

新	旧
<p data-bbox="468 512 1142 575">治山林道事業設計標準歩掛</p> <p data-bbox="676 1243 934 1297">令和<u>8</u>年<u>7</u>月</p> <p data-bbox="439 1461 1181 1516">高知県林業振興・環境部 治山林道課</p>	<p data-bbox="1813 512 2487 575">治山林道事業設計標準歩掛</p> <p data-bbox="2012 1243 2270 1297">令和<u>8</u>年<u>4</u>月</p> <p data-bbox="1774 1461 2516 1516">高知県林業振興・環境部 治山林道課</p>

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新 目次	旧 目次
I. 共通..... 1	I. 共通..... 1
1. 補正..... 1	1. 補正..... 1
(1) 歩掛の通勤補正..... 1	(1) 歩掛の通勤補正..... 1
2. 土工..... 1	2. 土工..... 1
(1) 小規模土工..... 1	(1) 小規模土工..... 1
(2) 人力土工（土砂）..... 7	(2) 人力土工（土砂）..... 7
(3) 人力岩石掘削..... 8	(3) 人力岩石掘削..... 8
(4) 基面整正..... 8	(4) 基面整正..... 8
(5) 埋戻し（バックホウ）..... 8	(5) 埋戻し（バックホウ）..... 8
(削除)	(6) 埋戻工..... 9
3. 共通工..... 9	3. 共通工..... 11
(1) 吸出防止材設置..... 9	(1) 吸出防止材設置..... 11
(2) 栗石等採取..... 9	(2) 栗石等採取..... 11
(3) コルゲートフリューム据付歩掛..... 9	(3) コルゲートフリューム据付歩掛..... 11
4. 木材利用工..... 10	4. 木材利用工..... 12
(1) 丸太土留工..... 10	(1) 丸太土留工..... 12
(2) 木柵工（角材）..... 11	(2) 木柵工（角材）..... 13
(3) 丸太法面工..... 12	(3) 丸太法面工..... 14
(4) 造材..... 13	(4) 造材..... 15
5. 仮設工..... 14	5. 仮設工..... 16
(1) 仮設防護柵（木製）..... 14	(1) 仮設防護柵（木製）..... 16
(2) 切土用仮設防護柵（有効高 H=5.00m）..... 14	(2) 切土用仮設防護柵（有効高 H=5.00m）..... 16
(3) 落石用仮設防護柵（有効高 H=5.00m）..... 15	(3) 落石用仮設防護柵（有効高 H=5.00m）..... 17
(4) 安全防護柵（木製）..... 16	(4) 安全防護柵（木製）..... 18
(5) 水替用排水管据付撤去..... 17	(5) 水替用排水管据付撤去..... 19
II. 治山..... 18	II. 治山..... 20
1. 土工..... 18	1. 土工..... 20
(1) 小型バックホウ掘削設計..... 18	(1) 小型バックホウ掘削設計..... 20
2. 木材利用工..... 19	2. 木材利用工..... 21
(1) 丸太柵工（木柵工）【治山用】..... 19	(1) 丸太柵工（木柵工）【治山用】..... 21
(2) 鉄筋杭の打込歩掛..... 20	(2) 鉄筋杭の打込歩掛..... 22
(3) 木製筋工（角材）..... 21	(3) 木製筋工（角材）..... 23
(4) 丸太筋工..... 22	(4) 丸太筋工..... 24
3. 筋工..... 23	3. 筋工..... 25
(1) 筋工（石筋）..... 23	(1) 筋工（石筋）..... 25
(2) 筋工（萱）..... 23	(2) 筋工（萱）..... 25
(3) 植生土のう筋工..... 23	(3) 植生土のう筋工..... 25
4. 地すべり防止工..... 24	4. 地すべり防止工..... 26
(1) アンカー工（ローラーパカッション式）..... 24	(1) アンカー工（ローラーパカッション式）..... 26
(2) モルタル（1：3）配合表..... 24	(2) モルタル（1：3）配合表..... 26
(3) 集排水ボーリング工..... 24	(3) 集排水ボーリング工..... 26
5. 森林整備..... 32	5. 森林整備..... 34
(1) 枝落し..... 32	(1) 枝落し..... 34
(2) 作業用歩道..... 33	(2) 作業用歩道..... 35
6. ケーブルクレーン運搬..... 34	6. ケーブルクレーン運搬..... 36

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新	旧
(1) 中間支柱設置..... <u>34</u>	(1) 中間支柱設置..... <u>36</u>
(2) 運搬器具費..... <u>34</u>	(2) 運搬器具費..... <u>36</u>
(3) ケーブルクレーン運転..... <u>34</u>	(3) ケーブルクレーン運転..... <u>36</u>
(4) ケーブルクレーン運搬..... <u>35</u>	(4) ケーブルクレーン運搬..... <u>37</u>
Ⅲ. 林道..... <u>37</u>	Ⅲ. 林道..... <u>39</u>
1. 擁壁工..... <u>37</u>	1. 擁壁工..... <u>39</u>
(1) ジオパックウォール工..... <u>37</u>	(1) ジオパックウォール工..... <u>39</u>
(2) 土壁工用転落防止柵..... <u>37</u>	(2) 土壁工用転落防止柵..... <u>39</u>
2. 排水施設工..... <u>38</u>	2. 排水施設工..... <u>40</u>
(1) 小動物に配慮した側溝..... <u>38</u>	(1) 小動物に配慮した側溝..... <u>40</u>
(2) コルゲートパイプ基礎工..... <u>38</u>	(2) コルゲートパイプ基礎工..... <u>40</u>
3. 舗装工..... <u>40</u>	3. 舗装工..... <u>42</u>
(1) セメント安定処理..... <u>40</u>	(1) セメント安定処理..... <u>42</u>
4. 橋梁工..... <u>42</u>	4. 橋梁工..... <u>44</u>
(1) 排水樹設置..... <u>42</u>	(1) 排水樹設置..... <u>44</u>
(2) 橋名板取付..... <u>42</u>	(2) 橋名板取付..... <u>44</u>
(3) 橋梁用高欄（鋼製・ダクタイル製）設置..... <u>42</u>	(3) 橋梁用高欄（鋼製・ダクタイル製）設置..... <u>44</u>
5. 木材利用工..... <u>43</u>	5. 木材利用工..... <u>45</u>
(1) 丸太柵工（木柵工）【林道用】..... <u>43</u>	(1) 丸太柵工（木柵工）【林道用】..... <u>45</u>
6. 仮設工..... <u>43</u>	6. 仮設工..... <u>45</u>
(1) 仮設用編柵設置・撤去（ポリネットシート）..... <u>43</u>	(1) 仮設用編柵設置・撤去（ポリネットシート）..... <u>45</u>

