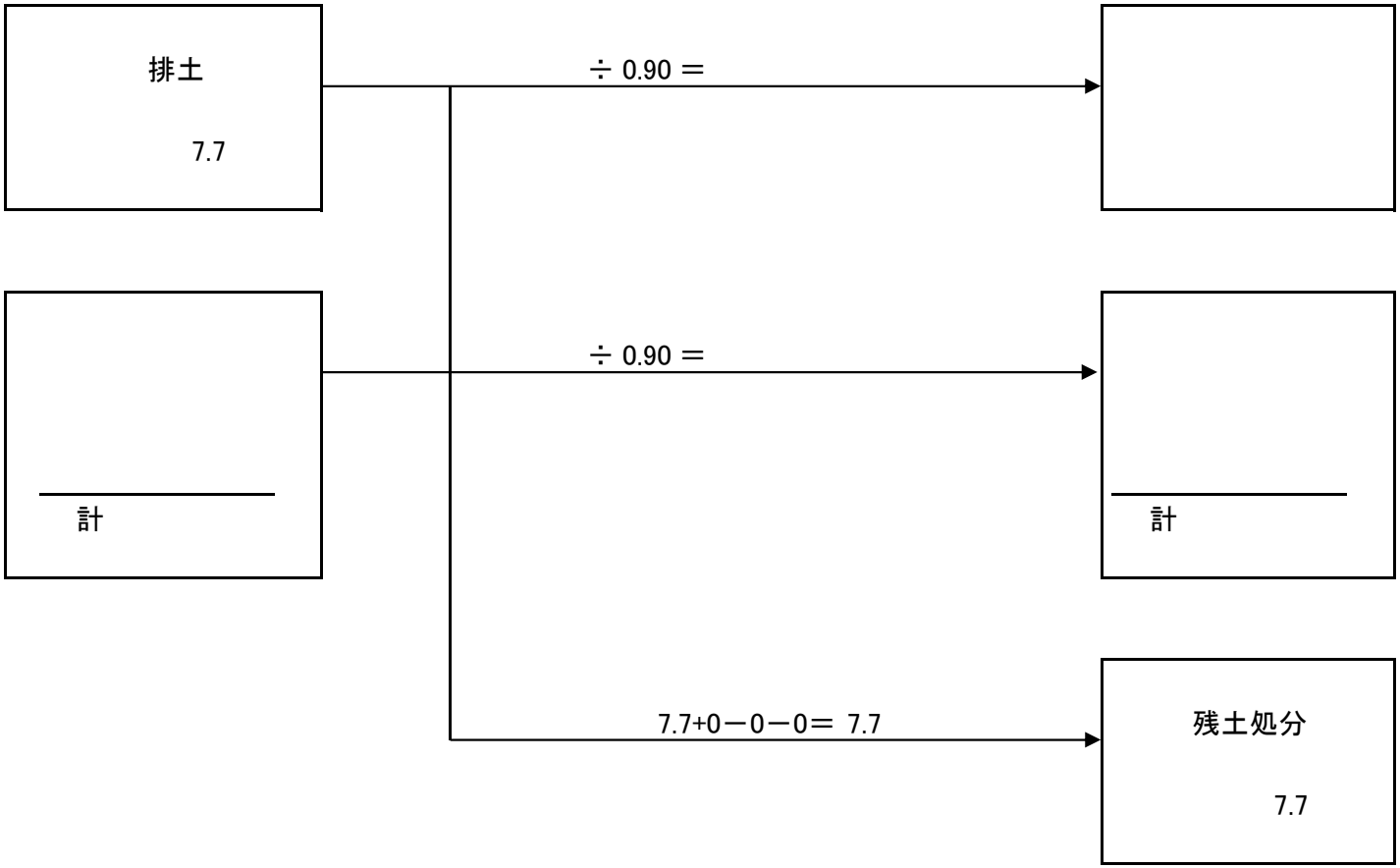
5439/204 養老2地区水路G

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	76.8	3.0	3.00	230.4									
計	76.8			230.4									

5439/204　養老２地区水路Ｉ　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	7.7	m^3	
	排土運搬		DT2t	7.7	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	7.7	m^3	

