令和８年度(2026年度)　造林事業標準単価（森林作業道整備）

（留意事項）

本標準単価（森林作業道整備）は、森林環境保全整備事業及び農山漁村地域整備交付金における森林作業道整備の補助金額算定（査定）するための標準単価です。

整備にあっては、「北海道森林作業道作設指針」を十分に踏まえるとともに、「森林整備事業に係る森林作業道実施基準」に基づき実施する必要があります。

共通仮設費（10.7%相当）及び衛星通信機器等活用加算額（安全対策：1%相当）を算入済みです。

表示している標準単価は、消費税相当額は含まれていません。

１－１　土工(掻均し)　　１ｍ^{3}当たり（円）

掻均し 土質区分	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
火山灰土・砂・砂質土	566	571	5
粘性土・礫質土	566	571	5
その他（軟岩（Ⅰ）Ａ等）	760	766	6

（注）掻均し厚20cm。

【計算例】

掻均し※＝ｗ×ｋ×Ｓｉ×ｋｔ　※小数点以下切捨て（土量計算は小数第2位四捨五入）

ｗ　：幅員（ｍ）

ｋ　：掻均し定数（0.20）

Ｓｉ：延長（ｍ）

ｋｔ：土工（掻均し）単価（円／ｍ３）

１－２　土工(片切盛土)　　１ｍ^{3}当たり（円）

片切盛土 土質区分	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
火山灰土・砂・砂質土	981	989	8
粘性土・礫質土	981	989	8
その他（軟岩（Ⅰ）Ａ等）	1,175	1,185	10

（注）路体の締固めを適切に実施すること。

（注）土質区分、法長、排水溝の有無が異なる毎に下の式により計算。

【計算例】

片切盛土＝B_1＋B_2

排水溝のある場合 ― B_1

$$B_1^{※} = \frac{3/5 \times (w + 0.5) \times (hi \div 1.166)}{2} \times Si \times km$$

※小数点以下切捨て（土量計算は小数第2位四捨五入）

排水溝のない場合 ― B_2

$$B_2^{※} = \frac{3/5 \times w \times (hi \div 1.166)}{2} \times Si \times km$$

※小数点以下切捨て（土量計算は小数第2位四捨五入）

ｗ　：幅員（ｍ）

ｈｉ：法長（ｍ）

Ｓｉ：延長（ｍ）

ｋｍ：土工（片切盛土）単価（円／ｍ^3）

１－３　土工(盛土)　　１ｍ^{3}当たり（円）

盛土 土質区分	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
火山灰土・砂・砂質土	1,846	1,862	16
粘性土・礫質土	2,147	2,166	19
その他（軟岩（Ｉ）Ａ等）	2,609	2,632	23

（注）路体の締固めを適切に実施すること。

【計算例】

盛土※＝（ｗ＋1.2×ｈｉ）×ｈｉ×Ｓｉ×Ｒｔ　※小数点以下切捨て（土量計算は小数第2位四捨五入）

ｗ　：幅員（ｍ）

ｈｉ：盛土中心高（ｍ）

Ｓｉ：延長（ｍ）

Ｒｔ：土工（盛土）単価（円／ｍ^3）

※　以下、路盤材、構造物は地形・地質、土質などの条件からやむを得ない場合に限り必要最小限の範囲で設置するものとします。

※　路盤材等の資材の選定にあたっては、現場状況や経済性のほか、各種の基準を十分に考慮して選定する必要があります。

２－１　路盤材（購入）　　１ｍ^{3}当たり（円）

路盤材（購入） 区分	購入資材（資材単価）			敷均単価		
	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
普通砂利（0～80㎜）	２－２参照			350	353	3
火 山 灰 土	4,207	4,245	38	350	353	3
コンクリート再生骨材	２－３参照			350	353	3
普通砂利以外の砂利	3,719	3,752	33	350	353	3
木材チップ	２－４参照			223	225	2

