

平成30年度

工事番号 管第1号

# 国道279号外道路維持管理 工事

## 工事概要書

青 森 県

平成30年度

工事番号 管第1号

## 国道279号外道路維持管理工事

### 道路維持補修工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	0.49%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	41%(0.49%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	あり		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		第1回変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	出来高数量	
道路維持補修工						式		1			
	巡視・巡回工					式		1			
		道路巡回工				式		1			
			緊急巡回			回	70	70			
				パトロール(むつR279他)	ライトバン1500cc、L=56.0km	回	10	10			
				パトロール(むつR338他)	ライトバン1500cc、L=46.4km	回	10	10			
				パトロール(東通)	ライトバン1500cc、L=89.6km	回	10	10			
				パトロール(川内、脇野沢)	ライトバン1500cc、L=94.4km	回	10	10			
				パトロール(大畑)	ライトバン1500cc、L=60.1km	回	10	10			
				パトロール(大間、風間浦)	ライトバン1500cc、L=31.1km	回	10	10			
				パトロール(佐井)	ライトバン1500cc、L=64.9km	回	10	10			
			休日巡回			回	35	35			
				休日パトロール(むつR279他)	ライトバン1500cc、L=56.0km	回	5	5			
				休日パトロール(むつR338他)	ライトバン1500cc、L=46.4km	回	5	5			
				休日パトロール(東通)	ライトバン1500cc、L=89.6km	回	5	5			
				休日パトロール(川内、脇野沢)	ライトバン1500cc、L=94.4km	回	5	5			
				休日パトロール(大畑)	ライトバン1500cc、L=60.1km	回	5	5			
				休日パトロール(大間、風間浦)	ライトバン1500cc、L=31.1km	回	5	5			
				休日パトロール(佐井)	ライトバン1500cc、L=64.9km	回	5	5			
			定期巡回			回	105	105			
				パトロール(むつR279他)	ライトバン1500cc、L=56.0km	回	15	15			
				パトロール(むつR338他)	ライトバン1500cc、L=46.4km	回	15	15			
				パトロール(東通)	ライトバン1500cc、L=89.6km	回	15	15			
				パトロール(川内、脇野沢)	ライトバン1500cc、L=94.4km	回	15	15			
				パトロール(大畑)	ライトバン1500cc、L=60.1km	回	15	15			
				パトロール(大間、風間浦)	ライトバン1500cc、L=31.1km	回	15	15			
				パトロール(佐井)	ライトバン1500cc、L=64.9km	回	15	15			
	道路施設維持修繕工					式		1			
		路側防護柵工				式		1			
			ガードレール撤去	土中建込、耐雪型Gr-C2-3E		m	70.00	70.0			
			ガードレール設置	土中建込、耐雪型Gr-C2-3E		m	70.00	70.0			
			レール撤去	路側用、A・B・C種		m	35.00	35.0			
			レール設置	路側用、A・B・C種		m	35.00	35.0			
		側溝工				式		1			
			側溝取替			m	30.00	30			
				再利用撤去	L=2000 1000kg/個以下	m	30.00	30.0			
				据付	ベンチリウム 1種 300	m	10.00	10.0			
				据付	ベンチリウム 1種 450	m	10.00	10.0			
				据付	U型側溝 US1-B-B450	m	10.00	10.0			
			側溝蓋取替			枚	100	100			
				再利用撤去	Co蓋版・グレーチング 40kgを越え170kg/枚以下	枚	100	100			
				据付	FC3-B300 412×95×500mm	枚	20	20			
				据付	FC3-B400 512×110×500mm	枚	20	20			
				据付	FC1-B-B360 490×100×500mm	枚	20	20			
				据付	FC1-B-B450 600×120×500mm	枚	20	20			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		第1回変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	出来高数量	
				据付	グレーチング蓋 自由勾配 縦断用 400 T-25 995mm	枚	10	10			
				据付	グレーチング蓋 流雪溝(車道)400用	枚	5	5			
				据付	グレーチング蓋 流雪溝(車道)600用	枚	5	5			
		視線誘導標工				式		1			
			視線誘導標工			本	100	100			
				撤去	土中建込用	本	100	100			
				設置	土中建込用(スノーポール併用型)	本	100	100			
		車線分離標工				本	50	50			
				設置(手間のみ)	脱着式(穿孔式・3本脚)	本	30	30			
				設置	脱着式(穿孔式・3本脚)	本	20	20			
		標識工				式		1			
			路側式標識板取替			枚	20	20			
				警戒標識板	取替	枚	20	20			
		カーブミラー工				式		1			
			カーブミラー取替			面	10	10			
				撤去		面	10	10			
				交換	φ800 ステンレス製	面	5	5			
				交換	φ1000 ステンレス製	面	5	5			
	雑工					式		1			
		バリケード工				式		1			
			バリケード設置撤去			個	140	140			
				設置		個	140	140			
				撤去		個	140	140			
		看板設置撤去				式		1			
			看板設置撤去			枚	70	70			
				設置		枚	70	70			
				撤去		枚	70	70			
		土のう積工				式		1			
			土のう積工			式		1			
				土のう	製作、積立	袋	200	200			
				植生土のう	製作、積立	袋	100	100			
				大型土のう積工	大型土のう製作、据付(流用土)	袋	500	500			
		各種雑作業				式		1			
			各種雑作業			式		1			
				普通作業員		人	700.00	700.00			
				軽作業員		人	70.00	70.00			
				トラック(クレーン装置付)運転	4t積2.9t吊	日	50.00	50.0			
				トラック(クレーン装置付)運転	8t積2.9t吊	日	30.00	30.0			
				小型バックホウ運転 機-18	平積0.1m3	日	30.00	30.0			
				バックホウ運転 機-18	平積0.2m3	日	50.00	50.0			
				バックホウ運転 機-18	平積0.35m3	日	30.00	30.0			
				バックホウ運転 機-18	平積0.4m3	日	30.00	30.0			
				バックホウ運転 機-18	平積0.7m3	日	30.00	30.0			
				ダンプトラック運転 機-22	2t	日	90.00	90.0			
				ダンプトラック運転 機-22	4t	日	90.00	90.0			