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

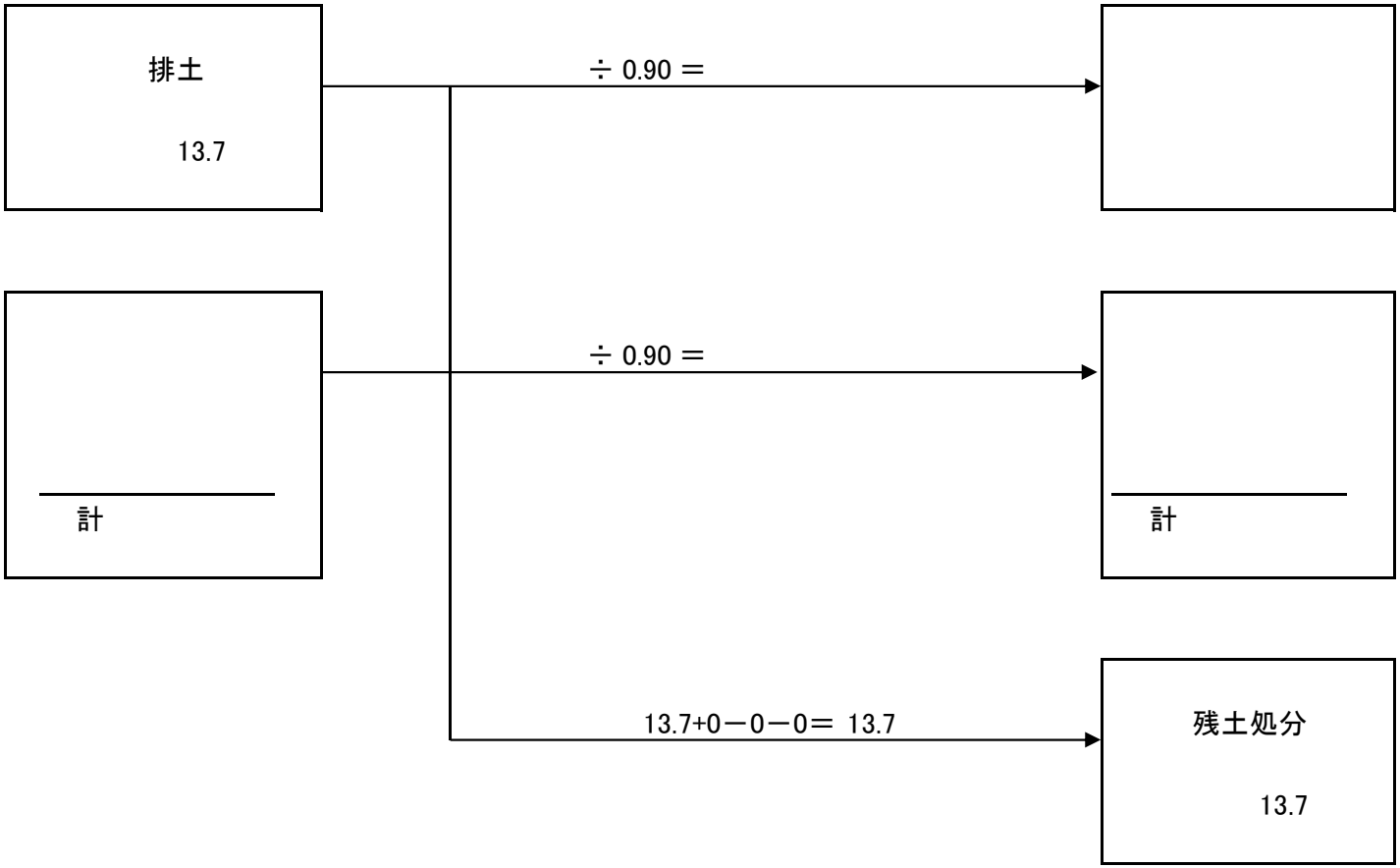
5439/204 養老2地区水路I

種別 / 番号	距離	排土											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 21.4	21.4	0.1	0.10	2.1									
SECT 26.0	4.6	0.1	0.10	0.5									
		0.1	—	—									
SECT 52.0	26.0	0.1	0.10	2.6									
SECT 64.9	12.9	0.1	0.10	1.3									
SECT 77.0	12.1	0.1	0.10	1.2									
計	77.0			7.7									

5439/204　養老２地区水路J　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	13.7	m^3	
	排土運搬		DT2t	13.7	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	13.7	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	93.0	m	279.0m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路J

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 50.0	50.0	0.2	0.15	7.5									
SECT 83.0	33.0	0.1	0.15	5.0									
SECT 94.5	11.5	0.1	0.10	1.2									
計	94.5			13.7									