（注）敷均しは11ｔﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞを使用した場合である。

１ｍ^{3}当たり（円）

路盤材（購入） 区分	小運搬単価		
	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
普通砂利（0～80㎜）	1,080	1,089	9
火 山 灰 土			
コンクリート再生骨材	1,080	1,089	9
普通砂利以外の砂利	1,080	1,089	9
木材チップ			

（注）小運搬は普通砂利、コンクリート再生骨材、普通砂利以外の砂利を使用した場合に適用する。

【計算例】

路盤材(購入)敷均※＝ V_1 ×（Ｇｔ＋Ｃｔ＋Ｔｔ）　※小数点以下四捨五入

V_1 ：資材数量

V_1※＝Ｉ×Ｉ´×Ｓｉ　※小数第2位四捨五入

Ｉ　：敷厚（ｍ）

Ｉ´：敷幅（ｍ）　ただし、敷幅＞３ｍ以上は、３ｍとします。

Ｓｉ：延長（ｍ）

Ｇｔ：資材単価（円／ｍ^3）

Ｃｔ：敷均単価（円／ｍ^3）

Ｔｔ：小運搬単価（円／ｍ^3）

※　敷砂利の種類が複数ある場合は、種類ごとに上式により計算。ただし、複数の資材の混合使用は認めない。

２－２　普通砂利（新材0～80㎜）単価

１ｍ^{3}当たり（円）

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
松前町	5,977	6,031	54
福島町	5,977	6,031	54
知内町	5,977	6,031	54
木古内町	5,977	6,031	54
北斗市	5,424	5,473	49
七飯町	5,424	5,473	49
鹿部町	5,535	5,585	50
森町	5,424	5,473	49
八雲町	5,867	5,920	53
長万部町	5,645	5,696	51
函館市	5,535	5,585	50
江差町	5,867	5,920	53
上ノ国町	5,867	5,920	53
厚沢部町	5,867	5,920	53
乙部町	5,999	6,053	54
奥尻町	9,298	9,382	84
せたな町	6,531	6,590	59
今金町	5,867	5,920	53
島牧村	5,623	5,673	50
寿都町	4,981	5,026	45
黒松内町	5,324	5,372	48
蘭越町	5,402	5,450	48
ニセコ町	5,479	5,528	49
真狩村	5,479	5,528	49
留寿都村	5,479	5,528	49
喜茂別町	4,760	4,803	43
京極町	4,760	4,803	43
倶知安町	5,391	5,439	48
共和町	5,535	5,585	50
岩内町	5,036	5,081	45
泊村	5,036	5,081	45
神恵内村	5,036	5,081	45
積丹町	7,582	7,650	68
古平町	6,475	6,533	58
仁木町	5,092	5,138	46
余市町	5,092	5,138	46
赤井川村	5,092	5,138	46
小樽市	5,092	5,138	46
豊浦町	5,424	5,473	49
洞爺湖町	5,424	5,473	49
壮瞥町	5,202	5,249	47
伊達市	5,479	5,528	49
登別市	5,756	5,808	52
白老町	4,760	4,803	43
安平町	6,088	6,143	55
厚真町	5,313	5,361	48
むかわ町	5,269	5,316	47
苫小牧市	6,143	6,198	55
室蘭市	5,756	5,808	52

