8災(河)-8

毛馬内沢川左右岸河川災害復旧工事

鹿角市十和田毛馬内字赤冗

数量計算書

毛馬内沢川左右岸

8災(河)-8　数量総括表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
河川土工	掘削工	掘削		m3	51.1	50
	盛土工	盛土		m3	162.0	160
	法面整形工	法面整形(盛土部)	砂質土	m2	66.4	70
	残土処理(不足土)			m3	-518.3	-520
法覆護岸工	作業土工	床掘り	土砂	m3	83.2	80
		埋戻し	１ｍ≦Ｗ＜4m	m3	42.5	40
		埋戻し(河床洗掘土砂)	１ｍ≦Ｗ＜4m	m3	382.8	380
	植生工	張芝		m2	66.4	70
法覆護岸工	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ基礎	18-8-40-60% 底幅50cm,高さ15cm	m	73.7	74
		ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	150kg以上	m2	303.0	303
		胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	57.6	58
		胴込・裏込材(砕石)	RC-80	m3	144.5	145
		吸出し防止材	0.3×0.3(1箇所/2.0m2)	m2	13.7	14
		目地材	樹脂発泡体(15倍)t=10mm	m2	24.9	25
		天端ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	5.2	5
		小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	2.8	3
根固め工	根固めﾌﾞﾛｯｸ工	根固めﾌﾞﾛｯｸ設置	3t型,新規設置	個	8.0	8
			1t型,新規設置	個	6.0	6
		吸出し防止材	不織布,t=10mm	m2	175.5	176
		空洞部ｺﾝｸﾘｰﾄ充填	18-8-40-60%	m3	11.4	11
		空洞部ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠		m2	9.1	9
構造物撤去工	構造物取壊工	既設構造物撤去	無筋構造物	m3	53.1	53
			雑割石	m3	34.0	34
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	4.0≦Ｗ	m3	172.8	170

8災(河)-8　数量総括表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
		敷砂利設置	RC-40,t=10cm	m2	432.0	432
		土木シート		m2	528.0	528
		大型土のう	製作・設置	袋	9.0	9
	工事用道路撤去工	掘削		m3	216.0	220
		土木シート	撤去	m2	528.0	528
		大型土のう	撤去	袋	9.0	9
		残土処理		m3	9.0	10
	水替工	掛樋工	内面平滑φ500	m	77.9	78
		締切排水工	ポンプ設置・撤去	箇所	2.0	2
		ポンプ運転		日	67.0	67

毛馬内沢川左右岸

8災(河)-8　　土工　　数量集計表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
河川土工	掘削工	掘削		m3	51.1	50
	盛土工	盛土		m3	162.0	160
	法面整形工	法面整形(盛土部)	砂質土	m2	66.4	70
	残土処理(不足土)			m3	-518.3	-520
法覆護岸工	作業土工	床掘り	土砂	m3	83.2	80
		埋戻し	１ｍ≦Ｗ＜4m	m3	42.5	40
		埋戻し(河床洗掘土砂)	１ｍ≦Ｗ＜4m	m3	382.8	380
	植生工	張芝		m2	66.4	70

土工計算書　　両岸　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

種別(レベル3)		掘削工				作業土工				作業土工				盛土工			
細別(レベル4)		掘削				床掘り				埋戻し				盛土			
規格(レベル5)		土砂				土砂				1.0m≦W＜4.0m				2.5m未満			
測点	距離	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要
0.000	0.000	－				－				－				12.0			
3.000	3.000	－				－				－				11.3	11.65	34.95	
5.200	2.200	3.9	1.95	4.29		3.4	1.70	3.74		1.9	0.95	2.09		9.4	10.35	22.77	
8.700	3.500	－	1.95	6.83		0.7	2.05	7.18		0.2	1.05	3.68		－	4.70	16.45	
13.100	4.400	－				1.1	0.90	3.96		－	0.10	0.44		－			
19.400	6.300	－				1.0	1.05	6.62		0.6	0.30	1.89		－			
23.400	4.000	0.6	0.30	1.20		1.1	1.05	4.20		0.4	0.50	2.00		－			
28.600	5.200	0.6	0.60	3.12		0.9	1.00	5.20		0.5	0.45	2.34		1.5	0.75	3.90	
45.200	16.600	0.8	0.70	11.62		1.4	1.15	19.09		0.6	0.55	9.13		4.2	2.85	47.31	
51.800	6.600	2.4	1.60	10.56		2.6	2.00	13.20		1.2	0.90	5.94		3.2	3.70	24.42	
59.100	7.300	0.8	1.60	11.68		1.1	1.85	13.51		1.5	1.35	9.86		0.1	1.65	12.05	
62.600	3.500	0.2	0.50	1.75		2.6	1.85	6.48		1.4	1.45	5.08		－	0.05	0.18	
合計				51.05	m3			83.18	m3			42.45	m3			162.03	m3

