

令和 7 年度

国有林林道施設点検管理業務（秋田県）

公表用設計書

東北森林管理局

令和 7 年度 国有林林道施設点検管理業務（秋田県）積算調書

区分・細分			林道施設点検	報告書作成	計	備 考	
直接人件費		主任指導員					
		指導員					
		助 手					
小 計						千円未満切り捨て	
その他維持管理費						直接人件費の5%	
直接経費	旅費交通費	主任指導員					
		指導員					
		助 手					
		細 計					
	その他	ライトバン経費					
		有料道路利用料金					
		印刷・製本					
		細 計					
	小 計						千円未満切り捨て
	諸 経 費						直接人件費の80%
合 計							
消 費 税 相 当 額						10%	
総 計							

林 道 施 設 点 検 明 細 書

区 分		積 算 内 容				摘 要
		内 容	数 量	単 価	金 額	
直接人件費	主任指導員	林道施設点検				技師(A)
	指 導 員	林道施設点検	23			行程22泊23日 R7.3適用労務単価 技師(C)
	助 手	林道施設点検	23			行程22泊23日 R7.3適用労務単価 技術員
	計					
旅費交通費	主任指導員	宿泊費＋宿泊手当				技師(A)
	指 導 員	宿泊費＋宿泊手当	22			技師(C) R7調査、測量、設計及び計画業務旅費交通費積算要領
	助 手	宿泊費＋宿泊手当	22			技術員 R7調査、測量、設計及び計画業務旅費交通費積算要領
	計					
そ の 他	機械等経費	ライトバン運転経費	46			現場移動等(総走行距離 1,000km) 単価表
		有料道路利用料金				単価表
	計					
合 計						

報 告 書 作 成 ・ 打 合 せ 明 細 書

区 分		積 算 内 容				摘 要
		内 容	数 量	単 価	金 額	
直接人件費	主任指導員		3.0			技師(A)、取りまとめ 2 日・署打合せ 1 日
	指 導 員		3.0			技師(C)、3 人×1 署
	助 手		3.0			技術員、 3 人×1 署
合 計						

印 刷 ・ 製 本 明 細 書

区 分		積 算 内 容				摘 要
		内 容	数 量	単 価	金 額	
そ の 他		印刷、製本	1			(10-(0.5×直接人件費)/100)×直接人件費 ※直接人件費は百万円単位。
合 計					0	※1式＝2部

単価表

ライトバン 運 転 経 費

1時間当たり

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガ ソ リ ン	レギュラー スタンド渡し	2.7	L			物価資料R7.6 R7積算要領 機関出力56kW、時間当たり燃料消費率0.049L/kW・hより
機 械 損 料	ライトバン(二輪駆動) 1,500cc	1	時間			R7森林整備保全事業建設機械経費積算要領 豪雪補正10%
計						
〈有料道路利用料金〉						
有料道路利用料金		1	式			別紙 走行距離による業務対象日数・旅費対象日数等算出表のとおり
計						

ライトバン 走 行 時 間 算 定 表

	総走行距離(km) a	時速(km/h) b	走行時間(h) a/b
一般道路	430	30	14.3
高速道路 80km/h 区間	0	80	0.0
高速道路 70km/h 区間	39	70	0.6
高速道路 60km/h 区間	0	60	0.0
林道走行(現場移動)	237	20	11.8
林道走行(点検時)	295	15	19.7
計	1,000		46

走行距離による業務対象日数・旅費対象日数等算出表

日数等計上の対象 ○	点検距離 (上大沢ほか)	高速道路等	一般道路 (国道・県道・市町村道等)			林道	合計	施設点検時間 (移動含まない) (単位:h)	有料道路利用 上段:区間 下段:利用料金(往復、単位:円)
			乗込・切上	現場移動	一般道 計				
署 等									
米代東部署	294,837	38,800	157,000	272,680	429,680	236,647	999,964	113.78	
									旅費として計上する有料 道路料金(往復、単位:円)
走行速度(km/h)	15	70			30	20		業務所要時間 計	
所要時間(h)	19.66	0.55			14.32	11.83	46.37	160.15	

行程					業務期間として計上する日数		23.00 日
秋田市	⇒	米代東部署	⇒	秋田市	旅費として計上する宿泊日数		22 泊

日数等計上の対象 ×	点検距離	高速道路等	一般道路 (国道・県道・市町村道等)			林道	合計	施設点検時間 (移動含まない) (単位:h)	有料道路利用 上段:区間 下段:利用料金(往復、単位:円)
			乗込・切上	現場移動	一般道 計				
署 等									
0	0			0	#VALUE!	0	#VALUE!	0.00	
									旅費として計上する有料 道路料金(往復、単位:円)
走行速度(km/h)	15				30	20		業務所要時間 計	
所要時間(h)	0.00	#VALUE!			#VALUE!	0.00	#VALUE!	#VALUE!	

