

本 工 事 数 量 集 計 表

大見橋災害復旧工事(本工事)

No.1

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
【橋梁修繕】					
<構造物取壊し工>					
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	1.46+0.26= (第1径間+第2径間)	1.7	2	m3
<運搬処理工>					
殻運搬	鉄筋コンクリート殻		2	m3	
殻処分	鉄筋コンクリート殻		2	m3	
<親柱復旧工>					
親柱復旧	鉄筋・無筋構造物 人力打設 24-12-25(20)普通		1	1	式
<地覆工>					
場所打地覆	D16 人力打設 24-12-25(20)普通	数量計算書より	46.0	46.0	m

本 工 事 数 量 集 計 表

大見橋災害復旧工事(本工事)

No.2

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
<橋梁用防護柵設置工>					
橋梁用防護柵設置		数量計算書より46.0	46.0	m	
橋梁用防護柵材料費	丸ビーム型 C(SP)種	数量計算書より46.0	46.0	m	
橋梁用防護柵材料加工費		1	1	式	
<排水装置設置工>					
排水管		数量計算書より4.2	4	m	1本/1.05m
排水管材料費	天板プレート一体型 SUS304 φ202	数量計算書より4	4	箇所	
<既存排水装置撤去工>					
排水管撤去		数量計算書より3	3	箇所	
<足場工>					
吊足場	第1径間	110 106.6m2	110	m2	
吊足場	第2径間	30 25.1m2	30	m2	

本 工 事 数 量 集 計 表

大見橋災害復旧工事(附帯工事)

No.1

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
【橋梁修繕】					
<構造物取壊し工>					
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	1.38= (第2径間)	1.4	1	m3
<運搬処理工>					
殻運搬	鉄筋コンクリート殻		1	1	m3
殻処分	鉄筋コンクリート殻		1	1	m3
<断面修復工>					
左官工法	1構造物当り補修延べ体積:0.002 ポリマーセメントモルタル類、鉄筋ケレン、鉄筋防錆処理:有	参考:0.2*0.15*0.05=0.002	1	1	構造物
<親柱復旧工>					
親柱復旧	鉄筋・無筋構造物 人力打設 24-12-25(20)普通		1	1	式
<地覆工>					
場所打地覆	D16 人力打設 24-12-25(20)普通	数量計算書より	30.9	31.0	m

本 工 事 数 量 集 計 表

大見橋災害復旧工事(附帯工事)

No.2

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
<橋梁用防護柵設置工>					
橋梁用防護柵設置		数量計算書より 30.9	31.0	m	
橋梁用防護柵材料費	丸ビーム型 C(SP)種	数量計算書より 30.9	31.0	m	
<排水装置設置工>					
排水管		数量計算書より 4.2	4	m	1本/1.05m
排水管材料費	天板プレート一体型 SUS304 φ202	数量計算書より 4	4	箇所	
<既存排水装置撤去工>					
排水管撤去		数量計算書より 4	4	箇所	
<足場工>					
吊足場	第2径間	85.3m2 90	90	m2	

補修工数量総括表(全体)

1式当り

工 種	種 別 ・ 細 別	規 格	単位	数量	摘 要
断面修復工	断面修復	無筋コンクリート	m3	0.2128	親柱
		ポリマーセメント系モルタル	m3	0.0015	主桁
		型枠工	m2	2.3	親柱用
防護柵補修工	防護柵取替	3本レール／H=850 めっき仕上げ	m	76.9	全長
橋梁地覆補修工	既設地覆撤去延長		m	76.9	
	既設地覆撤去	鉄筋コンクリート	m3	3.1	全長 (地覆部+柱部)
	地覆復旧延長		m	76.9	
	地覆復旧	鉄筋コンクリート	m3	5.8	
	型枠工		m2	38.7	
	内部鉄筋	D16	kg	484	
排水装置設置工	排水管設置	天板プレート一体型排水装置 SUS304 φ202	箇所	8.0	8.4m 1箇所当りL=1.05m
		取付金具	箇所	8.0	
	排水管撤去		箇所	7.0	7.35m2 1箇所当りL=1.05m
運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻(有筋)	m3	3.1	
	殻処分		m3	3.1	
足場工	吊足場	PC橋補修用	m2	217.0	
		板張り防護工	m2	217.0	
		シート張り防護工	m2	217.0	