種別(レベル3)		法面整形工				コンクリートブロック工				植生工				作業土工			
細別(レベル4)		法面整形(盛土部)				裏込砕石				張芝				埋戻し(河床洗掘土砂)			
規格(レベル5)		砂質土				RC-40								1.0m≦W＜4.0m			
測点	距離	法長	平均	面積	摘要	法長	平均	面積	摘要	法長	平均	面積	摘要	断面	平均	立積	摘要
0.000	0.000	2.5				－				2.5				－			
3.000	3.000	6.0	4.25	12.75		－				6.0	4.25	12.75		－			
5.200	2.200	2.8	4.40	9.68		－				2.8	4.40	9.68		16.3	8.15	17.93	
8.700	3.500	－	1.40	4.90		－				－	1.40	4.90		9.8	13.05	45.68	
13.100	4.400	－				－				－				10.8	10.30	45.32	
19.400	6.300	－				－				－				7.0	8.90	56.07	
23.400	4.000	－				－				－				7.6	7.30	29.20	
28.600	5.200	0.6	0.30	1.56		－				0.6	0.30	1.56		7.4	7.50	39.00	
45.200	16.600	1.4	1.00	16.60		－				1.4	1.00	16.60		5.5	6.45	107.07	
51.800	6.600	1.9	1.65	10.89		－				1.9	1.65	10.89		3.5	4.50	29.70	
59.100	7.300	0.5	1.20	8.76		－				0.5	1.20	8.76		－	1.75	12.78	
62.600	3.500	0.2	0.35	1.23		－				0.2	0.35	1.23		－			
合計				66.4	m2			0.0	m2			66.4	m2			382.8	m3

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算	単位	数　量
残土処理		①　発生分		
		51.05+83.18　　=　134.23		
		②　使用分(埋戻し、盛土、河床洗掘土砂復旧分)		
		42.45+162.03+382.8　　=　587.28		
		残土処理		
		(①－②/0.9)		
		134.23 - 587.3/0.9　　=　-518.30	m3	-518.3
埋戻し(河床洗掘土)	1m≦W＜4m	土量計算書参照のこと。		

毛馬内沢川左右岸

8災(河)-8　　法覆護岸工　　数量集計表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
法覆護岸工	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ基礎	18-8-40-60% 底幅50cm,高さ15cm	m	73.7	74
		基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	5.9	6
		基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	m2	29.5	30
	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	150kg以上	m2	303.0	303
		胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	57.6	58
		胴込・裏込材(砕石)	RC-80	m3	144.5	145
		水抜きパイプ	VPφ50,L=0.35m(1箇所/2.0m2)	本	152.0	152
		吸出し防止材	0.3×0.3(1箇所/2.0m2)	m2	13.7	14
		目地材	樹脂発泡体(15倍)t=10mm	m2	24.9	25
		天端ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	5.2	5
		天端ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	m2	8.1	8
			化粧型枠	m2	8.1	8
		小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	m3	2.8	3
		小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	m2	22.4	22
			化粧型枠	m2	3.5	4
		はけ引き仕上げ		m2	52.7	53

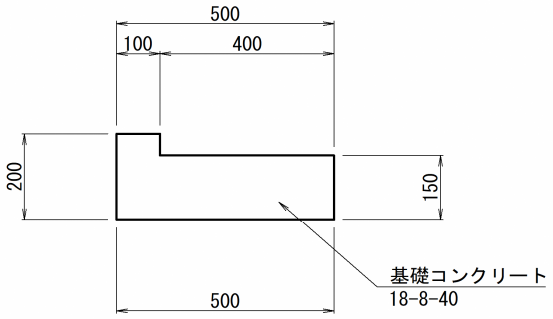
法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算			単位	数　量
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	基礎コンクリート延長				
	右岸	①　L=　18.8+5.0	=	23.80		
	左岸	②　L=　25.5+19.4+5.0	=	49.90		
		Σ(①～②)	=	73.70	m	73.7
		基礎コンクリート体積(単位数量表より)				
		V=　0.80×73.70／10.0	=	5.90	m3	5.9
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	A=　4.00×73.70／10.0	=	29.48	m2	29.5