各 種 数 量 計 算 書

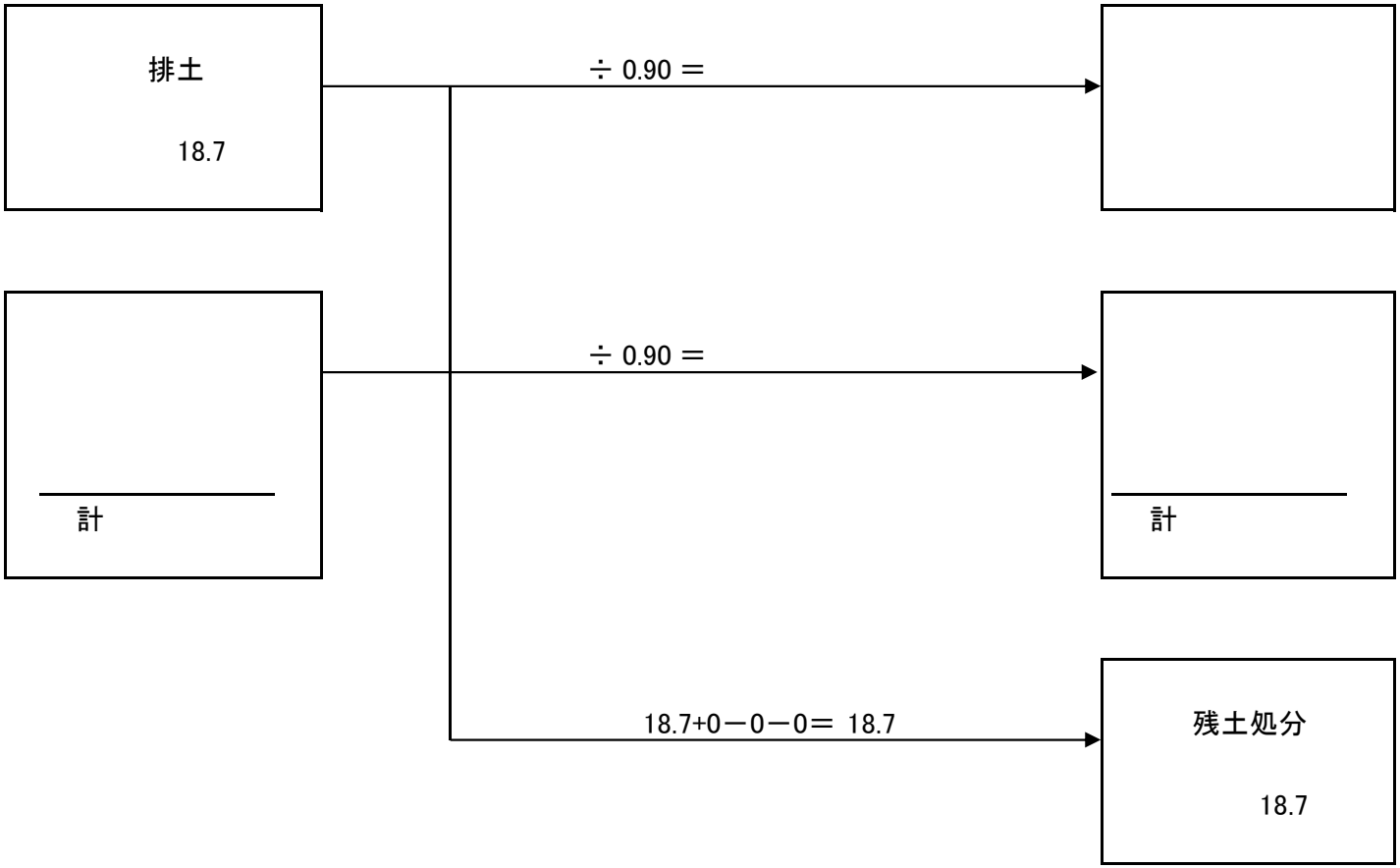
5439/204 養老2地区水路J

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	93.0	3.0	3.00	279.0									
計	93.0			279.0									

5439/204　養老２地区水路K　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	18.7	m^3	
	排土運搬		DT2t	18.7	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	18.7	m^3	