平成30年度

工事番号 管第1号

国道279号外道路維持管理工事

舗装維持補修工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	0.49%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	41% (0.49%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	なし		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		第1回変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	出来高数量	
舗装維持補修工	舗装工	加熱合材補修工	加熱合材補修工	②再生密粒度(13) 日施工量5t以上20t未満		式		1			
						式		1			
				②再生密粒度(13) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	30.00	30.0			
				②再生密粒度(13) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				②再生密粒度(13) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ②再生密粒度(13) 日施工量2t以上5t未満		t	30.00	30.0			
				②再生密粒度(13) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				②再生密粒度(13) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ②再生密粒度(13) 日施工量1t以上2t未満		t	40.00	40.0			
				②再生密粒度(13) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	20.00	20.00			
				②再生密粒度(13) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	20.00	20.00			
				加熱合材補修工 ⑤再生密粒度(13F) 日施工量5t以上20t未満		t	30.00	30.0			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ⑤再生密粒度(13F) 日施工量2t以上5t未満		t	30.00	30.0			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ⑤再生密粒度(13F) 日施工量1t以上2t未満		t	40.00	40.0			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	20.00	20.00			
				⑤再生密粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	20.00	20.00			
				加熱合材補修工 ⑦再生細粒度(13F) 日施工量5t以上20t未満		t	30.00	30.0			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ⑦再生細粒度(13F) 日施工量2t以上5t未満		t	30.00	30.0			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	15.00	15.00			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	15.00	15.00			
				加熱合材補修工 ⑦再生細粒度(13F) 日施工量1t以上2t未満		t	40.00	40.0			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市(脇野沢を除く)、東通村)		t	20.00	20.00			
				⑦再生細粒度(13F) (むつ市脇野沢、大間町、風間浦村、佐井村)		t	20.00	20.00			
				常温合材補修工		式		1			
				常温合材補修工	常温合材(支給品)	t	12.00	12.00			
				路盤工		式		1			
				不陸整正	補足材有(RC-40) (平均)t=3cm	(平均)t=3cm	m2	1000.00	1000		
				路肩整正	人力による土はね	L=2.0km以下	m2	540.00	540		
				仮設工			式		1		
				交通管理工			式		1		
				交通誘導警備員			人	70	70		
					交通誘導警備員A		人	35	35		
					交通誘導警備員B		人	35	35		

平成30年度

工事番号 管第1号

## 国道279号外道路維持管理工事

### 道路清掃(側溝含む)工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	0.49%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	41%(0.49%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	なし		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部



平成30年度

工事番号 管第1号

国道279号外道路維持管理工事

除草工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	0.00%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	0% (0.00%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	なし		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部



平成30年度

工事番号 管第1号

国道279号外道路維持管理工事

防雪柵管理工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	0.49%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	41%(0.49%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	なし		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部



平成30年度

工事番号 管第1号

国道279号外道路維持管理工事

防雪施設管理工内訳書及び参考資料

下北地域県民局 地域整備部

注) 本参考資料は、工事費積算に資するものであり、工事請負契約を拘束するものではない。

## 積算情報

単 価 地 区	むつ市(旧むつ市)	適用世代の既定値	
諸 経 費 工 種 区 分	道路維持工事	適 用 世 代	平成30年1月1日
調 整 区 分	単独	単価適用年月日	平成30年1月1日
施工地域・工事場所区分	一般交通影響有り(2)	歩掛適用年月日	平成30年1月1日
除雪工事補正係数	1.00	損料適用年月日	平成30年1月1日
施工時期等補正率	1.20%	諸経費適用年月日	平成30年1月1日
現場管理費 冬期率(補正率)	100%(1.20%)	適用世代の行個別指定	
緊急工事補正率	0.00%	なし	
一般管理費 前払補正係数	1.00 35%を越え 40%以下		
契約保証区分	保証しない場合		
一時中止日数	0日		
海上輸送補正值	0.00%		
機械損料区分(豪雪割増)	一般		
労 務 単 価			
冬期歩掛補正率	0%		
夜間補正・時間補正	なし		
船舶供用係数	なし	所 属	下北地域県民局地域整備部