行程					業務期間として計上する日数		0.00 日
	⇒	0	⇒		旅費として計上する宿泊日数		0 泊

#VALUE!

日数等計上の対象 ×	点検距離	高速道路等	一般道路 (国道・県道・市町村道等)			林道	合計	施設点検時間 (移動含まない) (単位:h)	有料道路利用 上段:区間 下段:利用料金(往復、単位:円)
			乗込・切上	現場移動	一般道 計				
署 等									
0	0			0	#VALUE!	0	#VALUE!	0.00	
									旅費として計上する有料 道路料金(往復、単位:円)
走行速度(km/h)	15				30	20		業務所要時間 計	
所要時間(h)	0.00	#VALUE!			#VALUE!	0.00	#VALUE!	#VALUE!	

行程					業務期間として計上する日数		0.00 日
	⇒	0	⇒		旅費として計上する宿泊日数		0 泊

#VALUE!

日数等計上の対象	点検距離	高速道路等	一般道路 (国道・県道・市町村道等)				林道	合計	施設点検時間 (移動含まない) (単位:h)	有料道路利用 上段:区間 下段:利用料金(往復、単位:円)	
×			乗込・切上	乗込・切上	現場移動	一般道 計					現場移動
署 等											
0	0			0	#VALUE!	0	#VALUE!	0.00			
旅費として計上する有料											
走行速度(km/h)	15				30	20		業務所要時間 計	道路料金(往復、単位:円)		
所要時間(h)	0.00	#VALUE!			#VALUE!	0.00	#VALUE!	#VALUE!			
行程							業務期間として計上する日数			0.00 日	
	⇒	0	⇒		旅費として計上する宿泊日数			0 泊			
										#VALUE!	
日数等計上の対象	点検距離	高速道路等	一般道路 (国道・県道・市町村道等)				林道	合計	施設点検時間 (移動含まない) (単位:h)	有料道路利用 上段:区間 下段:利用料金(往復、単位:円)	
×			乗込・切上	乗込・切上	現場移動	一般道 計					現場移動
署 等											
0	0			0	#VALUE!	0	#VALUE!	0.00			
旅費として計上する有料											
走行速度(km/h)	15				30	20		業務所要時間 計	道路料金(往復、単位:円)		
所要時間(h)	0.00	#VALUE!			#VALUE!	0.00	#VALUE!	#VALUE!			
行程							業務期間として計上する日数			0.00 日	
	⇒	0	⇒		旅費として計上する宿泊日数			0 泊			
										#VALUE!	