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

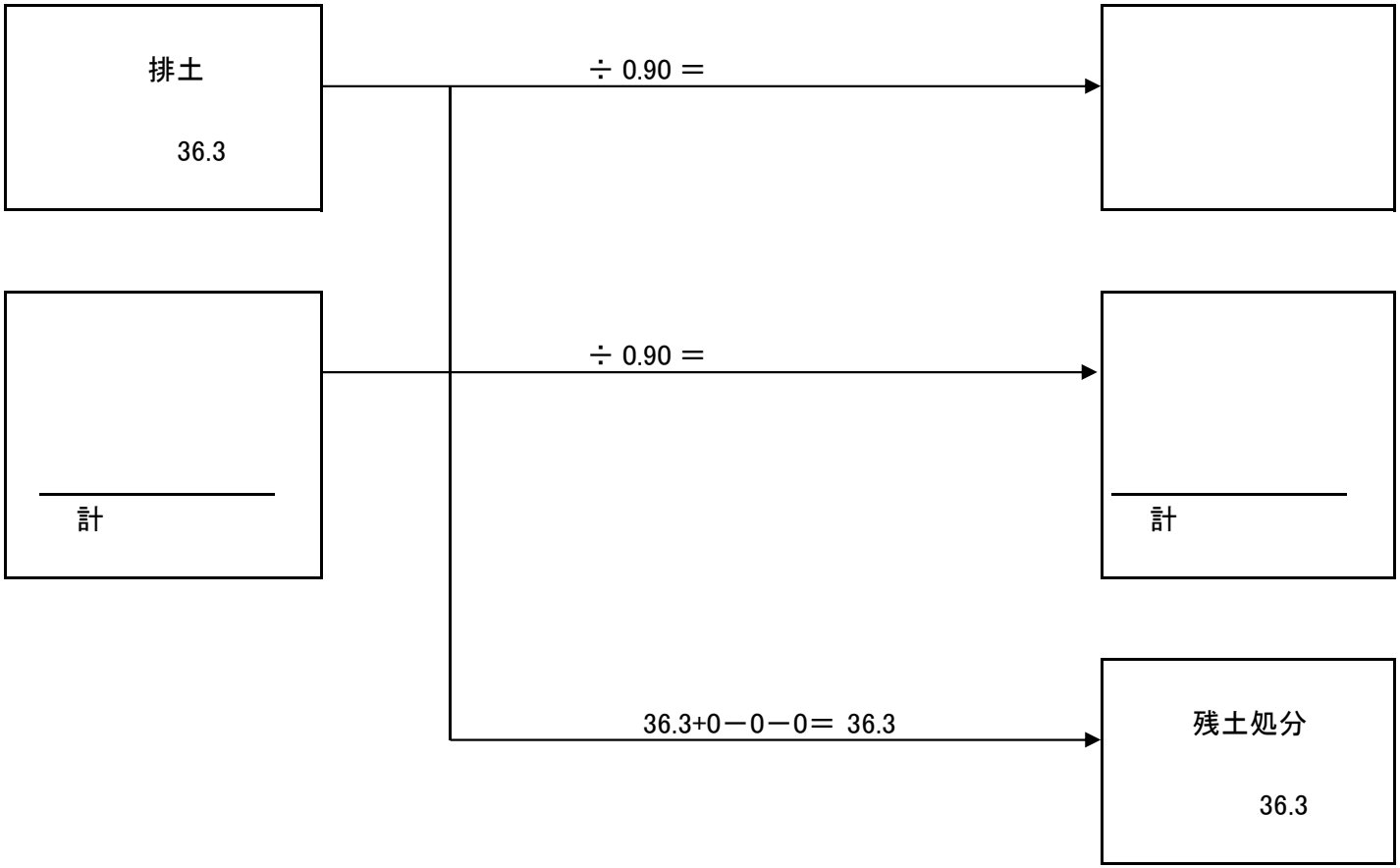
5439/204 養老2地区水路K

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	－	－									
SECT 45.0	45.0	0.3	0.20	9.0									
SECT 93.5	48.5	0.1	0.20	9.7									
計	93.5			18.7									

5439/204　養老２地区水路L　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	36.3	m^3	
	排土運搬		DT2t	36.3	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	36.3	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	167.0	m	501.0m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路L

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.3	－	－									
SECT 10.4	10.4	0.3	0.30	3.1									
SECT 50.0	39.6	0.2	0.25	9.9									
SECT 100.0	50.0	0.2	0.20	10.0									
SECT 150.0	50.0	0.2	0.20	10.0									
SECT 172.0	22.0	0.1	0.15	3.3									
計	172.0			36.3									