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
日高町	5,202	5,249	47
平取町	5,092	5,138	46
新冠町	5,092	5,138	46
新ひだか町	5,391	5,439	48
浦河町	5,701	5,752	51
様似町	3,874	3,909	35
えりも町	5,058	5,103	45
千歳市	6,332	6,389	57
恵庭市	6,332	6,389	57
北広島市	6,033	6,087	54
江別市	6,088	6,143	55
札幌市	5,535	5,585	50
当別町	6,642	6,702	60
石狩市	5,678	5,729	51
新篠津村	6,088	6,143	55
夕張市	6,420	6,478	58
栗山町	5,977	6,031	54
由仁町	5,977	6,031	54
長沼町	6,033	6,087	54
南幌町	6,088	6,143	55
岩見沢市	5,977	6,031	54
三笠市	6,531	6,590	59
美唄市	5,756	5,808	52
奈井江町	4,870	4,914	44
新十津川町	5,092	5,138	46
月形町	6,642	6,702	60
浦臼町	4,870	4,914	44
砂川市	4,870	4,914	44
赤平市	5,092	5,138	46
滝川市	4,870	4,914	44
芦別市	5,778	5,830	52
歌志内市	5,092	5,138	46
上砂川町	5,092	5,138	46
深川市	5,014	5,059	45
妹背牛町	4,870	4,914	44
秩父別町	4,870	4,914	44
沼田町	5,313	5,361	48
北竜町	5,313	5,361	48
雨竜町	5,313	5,361	48

２－２　普通砂利（新材0～80㎜）単価

１ｍ^{3}当たり（円）

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
旭川市	4,428	4,468	40
鷹栖町	4,317	4,356	39
比布町	4,317	4,356	39
東神楽町	4,461	4,501	40
美瑛町	4,538	4,579	41
東川町	4,428	4,468	40
当麻町	4,317	4,356	39
愛別町	4,317	4,356	39
上川町	4,760	4,803	43
上富良野町	5,202	5,249	47
中富良野町	5,202	5,249	47
富良野市	5,202	5,249	47
南富良野町	5,645	5,696	51
占冠村	5,479	5,528	49
和寒町	4,428	4,468	40
剣淵町	4,649	4,691	42
士別市	4,649	4,691	42
名寄市	4,704	4,746	42
下川町	4,704	4,746	42
美深町	5,036	5,081	45
音威子府村	4,760	4,803	43
中川町	4,760	4,803	43
幌加内町	5,313	5,361	48
増毛町	4,981	5,026	45
留萌市	4,981	5,026	45
小平町	5,147	5,193	46
苫前町	5,147	5,193	46
羽幌町	5,645	5,696	51
初山別村	5,645	5,696	51
遠別町	6,642	6,702	60
天塩町	6,996	7,059	63
猿払村	5,756	5,808	52
浜頓別町	4,649	4,691	42
中頓別町	5,645	5,696	51
枝幸町	5,202	5,249	47
豊富町	6,254	6,310	56
礼文町	18,265	18,430	165
利尻町	7,140	7,204	64
利尻富士町	7,140	7,204	64
稚内市	6,475	6,533	58
幌延町	6,808	6,869	61

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
斜里町	4,981	5,026	45
清里町	4,428	4,468	40
小清水町	5,313	5,361	48
大空町	4,870	4,914	44
網走市	4,870	4,914	44
美幌町	5,313	5,361	48
津別町	6,143	6,198	55
北見市	5,047	5,092	45
訓子府町	4,538	4,579	41
置戸町	5,313	5,361	48
佐呂間町	4,538	4,579	41
遠軽町	5,346	5,394	48
湧別町	4,760	4,803	43
紋別市	5,346	5,394	48
滝上町	6,586	6,645	59
興部町	5,645	5,696	51
西興部村	6,974	7,037	63
雄武町	6,752	6,813	61
根室市	6,752	6,813	61
別海町	5,756	5,808	52
中標津町	5,202	5,249	47
標津町	5,202	5,249	47
羅臼町	5,202	5,249	47
白糠町	6,808	6,869	61
釧路市	7,472	7,539	67
釧路町	6,143	6,198	55
鶴居村	7,472	7,539	67
標茶町	5,867	5,920	53
弟子屈町	5,258	5,305	47
厚岸町	5,867	5,920	53
浜中町	6,475	6,533	58
音更町	4,538	4,579	41
士幌町	4,228	4,266	38
上士幌町	3,929	3,964	35
鹿追町	4,339	4,378	39
新得町	4,760	4,803	43
清水町	4,760	4,803	43
芽室町	4,538	4,579	41
中札内村	4,538	4,579	41
更別村	4,538	4,579	41
大樹町	4,317	4,356	39
広尾町	4,317	4,356	39
幕別町	4,317	4,356	39
池田町	4,538	4,579	41
豊頃町	4,815	4,858	43
本別町	4,538	4,579	41
足寄町	4,948	4,992	44
陸別町	5,368	5,416	48
浦幌町	4,815	4,858	43
帯広市	4,538	4,579	41