補修工数量総括表（付帯工事）

1式当り

工 種	種 別 ・ 細 別	規 格	単位	数量	摘 要
断面修復工	断面修復	無筋コンクリート	m3	0.0544	親柱 本体部のみ
		ポリマーセメント系モルタル	m3	0.0015	主桁
		型枠工	m2	0.8	親柱用
防護柵補修工	防護柵取替	3本レール／H=850 めっき仕上げ	m	30.9	
橋梁地覆補修工	既設地覆撤去延長		m	30.9	
	既設地覆撤去	鉄筋コンクリート	m3	1.4	全長 (地覆部+柱部)
	地覆復旧延長		m	30.9	
	地覆復旧	鉄筋コンクリート	m3	2.3	
	型枠工		m2	15.5	
	内部鉄筋	D16	kg	189	
排水装置補修工	排水管設置	天板プレート一体型排水装置 SUS304 φ202	箇所	4.0	4.2m 1箇所当りL=1.05m
		取付金具	箇所	4.0	
	排水管撤去		箇所	4.0	4.2m 1箇所当りL=1.05m
運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻(有筋)	m3	1.4	
	殻処分		m3	1.4	
足場工	吊足場	PC橋補修用	m2	85.3	
		板張り防護工	m2	85.3	
		シート張り防護工	m2	85.3	

断面修復工 数量集計表

1式当り

[illegible]

名 称	計 算 式	数 量
断面修復工		
第1径間 (本工事)	親柱 寸法 (本体部+基礎部) 断面修復 $V1 = (0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 0.25 + 0.55 \times 0.15 \times 0.30 = 0.079$ $V2 = (0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 0.25 + 0.55 \times 0.15 \times 0.30 = 0.079$ <hr/> 合計 = 0.158 m3	m3 0.158
第2径間 (付帯工事)	親柱 寸法 (本体部のみ) 断面修復 $V1 = (0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 0.25 = 0.054$ <hr/> 合計 = 0.054 m3 主桁 寸法 断面修復 $V1 = 0.20 \times 0.15 \times 0.05 = 0.0015$ <hr/> 合計 = 0.0015 m3	m3 0.054 m3 0.0015
全長	型枠工 : 3箇所 (本工事 : 2箇所、付帯工事 : 1箇所) 型枠工 $A = ((0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 2 + 0.25 \times 0.67 + 0.25 \times 0.69) \times 3 = 2.33$ <hr/> 合計 = 2.33 m2 本工事 : 2箇所 型枠工 $A = ((0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 2 + 0.25 \times 0.67 + 0.25 \times 0.69) \times 2 = 1.55$ 付帯工事 : 1箇所 型枠工 $A = ((0.40+0.25) \times 0.67/2 \times 2 + 0.25 \times 0.67 + 0.25 \times 0.69) \times 1 = 0.78$	m2 2.33

防護柵補修工 数量集計表

1式当り

[illegible]

名 称	計 算 式	数 量
防護柵補修工 第1径間	防護柵取替（上流側） 延長 L = 19.41	
	= 19.41	m
	合計 = 19.41 m	19.41
	本工事 L = 19.41	m
	付帯工事 L = 0	m
	防護柵取替（下流側） 延長 L = 19.41	
	= 19.41	m
	合計 = 19.41 m	19.41
	本工事 L = 19.41	m
	付帯工事 L = 0	m
	第1径間合計 防護柵取替 L = 19.41+19.41	
	= 38.82	m
	合計 = 38.82 m	38.82
	本工事 L = 19.41+19.41	m
	付帯工事 L = 0.00+0.00	m
防護柵補修工 第2径間	防護柵取替（上流側） 延長 L = 19.04	
	= 19.04	m
	合計 = 19.04 m	19.04
	本工事 L = 4.33	m
	付帯工事 L = 14.71	m
	防護柵取替（下流側） 延長 L = 19.04	
	= 19.04	m
	合計 = 19.04 m	19.04
	本工事 L = 2.87	m
	付帯工事 L = 16.17	m
	第2径間合計 防護柵取替 L = 19.04+19.04	
	= 38.08	m
	合計 = 38.08 m	38.08
	本工事 L = 4.33+2.87	m
	付帯工事 L = 14.71+16.17	m