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新	旧																																																																																				
<p>総則</p> <p>治山林道事業設計標準歩掛（以下「標準歩掛」という。）は、高知県林業振興・環境部が発注する治山・林道事業に適用し、「森林整備保全事業標準歩掛」「森林整備保全整備事業施工パッケージ型積算方式 試行実施要領」において定めがない場合の運用を定めるものであり、この運用により難しい場合は、根拠資料を整理の上、適用するものとする。</p> <p>なお、「森林整備保全事業標準歩掛」「森林整備保全整備事業施工パッケージ型積算方式 試行実施要領」が適用できる場合は、標準歩掛は、原則として適用しない。</p> <p>I. 共通</p> <p>1. 補正</p> <p>(1) 歩掛の通勤補正</p> <p>通勤所要時間の算出に用いる標準速度は、次のとおりとする。</p> <p>ただし、地域の交通事情、通行規制等の条件により標準速度によりがたい場合は、この限りではない。</p> <p>通勤時間の計算基礎</p> <table style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">(ア) 未舗装、林道以下</td> <td style="width:20%;">20km/h</td> <td style="width:60%;"></td> </tr> <tr> <td>(イ) 1車線道路（舗装）</td> <td>30km/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(ウ) 2車線道路（〃）</td> <td>50km/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(エ) 歩道（〃）</td> <td>4km/h</td> <td></td> </tr> </table> $\text{徒歩による通勤時間 (分) (往復)} = \frac{2 \times \text{水平距離 (m)} + \text{垂直高 (m)} \times 6}{4,000} \times 60$ <p>(注) 1 現場の位置は事業割合に応じて荷重計算による。</p> <p>2 林道は、設計速度、舗装の有無に関わらず「(ア) 未舗装、林道以下」とする。</p> <p>3 1.5車線道路（舗装）は、「(イ) 1車線道路（舗装）」とする。</p> <p>2. 土工</p> <p>(1)～(4) (略)</p> <p>(5) 埋戻し（バックホウ）</p> <p>BU（埋戻）に使用する歩掛は、次表とする。</p> <table style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">(1m3 当たり)</td> </tr> <tr> <th style="width:15%;">名称</th> <th style="width:20%;">規格</th> <th style="width:10%;">数量</th> <th style="width:10%;">単位</th> <th style="width:45%;">摘要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ掘削</td> <td style="color: red;">別表番号6</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">m3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td style="text-align: center;">人</td> <td style="text-align: center;">敷均し補助</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>備考 バックホウ掘削は治山林道必携「1-3 機械土工（土砂）」による。</p>	(ア) 未舗装、林道以下	20km/h		(イ) 1車線道路（舗装）	30km/h		(ウ) 2車線道路（〃）	50km/h		(エ) 歩道（〃）	4km/h		(1m3 当たり)					名称	規格	数量	単位	摘要	バックホウ掘削	別表番号6	1	m3		普通作業員		0.04	人	敷均し補助	諸雑費		1	式		計					<p>(新設)</p> <p>I. 共通</p> <p>1. 補正</p> <p>(1) 歩掛の通勤補正</p> <p>地理的条件により、同一県内における最寄りの市町村役場から現場までの往復に相当の時間（90分）以上を要する場合は、その時間に対応して歩掛を補正することができる。</p> $K = 1 + \frac{T}{480}$ <p style="text-align: right;">K：補正係数（%、小数第3位四捨五入） T：90分を超える通勤時間（分） ※ 所要通勤時間（分）-90（分）</p> <p>通勤時間の計算基礎</p> <table style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">(ア) 未舗装、林道以下</td> <td style="width:20%;">20km/h</td> <td style="width:60%;"></td> </tr> <tr> <td>(イ) 1車線道路（舗装）</td> <td>30km/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(ウ) 2車線道路（〃）</td> <td>50km/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(エ) 歩道（〃）</td> <td>4km/h</td> <td></td> </tr> </table> $\text{徒歩による通勤時間 (分) (往復)} = \frac{2 \times \text{水平距離 (m)} + \text{垂直高 (m)} \times 6}{4,000} \times 60$ <p>※ 現場の位置は事業割合に応じて荷重計算による。</p> <p>2. 土工</p> <p>(1)～(4) (略)</p> <p>(5) 埋戻し（バックホウ）</p> <p>BU（埋戻）に使用する歩掛は、次表とする。</p> <table style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td colspan="5" style="text-align: right;">(1m3 当たり)</td> </tr> <tr> <th style="width:15%;">名称</th> <th style="width:20%;">規格</th> <th style="width:10%;">数量</th> <th style="width:10%;">単位</th> <th style="width:45%;">摘要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ掘削</td> <td style="text-align: center;">(追加)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">m3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.04</td> <td style="text-align: center;">人</td> <td style="text-align: center;">敷均し補助</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>備考 バックホウ掘削は治山林道必携「1-3 機械土工（土砂）」による。</p>	(ア) 未舗装、林道以下	20km/h		(イ) 1車線道路（舗装）	30km/h		(ウ) 2車線道路（〃）	50km/h		(エ) 歩道（〃）	4km/h		(1m3 当たり)					名称	規格	数量	単位	摘要	バックホウ掘削	(追加)	1	m3		普通作業員		0.04	人	敷均し補助	諸雑費		1	式		計				