各 種 数 量 計 算 書

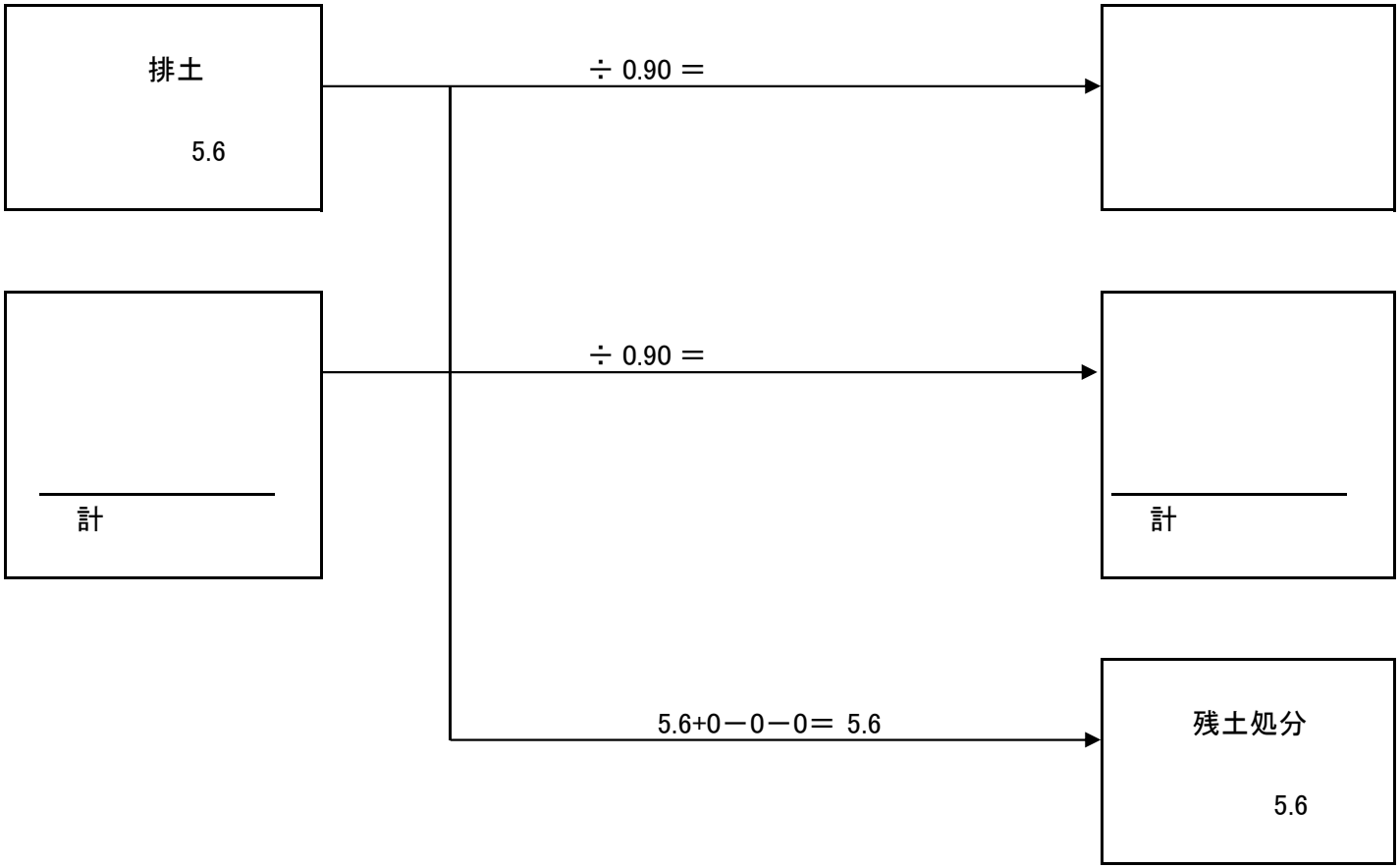
5439/204 養老2地区水路L

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	167.0	3.0	3.00	501.0									
計	167.0			501.0									

5439/204　養老２地区水路M　　数量総括表

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
排土						
	排土		BH0.13m3	5.6	m^3	
	排土運搬		DT2t	5.6	m^3	
	建設発生土処分	土砂	受入費	5.6	m^3	
仮設工						
	仮設道路	敷鉄板	W=3.0m	48.8	m	146.4m2

土 量 配 分 表



各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路M

種別 / 番号	距　離	排　土											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	－	－									
SECT 15.5	15.5	0.1	0.10	1.6									
SECT 41.0	25.5	0.1	0.10	2.6									
SECT 55.0	14.0	0.1	0.10	1.4									
計	55.0			5.6									