名 称	計 算 式	数 量
防護柵補修工 全体	全体(第1径間+第2径間)	
	防護柵取替 (全長)	
	L = 38.82+38.08	
	= 76.90 m	
	合計 = 76.90 m	76.90
	本工事	
	L = 38.82+7.20	
	= 46.02 m	
	合計 = 46.02 m	46.02
	付帯工事	
	L = 0.00+30.88	
	= 30.88 m	
	合計 = 30.88 m	30.88

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第1径間	既設地覆撤去（上流側）延長 L = 19.41	m 19.41
	合計 = 19.41	
	本工事 L = 19.41	
	付帯工事 L = 0	m3 0.70
	既設地覆撤去：地覆部 V = 0.10×0.30×19.41	
	既設地覆撤去：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×6	
	合計 = 0.70	m3 0.70
	本工事：地覆部 V = 0.10×0.30×19.41	
	本工事：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×6	
	付帯工事：地覆部 V = 0.10×0.30×0.00	m 19.41
	付帯工事：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×0	
	既設地覆撤去（下流側）延長 L = 19.41	
	合計 = 19.41	m3 0.76
	本工事 L = 19.41	
	付帯工事 L = 0	
	既設地覆撤去：地覆部 V = 0.10×0.30×19.41	m 38.82
	既設地覆撤去：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×9	
	合計 = 0.76	
	本工事：地覆部 V = 0.10×0.30×19.41	m 38.82
	本工事：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×9	
	付帯工事：地覆部 V = 0.10×0.30×0.00	
	付帯工事：柱部(1箇所当り V=0.02m3) V = 0.02×0	m 38.82
	第1径間合計 既設地覆撤去延長 L = 19.41+19.41	
	合計 = 38.82	
	本工事 L = 19.41+19.41	m 38.82
	付帯工事 L = 0.00+0.00	

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第1径間	既設地覆撤去 $V = 0.70 + 0.76$	
	$= 1.46$	m3
	合計 $= 1.46$	m3
	本工事 $V = 0.70 + 0.76$	m3
第2径間	付帯工事 $V = 0.00 + 0.00$	m3
	既設地覆撤去（上流側）延長 $L = 19.04$	m
	$= 19.04$	m
	合計 $= 19.04$	m
	本工事 $L = 4.33$	m
	付帯工事 $L = 14.71$	m
	既設地覆撤去：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 19.04$	
	$= 0.57$	
	既設地覆撤去：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 12$	m3
	$= 0.24$	m3
	合計 $= 0.81$	m3
	本工事：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 4.33$	m3
	$= 0.13$	m3
	本工事：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 1$	m3
	$= 0.02$	m3
	付帯工事：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 14.71$	m3
	$= 0.44$	m3
	付帯工事：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 11$	m3
	$= 0.22$	m3
	既設地覆撤去（下流側）延長 $L = 19.04$	m
	$= 19.04$	m
	合計 $= 19.04$	m
	本工事 $L = 2.87$	m
	付帯工事 $L = 16.17$	m
	既設地覆撤去：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 19.04$	
	$= 0.57$	
	既設地覆撤去：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 13$	m3
	$= 0.26$	m3
	合計 $= 0.83$	m3
	本工事：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 2.87$	m3
	$= 0.09$	m3
	本工事：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 1$	m3
	$= 0.02$	m3
	付帯工事：地覆部 $V = 0.10 \times 0.30 \times 16.17$	m3
	$= 0.48$	m3
	付帯工事：柱部(1箇所当り $V=0.02\text{m}^3$) $V = 0.02 \times 12$	m3
	$= 0.24$	m3