(ア) 未舗装、林道以下	20km/h																																																																																				
(イ) 1車線道路（舗装）	30km/h																																																																																				
(ウ) 2車線道路（〃）	50km/h																																																																																				
(エ) 歩道（〃）	4km/h																																																																																				
(1m3 当たり)																																																																																					
名称	規格	数量	単位	摘要																																																																																	
バックホウ掘削	別表番号6	1	m3																																																																																		
普通作業員		0.04	人	敷均し補助																																																																																	
諸雑費		1	式																																																																																		
計																																																																																					
(ア) 未舗装、林道以下	20km/h																																																																																				
(イ) 1車線道路（舗装）	30km/h																																																																																				
(ウ) 2車線道路（〃）	50km/h																																																																																				
(エ) 歩道（〃）	4km/h																																																																																				
(1m3 当たり)																																																																																					
名称	規格	数量	単位	摘要																																																																																	
バックホウ掘削	(追加)	1	m3																																																																																		
普通作業員		0.04	人	敷均し補助																																																																																	
諸雑費		1	式																																																																																		
計																																																																																					

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新		旧						
<u>(削除)</u>		(6) 埋戻工						
		1) 適用範囲 本歩掛は、機械による埋戻し（敷均し含む。）及び縮固めの一連作業に適用する。						
		2) 使用機械 埋戻工に使用する機械は、次表を標準とする。						
		(単位：台)						
工程	区分	機械名	規格	埋戻種別 (W：基準埋戻幅)				摘要
				A $W_2 \geq 4m$	B $W_1 \geq 4m$	C $1m \leq W_1 < 4m$	D $W_1 < 1m$	
埋戻敷均		バックホウ	別表番号4	1	1	1	二	
			別表番号5	二	二	二	1	
縮固		ブルドーザ	別表番号22	1	二	二	二	
		振動ローラ	ハンドガイド式0.8~1.1t	二	1	1	二	
		タンパ	別表番号21	二	1	1	1	
		備考 1 埋戻幅 W1 とは最大埋戻幅、埋戻幅 W2 とは最小埋戻幅を表し、下図のとおりとする。なお、擁壁等で前背面の最大埋戻幅が異なる場合は、広い方の領域を基準とし、狭い方も同一歩掛を適用するものとする						
		2 埋戻幅 W2 が 4m 以上の場合は、埋戻種別 A を適用するものとする。						
		3 機械等の搬入が困難な場合、又は縮固めを伴わない作業等で、上表によることが著しく不適用と判断される場合は、別途考慮する。						

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新	旧																																																																															