（注）路盤材を使用する場合には、原則として施行地から直線距離で４０ｋｍ以内にコンクリート再資源化施設がある場合には、コンクリート再生骨材を活用するものとします。

２－３　コンクリート再生骨材単価

１ｍ^{3}当たり（円）

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
松前町	3,763	3,797	34
福島町	3,763	3,797	34
知内町	3,763	3,797	34
木古内町	3,763	3,797	34
北斗市	3,653	3,686	33
七飯町	3,653	3,686	33
鹿部町	3,730	3,763	33
森町	3,653	3,686	33
八雲町	3,730	3,763	33
長万部町	3,874	3,909	35
函館市	3,708	3,741	33
江差町	3,985	4,021	36
上ノ国町	3,985	4,021	36
厚沢部町	3,985	4,021	36
乙部町	3,940	3,975	35
奥尻町	7,649	7,718	69
せたな町	3,874	3,909	35
今金町	3,874	3,909	35
島牧村	3,686	3,719	33
寿都町	3,763	3,797	34
黒松内町	4,317	4,356	39
蘭越町	3,846	3,880	34
ニセコ町	3,431	3,462	31
真狩村	3,431	3,462	31
留寿都村	3,431	3,462	31
喜茂別町	3,708	3,741	33
京極町	3,708	3,741	33
倶知安町	3,570	3,602	32
共和町	3,597	3,629	32
岩内町	3,763	3,797	34
泊村	3,763	3,797	34
神恵内村	4,068	4,104	36
積丹町	3,686	3,719	33
古平町	3,686	3,719	33
仁木町	3,686	3,719	33
余市町	3,686	3,719	33
赤井川村	3,686	3,719	33
小樽市	3,321	3,351	30
豊浦町	3,874	3,909	35
洞爺湖町	3,874	3,909	35
壮瞥町	4,095	4,132	37
伊達市	4,261	4,299	38
登別市	3,985	4,021	36
白老町	4,538	4,579	41
安平町	4,273	4,311	38
厚真町	5,092	5,138	46
むかわ町	4,796	4,839	43
苫小牧市	4,273	4,311	38
室蘭市	3,985	4,021	36

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
日高町	4,317	4,356	39
平取町	4,428	4,468	40
新冠町	4,538	4,579	41
新ひだか町	4,843	4,886	43
浦河町	5,147	5,193	46
様似町	4,981	5,026	45
えりも町	4,981	5,026	45
千歳市	4,870	4,914	44
恵庭市	4,428	4,468	40
北広島市	4,428	4,468	40
江別市	3,542	3,574	32
札幌市	3,321	3,351	30
当別町	3,542	3,574	32
石狩市	4,317	4,356	39
新篠津村	3,542	3,574	32
夕張市	4,261	4,299	38
栗山町	4,538	4,579	41
由仁町	4,538	4,579	41
長沼町	4,538	4,579	41
南幌町	3,542	3,574	32
岩見沢市	4,095	4,132	37
三笠市	4,095	4,132	37
美唄市	4,095	4,132	37
奈井江町	4,206	4,244	38
新十津川町	4,206	4,244	38
月形町	4,095	4,132	37
浦臼町	4,206	4,244	38
砂川市	4,206	4,244	38
赤平市	4,981	5,026	45
滝川市	4,206	4,244	38
芦別市	4,981	5,026	45
歌志内市	4,981	5,026	45
上砂川町	4,981	5,026	45
深川市	4,206	4,244	38
妹背牛町	4,206	4,244	38
秩父別町	4,206	4,244	38
沼田町	4,206	4,244	38
北竜町	4,206	4,244	38
雨竜町	4,206	4,244	38