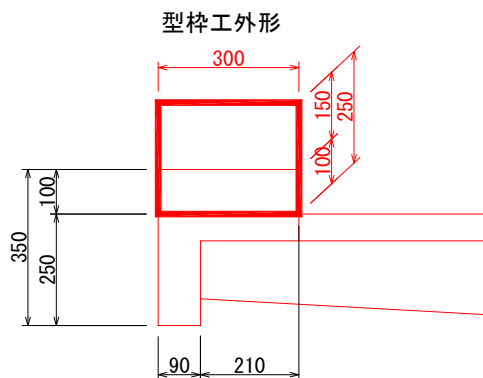
名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第2径間	第2径間合計 既設地覆撤去延長 L = 19.04+19.04	
	合計 = 38.08 m	m
	本工事 L = 4.33+2.87	
	付帯工事 L = 14.71+16.17	
	既設地覆撤去 V = 0.81+0.83	
	合計 = 1.64 m3	m3
	本工事 V = 0.15+0.11	
	付帯工事 V = 0.66+0.72	
	全体(第1径間+第2径間) 既設地覆撤去延長 (全長) L = 38.82+38.08	
	合計 = 76.90 m	m
	既設地覆撤去延長 (本工事) L = 38.82+7.20	
	合計 = 46.02 m	m
	既設地覆撤去延長 (付帯工事) L = 0.00+30.88	
	合計 = 30.88 m	m
	全体(第1径間+第2径間) 既設地覆撤去 (全長) V = 1.46+1.64	
	合計 = 3.10 m3	m3
	既設地覆撤去 (本工事) V = 1.46+0.26	
	合計 = 1.72 m3	m3
	既設地覆撤去 (付帯工事) V = 0.00+1.38	
	合計 = 1.38 m3	m3
全体		

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第1径間	地覆復旧（上流側） 延長 L = 19.41	
	= 19.41	m
	合計 = 19.41 m	19.41
	本工事 L = 19.41	
	= 19.41 m	
	付帯工事 L = 0	
	= 0.00 m	
	地覆復旧（上流側） 寸法 V = 0.25×0.30×19.41	
	= 1.46	m3
	合計 = 1.46 m3	1.46
	本工事 V = 0.25×0.30×19.41	
	= 1.46 m3	
	付帯工事 V = 0.25×0.30×0.00	
	= 0.00 m3	
	地覆復旧（下流側） 延長 L = 19.41	
	= 19.41	m
	合計 = 19.41 m	19.41
	本工事 L = 19.41	
	= 19.41 m	
	付帯工事 L = 0	
	= 0.00 m	
	地覆復旧（下流側） 寸法 V = 0.25×0.30×19.41	
	= 1.46	m3
	合計 = 1.46 m3	1.46
	本工事 V = 0.25×0.30×19.41	
	= 1.46 m3	
	付帯工事 V = 0.25×0.30×0.00	
	= 0.00 m3	
	第1径間合計 地覆復旧延長 L = 19.41+19.41	
	= 38.82	m
	合計 = 38.82 m	38.82
	本工事 L = 19.41+19.41	
	= 38.82 m	
	付帯工事 L = 0.00+0.00	
	= 0.00 m	
	地覆復旧 V = 1.46+1.46	
	= 2.92	m3
	合計 = 2.92 m3	2.92
	本工事 V = 1.46+1.46	
	= 2.92 m3	
	付帯工事 V = 0.00+0.00	
	= 0.00 m3	

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第2径間	地覆復旧（上流側） 延長 L = 19.04	
	合計 = 19.04	m
	合計 = 19.04 m	19.04
	本工事 L = 4.33	m
	付帯工事 L = 14.71	m
	地覆復旧（上流側） 寸法 V = 0.25×0.30×19.04	
	合計 = 1.43	m3
	合計 = 1.43 m3	1.43
	本工事 V = 0.25×0.30×4.33	m3
	付帯工事 V = 0.25×0.30×14.71	m3
	地覆復旧（下流側） 延長 L = 19.04	
	合計 = 19.04	m
	合計 = 19.04 m	19.04
	本工事 L = 2.87	m
	付帯工事 L = 16.17	m
	地覆復旧（下流側） 寸法 V = 0.25×0.30×19.04	
	合計 = 1.43	m3
	合計 = 1.43 m3	1.43
	本工事 V = 0.25×0.30×2.87	m3
	付帯工事 V = 0.25×0.30×16.17	m3
	第2径間合計 地覆復旧延長 L = 19.04+19.04	
	合計 = 38.08	m
	合計 = 38.08 m	38.08
	本工事 L = 4.33+2.87	m
	付帯工事 L = 14.71+16.17	m
	地覆復旧 V = 1.43+1.43	
	合計 = 2.86	m3
	合計 = 2.86 m3	2.86
	本工事 V = 0.33+0.22	m3
	付帯工事 V = 1.10+1.21	m3