1day = 7 h とする。
※施設点検所要時間については以下のとおり。
橋梁等…20分/箇所
溝 渠… 5分/箇所
その他… 3分/箇所

∴本業務において

業務対象署	1 署
業務期間として計上する日数	23 日
旅費として計上する宿泊日数	22 泊
旅費として計上する有料道路利用料金	円

令和7年度 国有林道施設点検管理業務（秋田県） 対象路線

署等	林道名	点検 延長(m)	点検施設			点検 時間	移動距離(m)				点検対象橋梁等	備 考
			橋梁等	溝渠	その他		高速道路	一般道	林道	計		
米代東部署	上大沢	3,600	0	11	2	1.26		29,400	3,600	33,000		
	大悪木沢	1,060	0	3	1	0.37		0	1,060	1,060		上大沢から分岐
	毛土ノ沢	900	0	3	0	0.31		0	900	900		上大沢に接続
	上田沢	1,100	0	3	1	0.37		0	1,100	1,100		上大沢に接続
	摩当	4,768	1	14	2	1.92		1,800	4,768	6,568	滝の沢橋	上大沢から
	割沢(鷹巣)	1,600	0	5	1	0.57		0	1,600	1,600		摩当に接続
	弥兵工沢	990	0	3	0	0.32		0	990	990		摩当に接続
	檜沢	900	0	3	0	0.31		0	900	900		摩当に接続
	岩ノ目沢	2,700	0	8	1	0.90		16,400	2,700	19,100		摩当から
	湯の岱	1,700	0	5	1	0.58		1,400	1,700	3,100		岩ノ目沢から
	坊川	6,875	0	21	3	2.36		9,300	6,875	16,175		湯の岱から
	ホロタキ沢	300	0	1	0	0.10		0	300	300		坊川に接続
	弥右エ門沢	902	0	3	0	0.31		0	902	902		坊川に接続
	奥見内	4,375	0	13	2	1.48		5,700	0	5,700		坊川から
	平田沢	400	1	1	0	0.44		400	400	800	平田沢橋	奥見内に接続
	百割沢	1,000	0	3	1	0.37		0	1,000	1,000		奥見内に接続
	門ヶ沢	1,320	0	4	1	0.47		0	1,320	1,320		奥見内に接続
	牛沢(七日市)	1,200	0	4	1	0.46		1,900	1,200	3,100		奥見内終点から
	多々羅沢	1,000	0	3	1	0.37		0	1,000	1,000		牛沢(七日市)に接続
	葛黒	3,774	0	11	2	1.27		2,600	0	2,600		牛沢(七日市)から
	下初森	400	1	1	0	0.44		0	400	400	初森橋	葛黒に接続
	水無沢	3,220	0	10	2	1.15		0	0	0		葛黒に接続(通り抜け)
	仙戸石	4,600	0	14	2	1.57		1,600	4,600	6,200		水無沢から
	寒沢	800	2	2	0	0.89		0	800	800	寒沢1号橋、寒沢2号橋	仙戸石に接続
	小湯津内	1,800	0	5	1	0.59		1,200	1,800	3,000		仙戸石から
	笹原沢	1,080	0	3	1	0.37		0	1,080	1,080		小湯津内に接続
	松沢(七日市)	3,700	6	11	2	3.26		3,500	3,700	7,200	畑の沢橋、矢杉沢橋、大ウルシ沢橋、本流橋、中橋、テド橋	小湯津内から
	滝の沢(七日市)	895	1	3	0	0.64		0	895	895	滝の沢橋	大湯津内に接続
	大舟木	200	3	1	0	1.10		4,000	200	4,200	上舟木橋、葡萄沢橋、備後橋	松沢(七日市)から
	ブドウ沢	810	0	2	0	0.22		0	810	810		大舟木に接続
	小舟木沢	2,100	0	6	1	0.69		900	2,100	3,000		大舟木から
	今泉	1,900	2	6	1	1.34		22,800	1,900	24,700	今泉3号橋、今泉4号橋	小舟木沢から
	滝の沢(鷹巣)	100	0	0	0	0.01		0	100	100		今泉に接続
	松沢(鷹巣)	300	1	1	0	0.44		7,300	300	7,600	割沢橋	滝の沢(鷹巣)から
	綴子	1,100	0	3	1	0.37		14,900	1,100	16,000		松沢(鷹巣)から
	不動沢	1,500	0	5	1	0.57		0	1,500	1,500		綴子に接続
	海老沢	350	0	1	0	0.11		0	350	350		綴子に接続
	大舟沢	1,900	1	6	1	1.01		4,600	1,900	6,500	大舟3号橋	綴子から
	糠沢	2,700	0	8	1	0.90		2,500	2,700	5,200		大舟沢から
	弥助沢	1,010	0	3	1	0.37		0	1,010	1,010		糠沢に接続
	善兵工沢	2,070	0	6	1	0.69		0	2,070	2,070		糠沢に接続
	高坂戸沢	1,000	0	3	1	0.37		0	1,000	1,000		糠沢に接続
	東又	5,095	1	15	3	2.07		0	5,095	5,095	東又7号橋	糠沢に接続
	鍋越沢	800	0	2	0	0.22		0	800	800		東又に接続
	タイコ沢	960	0	3	0	0.31		0	960	960		東又に接続
	日影沢	1,900	0	6	1	0.68		0	1,900	1,900		東又に接続
	早口林道味噌内支線	7,977	0	24	4	2.73		21,800	7,977	29,777		糠沢から
	割平	390	0	1	0	0.11		0	390	390		早口林道味噌内支線に接続
	平滝	5,937	0	18	3	2.05		0	5,937	5,937		早口林道味噌内支線に接続
	蛭沢千歳	960	0	3	0	0.31		0	960	960		早口林道味噌内支線に接続
	十ノ瀬	1,500	0	5	1	0.57		0	1,500	1,500		早口林道味噌内支線に接続
	ツガル沢	750	0	2	0	0.22		0	750	750		早口林道味噌内支線に接続
	駒川	420	0	1	0	0.11		0	420	420		早口林道味噌内支線に接続
	上の沢	1,860	0	6	1	0.67		1,500	1,860	3,360		平滝終点から
	中の沢(岩野目)	1,900	0	6	1	0.68		200	1,900	2,100		上の沢から
	中の滝	800	0	2	0	0.22		0	800	800		中の沢(岩野目)に接続
	雨池	1,840	0	6	1	0.67		0	1,840	1,840		中の沢(岩野目)に接続
	早口林道薄市支線	5,859	3	18	3	3.04		2,700	5,859	8,559	一の渡橋、二の渡橋、三の渡橋	早口林道味噌内支線から
	寄沢	1,600	0	5	1	0.57		0	1,600	1,600		早口林道薄市支線に接続
	五合瀬沢	1,070	0	3	1	0.37		0	1,070	1,070		早口林道薄市支線に接続
	早口林道高祖支線	1,600	0	5	1	0.57		1,600	1,600	3,200		早口林道薄市支線から
	白岩沢	300	0	1	0	0.10		0	300	300		早口林道高祖支線に接続
	早口	16,864	16	51	8	11.11		260	0	260	下めんどり橋、上めんどり橋、下おんどり橋、上おんどり橋、よば滝橋、大倉沢橋、矢櫃沢橋、早口川橋、早口川大橋、砥沢橋、付替橋、黒滝沢橋、湯の沢橋、小滝沢橋、笹堀橋、オツ沢橋	早口林道高祖支線から
	早口林道小高四郎支線	740	0	2	0	0.22		0	740	740		早口に接続
	大割沢	730	0	2	0	0.22		0	730	730		早口に接続
	田代・相馬線	8,151	4	24	4	4.08		0	0	0	山白沢橋、上山白沢橋、早口川三号橋、早口川四号橋	早口に接続
	岩瀬	21,806	3	65	11	8.42		0	0	0	下赤倉橋、荒沢橋、上澄川橋	田代・相馬線に接続
	岩瀬林道路原支線	1,500	4	5	1	1.90		0	1,500	1,500	路原一号橋、路原二号橋、路原三号橋、孫左エ門橋	岩瀬に接続
	岩瀬林道赤根沢支線	2,400	2	7	1	1.46		0	2,400	2,400	大孫左エ門橋、赤根沢橋	岩瀬に接続
	岩瀬林道繫沢支線	6,800	3	20	3	3.27		0	6,800	6,800	下町沢橋、待合橋、小白石橋	岩瀬に接続
	土柳沢	600	0	2	0	0.21		0	600	600		岩瀬に接続
	岩瀬林道内町支線	7,250	7	22	4	4.85		0	7,250	7,250	多々良沢橋、内町四号橋、内町五号橋、内町六号橋、内町七号橋、内町八号橋、白沢越橋	岩瀬に接続
	向繫沢	1,361	2	4	1	1.14		0	1,361	1,361	太郎橋、次郎橋	岩瀬に接続
	向内町	980	0	3	0	0.32		0	980	980		岩瀬に接続
	出戸広沢	510	0	2	0	0.20		0	510	510		岩瀬に接続
	夏越沢	1,100	0	3	1	0.37		0	1,100	1,100		岩瀬に接続
	板沢	7,500	0	23	4	2.62		3,600	7,500	11,100		岩瀬から
	岩瀬林道平戸内支線	5,100	3	15	3	2.74		2,300	5,100	7,400	平戸内一号橋、女沢橋、金山沢橋	板沢から