	<p>3) 施工歩掛</p> <p>①埋戻工</p> <p style="text-align: right;">(100m³ 当たり)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">規格</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="4">埋戻種別 (W: 基準埋戻幅)</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> </tr> <tr> <th>W₂ ≥ 4m</th> <th>W₁ ≥ 4m</th> <th>1m ≤ W₁ < 4m</th> <th>W₁ < 1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>山林砂防工 (普通作業員)</td> <td></td> <td>人 (人)</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">1.6</td> <td style="text-align: center;">4.0</td> <td style="text-align: center;">4.0</td> <td>数均し 補助作業</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>別表番号4</td> <td>h</td> <td style="text-align: center;">2.0</td> <td style="text-align: center;">2.8</td> <td style="text-align: center;">4.0</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>別表番号5</td> <td>人</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">6.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>別表番号2 2</td> <td>人</td> <td style="text-align: center;">2.0</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>振動ローラ運転</td> <td>ハンドガイド式 0.8~1.1t</td> <td>日</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">0.92</td> <td style="text-align: center;">1.35</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タンパ締固め</td> <td>別表番号2 1</td> <td>m³</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1 本歩掛には、はねつけから締固めまでの作業を含む。 2 振動ローラ、タンパは賃料とする。</p> <p>②タンパ締固め</p> <p style="text-align: right;">(100m³ 当たり)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>数量</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>山林砂防工 (普通作業員)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">3.0</td> <td style="text-align: center;">人</td> <td>補助労務</td> </tr> <tr> <td>タンパ運転</td> <td>別表番号2 1</td> <td style="text-align: center;">3.0</td> <td style="text-align: center;">日</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	規格	単位	埋戻種別 (W: 基準埋戻幅)				摘要	A	B	C	D	W ₂ ≥ 4m	W ₁ ≥ 4m	1m ≤ W ₁ < 4m	W ₁ < 1m	山林砂防工 (普通作業員)		人 (人)	-	1.6	4.0	4.0	数均し 補助作業	バックホウ運転	別表番号4	h	2.0	2.8	4.0	-		バックホウ運転	別表番号5	人	-	-	-	6.0		ブルドーザ運転	別表番号2 2	人	2.0	-	-	-		振動ローラ運転	ハンドガイド式 0.8~1.1t	日	-	0.92	1.35	-		タンパ締固め	別表番号2 1	m ³	-	4	10	100		名称	規格	数量	単位	摘要	山林砂防工 (普通作業員)		3.0	人	補助労務	タンパ運転	別表番号2 1	3.0	日	
名称	規格				単位	埋戻種別 (W: 基準埋戻幅)				摘要																																																																						
						A	B	C			D																																																																					
		W ₂ ≥ 4m	W ₁ ≥ 4m	1m ≤ W ₁ < 4m		W ₁ < 1m																																																																										
山林砂防工 (普通作業員)		人 (人)	-	1.6	4.0	4.0	数均し 補助作業																																																																									
バックホウ運転	別表番号4	h	2.0	2.8	4.0	-																																																																										
バックホウ運転	別表番号5	人	-	-	-	6.0																																																																										
ブルドーザ運転	別表番号2 2	人	2.0	-	-	-																																																																										
振動ローラ運転	ハンドガイド式 0.8~1.1t	日	-	0.92	1.35	-																																																																										
タンパ締固め	別表番号2 1	m ³	-	4	10	100																																																																										
名称	規格	数量	単位	摘要																																																																												
山林砂防工 (普通作業員)		3.0	人	補助労務																																																																												
タンパ運転	別表番号2 1	3.0	日																																																																													

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新	旧																																																																																												