２－３　コンクリート再生骨材単価

１ｍ^{3}当たり（円）

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
旭川市	3,874	3,909	35
鷹栖町	3,763	3,797	34
比布町	3,763	3,797	34
東神楽町	3,911	3,946	35
美瑛町	3,985	4,021	36
東川町	3,874	3,909	35
当麻町	3,763	3,797	34
愛別町	3,763	3,797	34
上川町	4,649	4,691	42
上富良野町	3,874	3,909	35
中富良野町	5,424	5,473	49
富良野市	4,151	4,188	37
南富良野町	4,704	4,746	42
占冠村	4,040	4,076	36
和寒町	3,763	3,797	34
剣淵町	4,040	4,076	36
士別市	4,261	4,299	38
名寄市	4,095	4,132	37
下川町	4,040	4,076	36
美深町	3,819	3,853	34
音威子府村	4,040	4,076	36
中川町	3,321	3,351	30
幌加内町	4,040	4,076	36
増毛町	6,442	6,500	58
留萌市	6,265	6,321	56
小平町	6,442	6,500	58
苫前町	6,442	6,500	58
羽幌町	6,874	6,936	62
初山別村	6,442	6,500	58
遠別町	6,210	6,266	56
天塩町	6,442	6,500	58
猿払村	5,878	5,931	53
浜頓別町	5,878	5,931	53
中頓別町	5,878	5,931	53
枝幸町	5,878	5,931	53
豊富町	5,878	5,931	53
礼文町	8,092	8,165	73
利尻町	8,092	8,165	73
利尻富士町	8,092	8,165	73
稚内市	5,878	5,931	53
幌延町	5,878	5,931	53

市町村名	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考） 安全対策 １%相当
斜里町	4,372	4,411	39
清里町	3,874	3,909	35
小清水町	4,317	4,356	39
大空町	4,870	4,914	44
網走市	4,870	4,914	44
美幌町	4,649	4,691	42
津別町	5,701	5,752	51
北見市	4,723	4,765	42
訓子府町	4,428	4,468	40
置戸町	5,202	5,249	47
佐呂間町	4,428	4,468	40
遠軽町	5,350	5,398	48
湧別町	4,760	4,803	43
紋別市	5,535	5,585	50
滝上町	6,586	6,645	59
興部町	5,645	5,696	51
西興部村	6,974	7,037	63
雄武町	5,645	5,696	51
根室市	6,752	6,813	61
別海町	4,981	5,026	45
中標津町	4,981	5,026	45
標津町	4,981	5,026	45
羅臼町	5,424	5,473	49
白糠町	6,808	6,869	61
釧路市	7,472	7,539	67
釧路町	6,143	6,198	55
鶴居村	7,472	7,539	67
標茶町	5,867	5,920	53
弟子屈町	5,258	5,305	47
厚岸町	5,867	5,920	53
浜中町	6,475	6,533	58
音更町	5,103	5,149	46
士幌町	5,103	5,149	46
上士幌町	5,103	5,149	46
鹿追町	5,103	5,149	46
新得町	5,103	5,149	46
清水町	5,103	5,149	46
芽室町	5,103	5,149	46
中札内村	5,103	5,149	46
更別村	5,103	5,149	46
大樹町	5,103	5,149	46
広尾町	5,103	5,149	46
幕別町	5,103	5,149	46
池田町	5,103	5,149	46
豊頃町	5,103	5,149	46
本別町	5,103	5,149	46
足寄町	5,103	5,149	46
陸別町	5,103	5,149	46
浦幌町	5,103	5,149	46
帯広市	5,103	5,149	46