各 種 数 量 計 算 書

5439/204 養老2地区水路M

種別 / 番号	距　離	仮設道路											
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
		3.0	－	－									
	48.8	3.0	3.00	146.4									
計	48.8			146.4									

5418/204　　養老1(水路)　数量総括表

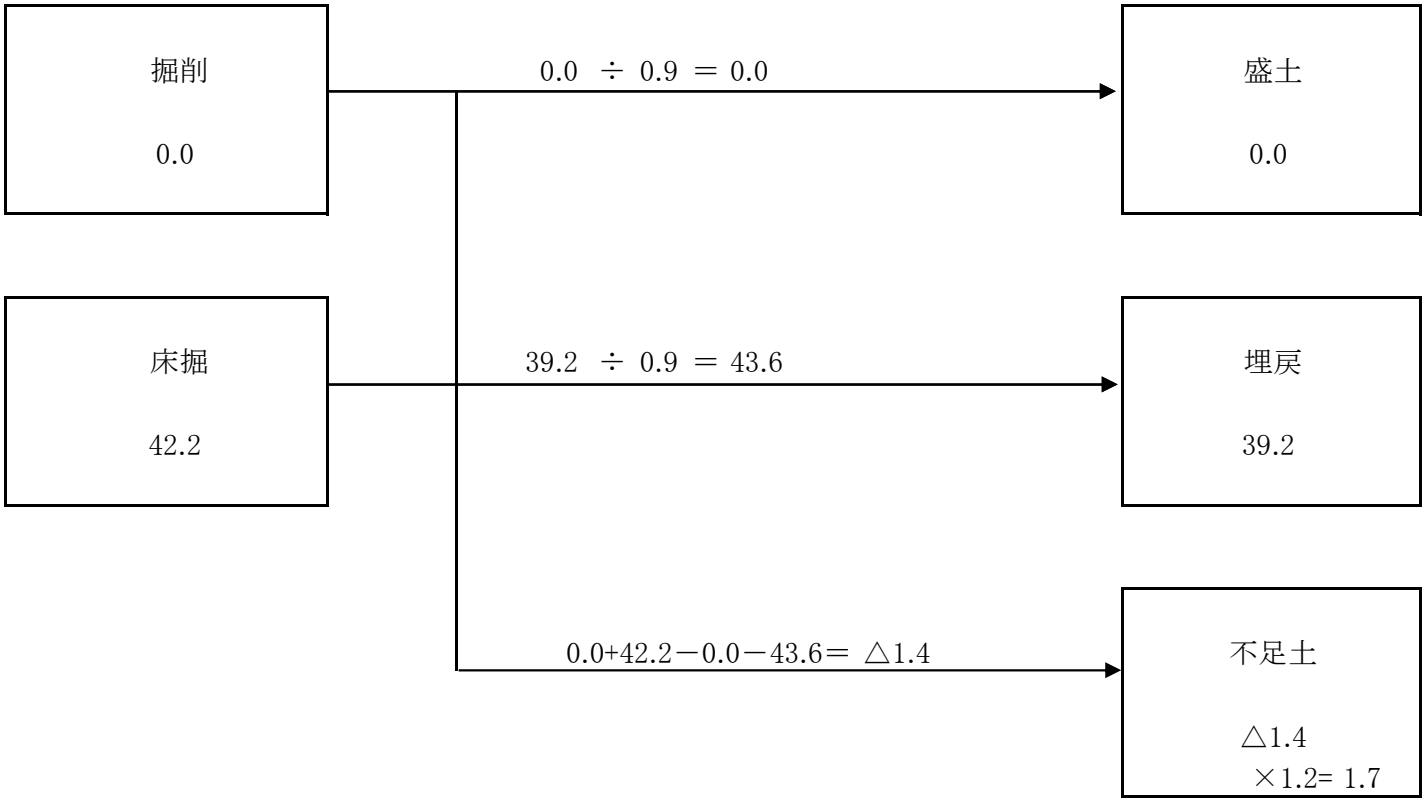
工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
Aヶ所						
土工						
	機械床掘	砂質土		42.2	m^3	
	機械併用埋戻	砂質土		39.2	m^3	
	不足土	砂質土		1.7	m^3	
水路工						
	DF-B800-H500			10.0	m	
水路工						
	コンクリート			8.9	m^3	
	型枠			58.3	m^2	
	基礎砕石	RC-40		19.5	m^2	
構造物撤去工						
	構造物取壊	無筋構造物		2.0	m^3	
		有筋構造物		0.6	m^3	
	コンクリート殻運搬	無筋構造物		2.0	m^3	
		有筋構造物		0.6	m^3	
	コンクリート殻処分	無筋構造物		4.7	t	2.0×2.35
		有筋構造物		1.5	t	0.6×2.50
仮設工						
	排水ポンプ設置撤去工			1	箇所	
	水替え排水工			15	日	