<p>3～5 (略)</p> <p>II. (略)</p> <p>III. 林道</p> <p>1. 擁壁工</p> <p>(1) ジオパックウォール工</p> <p>壁面材組立・設置工 (法面ユニット設置) 歩掛 100m2 当たり</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.71</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.42</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.42</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td style="color: red;">別表番号6</td> <td>日</td> <td>2.94</td> <td>1×100÷34</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td></td> <td>%</td> <td>47.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備考1 上記100m2 当りは、壁面材の実面積 (直面積) である。</p> <p>2 諸雑費は、小型バックホウ、振動ローラ、ランマ及びタンパの運転経費、裏型枠の損料、裏型枠に必要とする雑材料及び、ジオテキスタイル敷設に使用する杭、木づち、バール等の費用、また、天端取り合わせのための植生土のうの材料、据付にかかる費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に乗じた額を上限として計上する。</p> <p>(2) (略)</p> <p>2. 排水施設工</p> <p>(1) (略)</p> <p>(2) コルゲートパイプ基礎工</p> <p>コルゲートパイプ等のたわみ性暗渠の基礎工および基床工を設ける場合の歩掛は次のとおりとする。</p> <p style="text-align: right;">10m3 当たり</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>材料</td> <td>m3</td> <td>10.0</td> <td>クラッシュラン等 割増無し</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タンパ運転</td> <td>日</td> <td>0.3</td> <td>60～80kg T=5h 別表番号21</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) (略)</p> <p>3～6 (略)</p>	名称	規格	単位	数量	摘要	世話役		人	0.71		特殊作業員		人	1.42		普通作業員		人	9.42		バックホウ運転	別表番号6	日	2.94	1×100÷34	諸雑費		%	47.00		名称	単位	数量	備考	材料	m3	10.0	クラッシュラン等 割増無し	普通作業員	人	0.3		タンパ運転	日	0.3	60～80kg T=5h 別表番号21	<p>3～5 (略)</p> <p>II. (略)</p> <p>III. 林道</p> <p>1. 擁壁工</p> <p>(1) ジオパックウォール工</p> <p>壁面材組立・設置工 (法面ユニット設置) 歩掛 100m2 当たり</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.71</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.42</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.42</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>山積0.5m3 (平積0.4m3)</td> <td>日</td> <td>2.94</td> <td>1×100÷34</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td></td> <td>%</td> <td>47.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備考1 上記100m2 当りは、壁面材の実面積 (直面積) である。</p> <p>2 諸雑費は、小型バックホウ、振動ローラ、ランマ及びタンパの運転経費、裏型枠の損料、裏型枠に必要とする雑材料及び、ジオテキスタイル敷設に使用する杭、木づち、バール等の費用、また、天端取り合わせのための植生土のうの材料、据付にかかる費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に乗じた額を上限として計上する。</p> <p>(2) (略)</p> <p>2. 排水施設工</p> <p>(1) (略)</p> <p>(2) コルゲートパイプ基礎工</p> <p>コルゲートパイプ等のたわみ性暗渠の基礎工および基床工を設ける場合の歩掛は次のとおりとする。</p> <p style="text-align: right;">10m3 当たり</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>材料</td> <td>m3</td> <td>10.0</td> <td>クラッシュラン等 割増無し</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タンパ運転</td> <td>日</td> <td>0.3</td> <td>60～100kg T=5h</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) (略)</p> <p>3～6 (略)</p>	名称	規格	単位	数量	摘要	世話役		人	0.71		特殊作業員		人	1.42		普通作業員		人	9.42		バックホウ運転	山積0.5m3 (平積0.4m3)	日	2.94	1×100÷34	諸雑費		%	47.00		名称	単位	数量	備考	材料	m3	10.0	クラッシュラン等 割増無し	普通作業員	人	0.3		タンパ運転	日	0.3	60～100kg T=5h
名称	規格	単位	数量	摘要																																																																																									
世話役		人	0.71																																																																																										
特殊作業員		人	1.42																																																																																										
普通作業員		人	9.42																																																																																										
バックホウ運転	別表番号6	日	2.94	1×100÷34																																																																																									
諸雑費		%	47.00																																																																																										
名称	単位	数量	備考																																																																																										