２－４　木材チップ単価

１ｍ^{3}当たり（円）

振興局	渡島	檜山	後志	胆振	日高
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	5,977	5,977	6,974	5,424	5,424
標準単価 共通仮設費＋安全対策	6,036	6,036	7,043	5,478	5,478
（参考）安全対策１%相当	59	59	69	54	54
振興局	石狩	空知	上川	留萌	宗谷
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	5,535	5,535	5,756	6,420	6,642
標準単価 共通仮設費＋安全対策	5,590	5,590	5,813	6,484	6,708
（参考）安全対策１%相当	55	55	57	64	66
振興局	ｵﾎｰﾂｸ	根室	釧路	十勝	
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	6,309	6,309	6,309	5,756	
標準単価 共通仮設費＋安全対策	6,372	6,372	6,372	5,813	
（参考）安全対策１%相当	63	63	63	57	

２－５　路盤材（現場採取・調達）

１ｍ^{3}当たり（円）

路盤材（現場採取・調達）区分	堀削・運搬又は加工単価			敷均単価		
	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考）安全対策 １%相当	標準単価 共通仮設費 10.7%加算額	標準単価 共通仮設費 ＋安全対策	（参考）安全対策 １%相当
普通砂利以外の砂利	1,616	1,630	14	350	353	3
火 山 灰 土	1,431	1,443	12	350	353	3
現地生産チップ	5,229	5,276	47	223	225	2

（注１）掘削はバックホウ、運搬は6ｔｸﾛｰﾗﾀﾞﾝﾌﾟを使用した場合である。
（注２）敷均しは11ｔﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞを使用した場合である。
（注３）現地生産チップは、ウッドチッパー処理費であり原木費は含みません。

【計算例】

路盤材(現場採取・調達)※＝ V_1 ×Ｊｔ　※小数点以下四捨五入

V_1 ：資材数量

V_1※＝Ｉ×Ｉ´×Ｓｉ　※小数第2位四捨五入

Ｉ　：敷厚（ｍ）※

Ｉ´：敷幅（ｍ）

Ｓｉ：延長（ｍ）

Ｊｔ：堀削・運搬（加工）＋敷均単価（円／ｍ^3）

※　現地生産チップの場合は、敷厚１０cm、その他は、敷厚20cmを上限として査定。

３　側溝　　１ｍ当たり（円）

側溝 土質区分	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
火山灰土・砂質土	89	89	0
粘性土・礫質土	89	89	0
その他（軟岩（Ｉ）Ａ等）	120	121	1

（注）側溝の規格は、下幅＝0.30m、深さ＝0.30m、法勾配8分。
（注）法面整形は計上していない。

【計算例】
側溝※＝Ｓｉ×ｆ　※整数未満切り捨て
Ｓｉ：延長（ｍ）
ｆ　：側溝単価（円／ｍ）

※　以下４－１～８における単価には、資材代及び設置費並びに共通仮設費等が含まれている単価です。
※　管径については、集水区域面積に応じた管径によるほか、土かぶり厚は管径以上を標準として施工すること。

４－１　鉄筋コンクリート管布設　　１ｍ当たり（円）

内径（mm）	250	300	350	400	450
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	6,651	7,533	9,627	11,285	13,852
標準単価 共通仮設費＋安全対策	6,711	7,601	9,713	11,386	13,977
（参考）安全対策１%相当	60	68	86	101	125
内径（mm）	500	600	700	800	900
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	16,704	23,668	27,884	34,352	42,342
標準単価 共通仮設費＋安全対策	16,854	23,881	28,135	34,662	42,724
（参考）安全対策１%相当	150	213	251	310	382
内径（mm）	1000				
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	49,255				
標準単価 共通仮設費＋安全対策	49,699				
（参考）安全対策１%相当	444				