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ　　単 位 数 量　　10m当たり

基礎コンクリート詳細図



細 別(レベル4)	規 格(レベル5)	数 量 計 算			単位	数 量
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	① 0.10×0.05×10.00	=	0.050		
		② 0.50×0.15×10.00	=	0.750		
		Σ(①～②)	=	0.800	m3	0.80
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	① 0.20×10.00	=	2.000		
		② 0.15×10.00	=	1.500		
		③ 0.05×10.00	=	0.500		
		Σ(①～③)	=	4.000	m2	4.00

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算			単位	数　量
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	150kg以上	展開図より				
	右岸	①　1/2×(4.370+3.902)×18.80	=	77.76		
	橋梁取付け下流右岸	②　1/2×(2.639+5.892)×5.00	=	21.33		
	左岸	③　1/2×(3.153+4.863)×(25.5+7.5+7.5)	=	162.32		
	橋梁取付け上流左岸	④　1/2×(4.863+5.568)×3.30	=	17.21		
	橋梁取付け上流左岸	⑤　1/2×5.568×1.10	=	3.06		
	橋梁取付け下流左岸	⑥　1/2×(5.892+2.639)×5.00	=	21.33		
		Σ(①～⑧)	=	303.01	m2	303.0
胴込めｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	胴込めｺﾝｸﾘｰﾄ使用量は、0.19m3/1m2として、				
		303.0×0.19	=	57.57	m3	57.6
裏込砕石	RC-80	次頁、計算書内訳より、				
		V=　144.54　m3		144.54	m3	144.5
水抜きパイプ	VPφ50	303.0/2.0	=	152.00	本	152.0
	L=350mm					
	(1箇所/2.0m^2)					
吸出し防止材	0.3×0.3	0.30×0.30×152.0	=	13.68	m2	13.7
	(1箇所/2.0m^2)					

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細 別(レベル4)	規 格(レベル5)	数 量 計 算			単位	数 量
裏込砕石	RC-80	＜裏込砕石計算書内訳＞				
(計算書内訳)						
		＜コンクリートブロック裏込め＞				
	右岸	① 1/2×(2.0+1.8)×18.80	=	35.72		
	橋梁取付け 右岸	② 1/2×(1.1+3.2)×5.00	=	10.75		
	左岸	③ 1/2×(1.4+2.4)×(25.5+7.5+7.5)	=	76.95		
	橋梁取付け 左岸	④ 1/2×(2.4+2.9)×3.30	=	8.75		
	橋梁取付け 左岸	⑤ 1/2×(2.9+3.0)×1.10÷2	=	1.62		
	橋梁取付け 左岸	⑥ 1/2×(3.2+1.1)×5.00	=	10.75		
		Σ(①～⑥)	=	144.54	m3	144.5

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細 別(レベル4)	規 格(レベル5)	数 量 計 算			単位	数 量
目地材	樹脂発泡体(15倍)	＜天端コンクリート部＞				
	t=10mm	0 0.717×0.10×14面	=	1.00		
		＜コンクリートブロック部＞				
	右岸	1 4.092×0.35×2面	=	2.86		
	右岸	2 3.856×0.35×1面	=	1.35		
	右岸	3 3.790×0.35×2面	=	2.65		
	右岸	4 2.527×0.35×1面	=	0.88		
	右岸	5 5.780×0.35×1面	=	2.02		
	左岸	6 3.041×0.35×2面	=	2.13		
	左岸	7 3.431×0.35×1面	=	1.20		
	左岸	8 3.808×0.35×1面	=	1.33		
	左岸	9 4.122×0.35×1面	=	1.44		
	左岸	10 4.437×0.35×1面	=	1.55		
	左岸	11 4.752×0.35×1面	=	1.66		
	左岸	12 5.534×0.35×1面	=	1.94		
	左岸	13 5.780×0.35×1面	=	2.02		
	左岸	14 2.527×0.35×1面	=	0.88		
		Σ(0～14)	=	24.91	m2	24.9
天端ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	0.717×0.10×(18.8+5+40.5+3.3+5)	=	5.21	m3	5.2
天端ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	0.1×1.118×(18.8+5+40.5+3.3+5)	=	8.12	m2	8.1
	化粧型枠	0.1×1.118×(18.8+5+40.5+3.3+5)	=	8.12	m2	8.1