工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
Bヶ所						
土工						
	機械床掘	砂質土		6.0	m^3	
	機械併用埋戻	砂質土		6.4	m^3	
	不足土	砂質土		1.3	m^3	
水路工						
	DF-B800-H500			2.0	m	
水路工						
	コンクリート			1.7	m^3	
	型枠			10.8	m^2	
	基礎砕石	RC-40		4.2	m^2	
構造物撤去工						
	構造物取壊	無筋構造物		1.4	m^3	
		有筋構造物		0.2	m^3	
	コンクリート殻運搬	無筋構造物		1.4	m^3	
		有筋構造物		0.2	m^3	
	コンクリート殻処分	無筋構造物		3.3	t	1.4×2.35
		有筋構造物		0.5	t	0.2×2.50
排土						
	機械掘削(排土)	砂質土		30.9	m^3	
	残土運搬	砂質土		30.9	m^3	
	建設発生土処分	砂質土		30.9	m^3	

養老1(水路)

Aヶ所

土 量 配 分 表



各種数量計算書

養老1(水路)　　Aヶ所

種別 / 番号	距離	掘削			床掘			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0					3.2	—	—	2.3	—	—			
SECT 11.1	11.1				1.7	2.45	27.2	2.1	2.20	24.4			
SECT 13.1	2.0				1.3	1.50	3.0	1.2	1.65	3.3			
SECT 23.1	10.0				1.0 1.4	1.20	12.0	1.2 1.1	1.15	11.5			
計	23.1			0.0			42.2			39.2			0.0

各 種 数 量 計 算 書

養老1(水路)　　Aヶ所

種別 / 番号	距　離	構造物取壊(有筋)			構造物取壊(無筋)								
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.1	—	—									
SECT 6.0	6.0	0.1	0.10	0.6									
SECT 7.6					0.6	—	—						
SECT 11.1	3.4				0.6	0.60	2.0						
計				0.6			2.0						

各種数量計算書

養老1(水路)　　Aヶ所

種別 / 番号	距離	DF-B800-H500											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0													
SECT 11.1													
SECT 13.1													
SECT 23.1	10.0			10.0									
計	10.0			10.0									