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 全体	全体(第1径間+第2径間) 地覆復旧延長 (全長) $L = 38.82+38.08$	$= 76.90$ m
	合計	$= 76.90$ m
	本工事 $L = 38.82+7.20$	$= 46.02$ m
	合計	$= 46.02$ m
	付帯工事 $L = 0.00+30.88$	$= 30.88$ m
	合計	$= 30.88$ m
	全体(第1径間+第2径間) 地覆復旧 (全長) $V = 2.92+2.86$	$= 5.78$ m ³
	合計	$= 5.78$ m ³
	本工事 $V = 2.92+0.55$	$= 3.47$ m ³
	合計	$= 3.47$ m ³
	付帯工事 $V = 0.00+2.31$	$= 2.31$ m ³
	合計	$= 2.31$ m ³
第1径間	型枠工 (上流側) $A = (0.25+0.25) \times 19.41 + (0.30 \times 0.10) \times 2$	$= 9.77$ m ²
	合計	$= 9.77$ m ²
	本工事 $A = (0.25+0.25) \times 19.41 + (0.30 \times 0.10) \times 2$	$= 9.77$ m ²
	付帯工事 $A = (0.25+0.25) \times 0.00 + (0.30 \times 0.10) \times 0$	$= 0.00$ m ²
	型枠工 (下流側) $A = (0.25+0.25) \times 19.41 + (0.30 \times 0.10) \times 2$	$= 9.77$ m ²
	合計	$= 9.77$ m ²
	本工事 $A = (0.25+0.25) \times 19.41 + (0.30 \times 0.10) \times 2$	$= 9.77$ m ²
	付帯工事 $A = 0$	$= 0.00$ m ²
	第1径間合計 型枠工 $A = 9.77+9.77$	$= 19.54$ m
	合計	$= 19.54$ m ²
	本工事 $A = 9.77+9.77$	$= 19.54$ m ²
	付帯工事 $A = 0.00+0.00$	$= 0.00$ m ²

名 称	計 算 式	数 量
第2径間	型枠工（上流側） $A = (0.25+0.25) \times 19.04 + (0.30 \times 0.10) \times 2 = 9.58$	m2 9.58
	合計 = 9.58 m2	
	本工事 $A = (0.25+0.25) \times 4.33 + (0.30 \times 0.10) \times 1 = 2.20$	m2
	付帯工事 $A = (0.25+0.25) \times 14.71 + (0.30 \times 0.10) \times 1 = 7.38$	m2
	型枠工（下流側） $A = (0.25+0.25) \times 19.04 + (0.30 \times 0.10) \times 2 = 9.58$	m2 9.58
	合計 = 9.58 m2	
	本工事 $A = (0.25+0.25) \times 2.87 + (0.30 \times 0.10) \times 1 = 1.47$	m2
	付帯工事 $A = (0.25+0.25) \times 16.17 + (0.30 \times 0.10) \times 1 = 8.11$	m2
	第2径間合計 型枠工 $A = 9.58 + 9.58$	m 19.16
	合計 = 19.16 m2	
	本工事 $A = 2.20 + 1.47$	m2
	付帯工事 $A = 7.38 + 8.11$	m2
	全体(第1径間+第2径間) 型枠工 $A = 19.54 + 19.16$	m2 38.70
	合計 = 38.70 m2	
	本工事 $A = 19.54 + 3.67$	m2 23.21
	付帯工事 $A = 0.00 + 15.49$	m2 15.49
全体		