法覆護岸工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算			単位	数　量
小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40-60%	設置箇所数N＝　3				
		小口止めｺﾝｸﾘｰﾄ体積V				
	右岸	①　1/2×(0.717+1.108)×3.91×0.30×1	=	1.07		
	右岸	②　1/2×(0.717+1.081)×3.64×0.30×1	=	0.98		
	左岸	③　1/2×(0.717+1.014)×2.97×0.30×1	=	0.77		
		Σ(①～③)	=	2.82	m3	2.8
小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠	無筋構造物	①　4.370×0.30×1	=	1.31		
		②　1/2×(0.717+1.108)×3.910×2×1	=	7.14		
		③　4.070×0.30×1	=	1.22		
		④　1/2×(0.717+1.081)×3.64×2×1	=	6.54		
		⑤　3.320×0.30×1	=	1.00		
		⑥　1/2×(0.717+1.014)×2.97×2×1	=	5.14		
		Σ(①～⑥)	=	22.35	m2	22.4
	化粧型枠	①　4.07×0.3+4.37×0.3	=	2.53		
		②　3.32×0.3	=	0.99		
		Σ(①～②)	=	3.52	m2	3.5
	はけ引き仕上げ	①　0.717×19.4	=	13.90		
		②　0.717×5.0	=	3.59		
		③　0.717×25.8	=	18.50		
		④　0.717×18.3	=	13.12		
		⑤　0.717×5.0	=	3.59		
		Σ(①～⑤)	=	52.70	m2	52.7

毛馬内沢川左右岸

8災(河)-8　　構造物撤去工　　数量集計表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
構造物撤去工	構造物取壊工	既設構造物撤去	無筋構造物	m3	53.1	53
			雑割石	m3	34.0	34

構造物撤去工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算			単位	数　量
既設構造物撤去	無筋構造物	撤去図より、				
	護岸ﾌﾞﾛｯｸ(左岸)	① 3.18×0.35×22.70	=	25.27		
	基礎コン(左岸)	② 0.10×0.05×22.70	=	0.11		
	基礎コン(左岸)	③ 0.50×0.15×22.70	=	1.70		
	小口止め(左岸)	④ 1/2×(0.717+1.026)×0.30×1	=	0.26		
	天端コン(左岸)	⑤ 0.717×0.10×22.70	=	1.63		
	基礎コン(橋梁上流)	⑥ (0.43×0.25-0.33×0.15)×4.00	=	0.23		
	基礎コン(橋梁下流)	⑦ (0.43×0.25-0.33×0.15)×5.00	=	0.29		
	基礎コン(端部処理)	⑧ (0.43×0.25-0.33×0.15)×1.00	=	0.06		
	護岸ﾌﾞﾛｯｸ(右岸)	⑨ 3.88×0.35×9.60	=	13.04		
	護岸ﾌﾞﾛｯｸ(右岸)	⑩ 2.71×0.35×9.90	=	9.39		
	基礎コン(右岸)	⑪ (0.43×0.25-0.33×0.15)×(9.60+9.9)	=	1.13		
		Σ(①～⑪)	=	53.11	m3	53.1
	雑割石	撤去図より、				
	橋梁(上流側)	① 1/2×(3.35+3.825)×1.40	=	5.02		
	〃	② 1/2×(3.825+4.47)×1.90	=	7.88		
	〃	③ 1/2×0.70×4.47	=	1.56		
	橋梁(下流側)	④ 1/2×(5.59+2.24)×5.00	=	19.58		
		Σ(①～④)	=	34.04	m3	34.0

毛馬内沢川左右岸

8災(河)-8　　仮設工　　数量集計表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	4.0≦W	m3	172.8	170
		敷砂利設置	RC-40,t=10cm	m2	432.0	432
		土木シート		m2	528.0	528
		大型土のう	製作・設置	袋	9.0	9
	工事用道路撤去工	掘削		m3	216.0	220
		土木シート	撤去	m2	528.0	528
		大型土のう	撤去	袋	9.0	9
		残土処理		m3	9.0	10
	水替工	掛樋工	内面平滑φ500	m	77.9	78
		締切排水工	ポンプ設置・撤去	箇所	2.0	2
		ポンプ運転		日	67.0	67