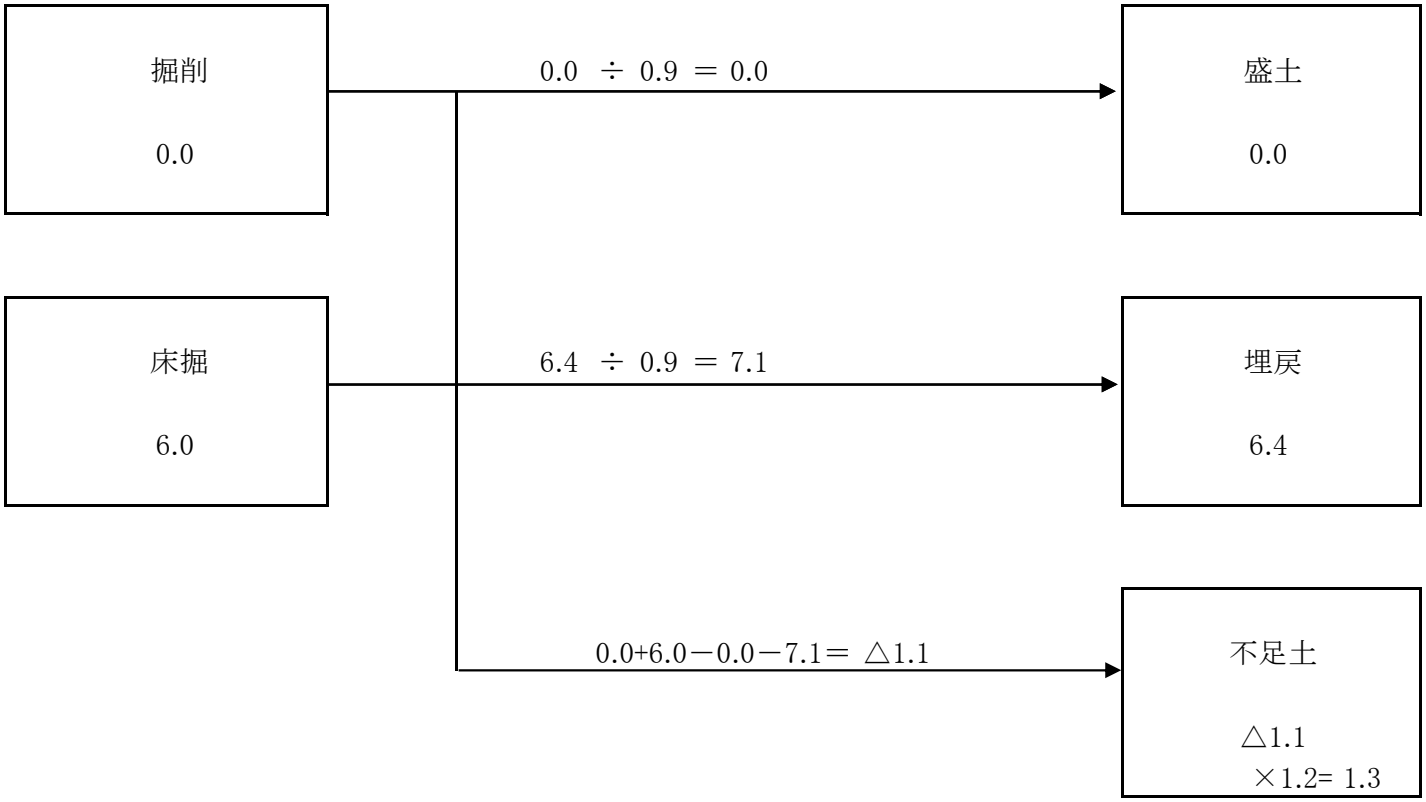
各種数量計算書

養老1(水路)　　Aヶ所

種別 / 番号	距離	コンクリート			型枠			基礎砕石					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0		0.7	—	—	4.6	—	—	1.5	—	—			
SECT 11.1	11.1	0.7	0.70	7.8	4.6	4.60	51.1	1.5	1.50	16.7			
SECT 13.1	2.0	0.4	0.55	1.1	2.6	3.60	7.2	1.3	1.40	2.8			
計	13.1			8.9			58.3			19.5			

養老1(水路)
Bヶ所

土 量 配 分 表



各種数量計算書

養老1(水路)　　Bヶ所

種別 / 番号	距離	掘削			床掘			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0					1.6	—	—	1.9	—	—			
SECT 3.0	3.0				1.2	1.40	4.2	1.0	1.45	4.4			
SECT 5.0	2.0				0.9 0.9	0.90	1.8	1.0 1.0	1.00	2.0			
計	5.0			0.0			6.0			6.4			0.0

各 種 数 量 計 算 書

養老1(水路)　　Bヶ所

種別 / 番号	距　離	排　土			構造物取壊(有筋)			構造物取壊(無筋)					
		断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量
SECT 0.0								0.6	—	—			
SECT 3.0	3.0				0.1	—	—	0.3	0.45	1.4			
SECT 5.0	2.0	0.0	—	—	0.1	0.10	0.2						
SECT 20.0	15.0	0.2	0.10	1.5									
SECT 40.0	20.0	0.2	0.20	4.0									
SECT 60.0	20.0	0.2	0.20	4.0									
SECT 80.0	20.0	0.3	0.25	5.0									
SECT 100.0	20.0	0.2	0.25	5.0									
SECT 120.0	20.0	0.2	0.20	4.0									
SECT 140.0	20.0	0.2	0.20	4.0									
SECT 157.0	17.0	0.2	0.20	3.4									
計	157.0			30.9			0.2			1.4			

各 種 数 量 計 算 書

養老1(水路)　　Bヶ所

種別 / 番号	距　離	DF-B800-H500											
		断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量	断 面	平　均	数　量
SECT 0.0													
SECT 3.0													
SECT 5.0	2.0			2.0									
計	2.0			2.0									

各 種 数 量 計 算 書

養老1(水路)　　Bヶ所

種別 / 番号	距　離	コンクリート			型　枠			基礎砕石					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
SECT 0.0		0.7	—	—	4.6	—	—	1.5	—	—			
SECT 3.0	3.0	0.4	0.55	1.7	2.6	3.60	10.8	1.3	1.40	4.2			
計	3.0			1.7			10.8			4.2			

【272・5439・5418】

位　置　図

（34.42623252, 132.9799645）

※この図は，国土地理院地図を使用したものである。