名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 第1径間	内部鉄筋 H1 D16 SD345 L=0.566 本数 260 本 単位重量 1.56 1本当り重量0.88 W1 = 260×0.88 = 229 kg	
	内部鉄筋 H2 D16 SD345 L=4.780 本数 2本 単位重量 1.56 1本当り重量7.46 W1 = 2×7.46 = 15 kg	
	内部鉄筋 H3 D16 SD345 L=4.710 本数 2本 単位重量 1.56 1本当り重量7.35 W1 = 2×7.35 = 15 kg	
	内部鉄筋 H4 D16 SD345 L=2.120 本数 4本 単位重量 1.56 1本当り重量3.31 W1 = 4×3.31 = 13 kg	
	内部鉄筋 H5 D16 SD345 L=7.000 本数 8本 単位重量 1.56 1本当り重量10.92 W1 = 8×10.92 = 87 kg	
	第1径間合計 鉄筋量 W = 229+15+15+13+87 = 359	
	合計 = 359 Kg	Kg 359
	内部鉄筋 H6 D16 SD345 L=6.060 本数 4本 単位重量 1.56 1本当り重量9.45 W1 = 4×9.45 = 38 kg	
	内部鉄筋 H5 D16 SD345 L=7.000 本数 8本 単位重量 1.56 1本当り重量10.92 W1 = 8×10.92 = 87 kg	
	第1径間合計 鉄筋量 W = 38+87 = 125	
第2径間	合計 = 125 Kg	Kg 125
	鉄筋量 W = 359+125 = 484	
合計	合計 = 484 Kg	Kg 484

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 本工事	内部鉄筋 H1 D16 SD345 L=0.566 本数 157本 単位重量 1.56 1本当り重量0.88 $W1 = 157 \times 0.88 = 138 \text{ kg}$	
	内部鉄筋 H2 D16 SD345 L=4.780 本数 2本 単位重量 1.56 1本当り重量7.46 $W1 = 2 \times 7.46 = 15 \text{ kg}$	
	内部鉄筋 H3 D16 SD345 L=4.710 本数 2本 単位重量 1.56 1本当り重量7.35 $W1 = 2 \times 7.35 = 15 \text{ kg}$	
	内部鉄筋 H4 D16 SD345 L=2.120 本数 4本 単位重量 1.56 1本当り重量3.31 $W1 = 4 \times 3.31 = 13 \text{ kg}$	
	内部鉄筋 H5 D16 SD345 L=7.000 本数 8本 単位重量 1.56 1本当り重量10.92 $W1 = 8 \times 10.92 = 87 \text{ kg}$	
	内部鉄筋 H6 D16 SD345 L=4.280 本数 4本 単位重量 1.56 1本当り重量6.68 $W1 = 4 \times 6.68 = 27 \text{ kg}$	
合計	鉄筋量 $W = 138+15+15+13+87+27 = 295$	Kg 295
	<div>合計</div> $= 295 \text{ Kg}$	

名 称	計 算 式	数 量
橋梁地覆補修工 付帯工事	内部鉄筋 H1 D16 SD345 L=0.566 本数 103本 単位重量 1.56 1本当り重量0.88 W1 = 103×0.88 = 91 kg	
	内部鉄筋 H2 D16 SD345 L=4.780 本数 0本 単位重量 1.56 1本当り重量7.46 W1 = 0×7.46 = 0 kg	
	内部鉄筋 H3 D16 SD345 L=4.710 本数 0本 単位重量 1.56 1本当り重量7.35 W1 = 0×7.35 = 0 kg	
	内部鉄筋 H4 D16 SD345 L=2.120 本数 0本 単位重量 1.56 1本当り重量3.31 W1 = 0×3.31 = 0 kg	
	内部鉄筋 H5 D16 SD345 L=7.000 本数 8本 単位重量 1.56 1本当り重量10.92 W1 = 8×10.92 = 87 kg	
	内部鉄筋 H6 D16 SD345 L=1.780 本数 4本 単位重量 1.56 1本当り重量2.78 W1 = 4×2.78 = 11 kg	
合計	鉄筋量 W = 91+0+0+0+87+11 = 189	Kg 189
	合計 = 189 Kg	