工事用道路工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細 別(レベル4)	規 格(レベル5)	数 量 計 算			単位	数 量
工事用道路盛土	4.0≦W	延長は、平面図より、				
		L= 42.0+54.0+48.0	=	144.00	m	144.0
		工事用進入路の体積Vは、工事用進入路土工計算書より、				
		① V= 172.8	=	172.80	m3	172.8
敷砂利設置	RC-40 t=10cm	工事用進入路部分の面積は、CAD求積により				
		A= 144.0×3.0	=	432.00	m2	432.0
大型土のう製作	1.0t/袋					
	1.08m×1.10m	L= 4.2+5.6	=	9.80		
		N= 9.800 ／ 1.100	=	8.91		
				9.00	袋	9.0
大型土のう設置	1.0t/袋	同上として、				
	1.08m×1.10m	V= 9.00	=	9.00	袋	9.0
	土砂					
掘削	工事用道路	①工事用道路盛土は、設置と同数量として、				
		V= 172.8 m3	=	172.80		
		②敷砂利(t=10cm)				
		V= 432.0 × 0.100	=	43.20		
		Σ(①～②)	=	216.00	m3	216.0
大型土のう撤去	1.0t/袋	設置袋と同数量として、				
	1.08m×1.10m	N= 9.00	=	9.00	袋	9.0
	土砂					

工事用道路撤去工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算	単位	数　量
残土処分	大型土のう	大型土のう使用土量は、1m3/1袋として、		
		V= 9.0 m3 = 9.00	m3	9.0
		土木シートの面積Aは工事用道路底面幅とし、		
土木シート設置	t=1mm	A= 5.50×(42.0+54.0) = 528.00	m2	528.0
土木シート撤去	t=1mm	設置面積と同数量として、		
		A= 528.0 m2 = 528.00	m2	528.0
掛樋工	内面平滑φ500	仮設平面図より、		
		77.9 = 77.90	m	77.9
締切排水工		仮設平面図より、		
	ポンプ設置・撤去	N= 77.9 ÷ 60.0 = 1.30	箇所	2.0
		積上げにより		
	ポンプ運転	N= 67.00 日 = 67.00	日	67.0

土積計算書　　工事用進入路　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

種別(レベル3)		工事用道路				工事用道路													
細別(レベル4)		路床盛土				盛土撤去													
規格(レベル5)		4.0≦W																	
測点	距離	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要
+ 0.000	0.000	－				－											
+ 42.000	42.000	2.4	1.20	50.40		2.4	1.20	50.40									
+ 0.000	0.000	－				－											
+ 54.000	54.000	2.4	1.20	64.80		2.4	1.20	64.80									
+ 0.000	0.000	－				－											
+ 48.000	48.000	2.4	1.20	57.60		2.4	1.20	57.60									
合計				172.8 m3				172.8 m3									

種別(レベル3)																	
細別(レベル4)																	
規格(レベル5)																	
測点	距離	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要	断面	平均	立積	摘要
+ 0.000	0.000																
+ 42.000	42.000																
+ 0.000	0.000																
+ 54.000	54.000																
+ 0.000	0.000																
+ 48.000	48.000																
合計																	

8災(河)-8　根固め工　数量集計表

工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	規格(レベル5)	単位	数　量	改め
根固め工	根固めﾌﾞﾛｯｸ工	根固めﾌﾞﾛｯｸ設置	3t型,新規設置	個	8.0	8
			1t型,新規設置	個	6.0	6
		吸出し防止材	不織布,t=10mm	m2	175.5	176
		空洞部ｺﾝｸﾘｰﾄ充填	18-8-40-60%	m3	11.4	11
		空洞部ｺﾝｸﾘｰﾄ型枠		m2	9.1	9

根固め工　　8災(河)-8　　毛馬内沢川左右岸

細　別(レベル4)	規　格(レベル5)	数　量　計　算			単位	数　量
根固めﾌﾞﾛｯｸ設置	3t型,新規設置					
		N=　8.0	=	8.00	個	8.0
	1t型,新規設置					
		N=　6.0	=	6.00	個	6.0
吸出し防止材	不織布,t=10mm	①　8.4×3.62	=	30.41		
		②　0.54×(8.4+3.62+3.62+8.4)	=	12.98		
		③　8.76×1.26	=	11.04		
		④　0.38×(8.76+1.26+1.26+8.76)	=	7.62		
		⑤　7.0×2.5×2	=	35.00		
		⑥　10.1×2.5×1	=	25.25		
		⑦　7.6×7.0	=	53.20		
		Σ(①～⑦)	=	175.50	m2	175.5
空洞部コンクリート充填	18-8-40-60%	7.60×2.50×0.60	=	11.40	m3	11.4
空洞部コンクリート型枠		0.60×7.60×2	=	9.12	m2	9.1