材料	m3	10.0	クラッシュラン等 割増無し																																																																																										
普通作業員	人	0.3																																																																																											
タンパ運転	日	0.3	60～80kg T=5h 別表番号21																																																																																										
名称	規格	単位	数量	摘要																																																																																									
世話役		人	0.71																																																																																										
特殊作業員		人	1.42																																																																																										
普通作業員		人	9.42																																																																																										
バックホウ運転	山積0.5m3 (平積0.4m3)	日	2.94	1×100÷34																																																																																									
諸雑費		%	47.00																																																																																										
名称	単位	数量	備考																																																																																										
材料	m3	10.0	クラッシュラン等 割増無し																																																																																										
普通作業員	人	0.3																																																																																											
タンパ運転	日	0.3	60～100kg T=5h																																																																																										

治山林道事業設計標準歩掛 新旧対照表

新					旧				
別表 機械規格一覧表・機械運転単価表					別表 機械規格一覧表・機械運転単価表				
番号	名称	規格	指定事項	適用単価表	番号	名称	規格	指定事項	適用単価表
1	バックホウ (クローラ型)	標準型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→40 機械損料数量→1.57	機-18	1	バックホウ (クローラ型)	標準型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→40 機械損料数量→1.57	機-18
2	小型バックホウ (クローラ型)	標準型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.1m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 機械損料数量→1.32	機-18	2	小型バックホウ (クローラ型)	標準型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.1m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 機械損料数量→1.32	機-18
3	バックホウ (クローラ型)	後方超小旋回型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→40 機械損料数量→1.57	機-18	3	バックホウ (クローラ型)	後方超小旋回型 排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→40 機械損料数量→1.57	機-18
<u>(削除)</u>					<u>(削除)</u>				
<u>(削除)</u>					<u>(削除)</u>				
6	バックホウ (クローラ型)	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 賃料数量→1.30	機-28	6	バックホウ (クローラ型)	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 賃料数量→1.30	機-28
21	タンパ	60~80kg	運転労務数量→1.0 燃料消費量→6.0 機械賃料数量→1.38 主燃料→ガソリン 運転時間→5h/日	機-31	21	タンパ	60~80kg	運転労務数量→1.0 燃料消費量→5.2 機械賃料数量→1.38 主燃料→ガソリン 運転時間→5h/日	機-31
<u>(削除)</u>					<u>(削除)</u>				
41	ダンプトラック	4t積級	運転労務数量→1.00 燃料消費量→34 機械損料数量→1.17	機-22	41	ダンプトラック	4t積級	運転労務数量→1.00 燃料消費量→34 機械損料数量→1.17	機-22
42	ダンプトラック	2t積級	運転労務数量→1.00 燃料消費量→23 機械損料数量→1.17	機-22	42	ダンプトラック	2t積級	運転労務数量→1.00 燃料消費量→23 機械損料数量→1.17	機-22
61	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 25t吊			61	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値) 25t吊		
62	クローラクレーン	排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型4.9t吊	運転労務数量→1.00 燃料消費量→14 賃料数量→1.5	機-28	62	クローラクレーン	排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型4.9t吊	運転労務数量→1.00 燃料消費量→14 賃料数量→1.5	機-28
81	発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型125kVA	燃料消費量→140 賃料数量→1.3	機-16	81	発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型125kVA	燃料消費量→140 賃料数量→1.3	機-16