名 称	計 算 式	数 量
排水管設置	天板プレート一体型排水装置 SUS304 φ 202 1箇所当りL=1.05m 設置数 N=8箇所 $L = 1.05 \times 8$ <div></div> <div>= 8.40</div>	m 8.40
	<div>合計</div> <div>= 8.40 m</div>	
	取付金具 SUS304 設置数 N=8箇所 $N = 8$ <div></div> <div>= 8</div>	箇所 8.0
	<div>合計</div> <div>= 8.0 箇所</div>	
	天板プレート一体型排水装置 SUS304 φ 202 1箇所当りL=1.05m 本工事 設置数 N=4箇所 $L = 1.05 \times 4$ <div></div> <div>= 4.2 m</div>	
	付帯工事 設置数 N=4箇所 $L = 1.05 \times 4$ <div></div> <div>= 4.2 m</div>	
	取付金具 SUS304 本工事 設置数 N=4箇所 $N = 4$ <div></div> <div>= 4 箇所</div>	
	付帯工事 設置数 N=4箇所 $N = 4$ <div></div> <div>= 4 箇所</div>	
	排水管撤去 N=7箇所 $L = 1.05 \times 7$ <div></div> <div>= 7</div>	
	<div>合計</div> <div>= 7 箇所</div>	
	本工事 N=3箇所 $L = 1.05 \times 3$ <div></div> <div>= 3 箇所</div>	
	付帯工事 N=4箇所 $L = 1.05 \times 4$ <div></div> <div>= 4 箇所</div>	

運搬処理工 数量集計表

1式当り

[illegible]

名 称	計 算 式	数 量
運搬処理工	<div> <div> <div>殻運搬</div> <div>全長</div> </div> <div> <div>橋梁地覆補修工より</div> <div> $V = 3.10$ </div> </div> </div>	<div> <div>m3</div> <div>3.10</div> </div>
	殻処理	
	<div> <div>本工事</div> <div> $V = 1.72$ </div> </div>	<div> <div>1.70 m3</div> </div>
	<div> <div>付帯工事</div> <div> $V = 1.38$ </div> </div>	<div> <div>1.40 m3</div> </div>

足場工 数量集計表

1式当り

[illegible]

名 称	計 算 式	数 量
足場工		
吊足場	PC橋補修用足場	
	第1径間（全長）	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	合計 = 106.55	m2 106.55
	本工事	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×0.00	
	= 0.00	m2
	第2径間（全長）	
	A = 5.8×19.04	
	= 110.43	m2
	合計 = 110.43	m2 110.43
	本工事	
	A = 5.8×4.33	
	= 25.11	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×14.71	
	= 85.32	m2
	板張り防護工	
	第1径間（全長）	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	合計 = 106.55	m2 106.55
	本工事	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×0.00	
	= 0.00	m2
	第2径間（全長）	
	A = 5.8×19.04	
	= 110.43	m2
	合計 = 110.43	m2 110.43
	本工事	
	A = 5.8×4.33	
	= 25.11	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×14.71	
	= 85.32	m2
	シート張り防護工	
	第1径間（全長）	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	合計 = 106.55	m2 106.55
	本工事	
	A = 5.8×18.37	
	= 106.55	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×0.00	
	= 0.00	m2
	第2径間（全長）	
	A = 5.8×19.04	
	= 110.43	m2
	合計 = 110.43	m2 110.43
	本工事	
	A = 5.8×4.33	
	= 25.11	m2
	付帯工事	
	A = 5.8×14.71	
	= 85.32	m2

全体	場所打地覆工		数量計算書	
1.0 m当たり				
工 種	算 式	単位	数 量	摘 要
型 枠	$(19.54+19.16)/76.9=0.5$	m2	0.5	
一般構造物				
鉄筋工	$(91+87+11+138+15+15+13+87+27)/76.9/1000=0.006$	t	0.006	
SD345 D16～25 一般構造物				
コンクリート工	$(2.92+2.86)/76.9=0.075$	m3	0.075	
小型構造物:24-12-25(20)普通				