（注）設定内径を超える施工にあっては、設定最大内径単価を適用します。　以下同じ。

４－２　コルゲートパイプ（円形）組立・布設　　１ｍ当たり（円）

パイプ径（mm）	400	600	800	1000	1200
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	16,885	21,898	36,197	41,622	57,341
標準単価 共通仮設費＋安全対策	17,037	22,095	36,523	41,997	57,858
（参考）安全対策１%相当	152	197	326	375	517
パイプ径（mm）	1350	1500	1650	1800	
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	65,146	70,681	86,401	92,489	
標準単価 共通仮設費＋安全対策	65,734	71,319	87,181	93,324	
（参考）安全対策１%相当	588	638	780	835	

４－３　硬質塩化ビニール管布設　　１ｍ当たり（円）

内径（cm）	10	15	20	25	30
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	1,594	3,243	4,859	7,549	10,748
標準単価 共通仮設費＋安全対策	1,608	3,272	4,902	7,617	10,845
（参考）安全対策１%相当	14	29	43	68	97

４－４　波付加工管、プラヒューム管布設　　１ｍ当たり（円）

内径（cm）	10	15	20		
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	1,450	2,900	4,339		
標準単価 共通仮設費＋安全対策	1,463	2,926	4,378		
（参考）安全対策１%相当	13	26	39		
内径（cm）	25	30	40	45	60
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	5,977	8,634	15,055	18,929	30,110
標準単価 共通仮設費＋安全対策	6,031	8,712	15,191	19,100	30,382
（参考）安全対策１%相当	54	78	136	171	272

４－５　横断U字溝（グレーチング蓋）設置　　１ｍ当たり（円）

設定規格	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
横断側溝（300、t=14） 蓋T=14 W=31.6kg 995x400x44	66,038	66,634	596

５　フトン籠工　　１ｍ当たり（円）

設定規格	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
線径3.2m/m網目13cm 50×120×100cm 詰石：150～300mm	16,567	16,716	149

６　丸太柵工　　１ｍ当たり（円）

設定規格	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
杭間隔0.5m、柵高0.5m、杭長1.2m	11,150	11,250	100

７　木製路面排水工　　１ｍ当たり（円）

規格	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
木製簡易横断溝 水切板(t=0.8cm、W=18cm)	7,989	8,061	72

８　洗い越し　　１箇所当たり（円）

延長	4m	5m	6m	胆振東部震災	
				8m	10m
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	120,495	150,608	180,718	240,995	301,216
標準単価 共通仮設費＋安全対策	121,583	151,968	182,350	243,172	303,937
（参考）安全対策１%相当	1,088	1,360	1,632	2,177	2,721

（注）施工全幅員は４ｍを標準とする。
（注）路盤材敷均し延長とは重複しないこと。
（注）延長８ｍ、10m単価の適用は平成30年９月発生北海道胆振東部地震被害地に限定する。

９　待避所　　１箇所当たり（円）

規格	標準単価 共通仮設費10.7%加算額	標準単価 共通仮設費＋安全対策	（参考） 安全対策１%相当
幅＝４ｍ以上 延長＝１０ｍ以上	23,565	23,777	212

（注）路盤材は含まない。
（注）締固めを適切に実施すること。

１０　伐開（チェンソー伐開）　　１ｍ^{2}当たり（円）

種　　別	疎（立木蓄積） （30m^3/ha以上～60m^3/ha未満）	中（立木蓄積） （60m^3/ha以上～90m^3/ha未満）	密（立木蓄積） （90m^3/ha以上）
標準単価 共通仮設費10.7%加算額	119	199	278
標準単価 共通仮設費＋安全対策	120	200	280
（参考）安全対策１%相当	1	1	2

（注１）玉切り、枝払い及び20m以内の片付けを含む。
（注２）伐開幅は、必要最小限とし９ｍを上限とします。