令和 7 年度 国有林林道施設点検管理業務（秋田県） 対象路線

署等	林道名	点 検 延長(m)	点検施設			点検 時間	移 動 距 離 (m)				点検対象橋梁等	備 考
			橋梁等	溝渠	その他		高速道路	一般道	林道	計		
	岩瀬林道平戸内支線小平戸内分線	300	0	1	0	0.10		0	300	300		岩瀬林道平戸内支線に接続
	黒滝沢	700	0	2	0	0.21		0	700	700		岩瀬林道平戸内支線に接続
	宗行沢	1,050	0	3	1	0.37		5,000	1,050	6,050		岩瀬林道平戸内支線から
	山田越	300	0	1	0	0.10		0	300	300		宗行沢に接続
	杉ノ沢	1,230	0	4	1	0.47		1,300	1,230	2,530		宗行沢から
	大倉沢	1,150	0	3	1	0.38		50	1,150	1,200		杉ノ沢から
	花岡越金山	1,000	0	3	1	0.37		600	1,000	1,600		大倉沢から
	花岡沢	3,180	1	10	2	1.48		8,700	3,180	11,880	花岡沢橋	花岡越金山から
	花岡沢林道日影沢支線	1,600	0	5	1	0.57		0	1,600	1,600		花岡沢に接続
	粕田沢	2,060	0	6	1	0.69		4,400	2,060	6,460		花岡沢から
	寺の沢(長木)	800	0	2	0	0.22		6,730	800	7,530		粕田沢から
	西の又(長木)	8,748	4	26	4	4.28		3,630	8,748	12,378	尻合沢橋、西ノ又橋、折敷仮戸橋、長沢橋	寺の沢(長木)から
	長沢(長木)	500	0	2	0	0.20		0	500	500		西の又(長木)に接続
	軽井沢	1,217	0	4	1	0.46		0	1,217	1,217		西の又(長木)に接続
	寄入沢	1,400	1	4	1	0.81		4,000	1,400	5,400	寄入橋	西の又(長木)から
	矢立	800	2	2	0	0.89		2,300	800	3,100	第2号橋、西の又沢橋	寄入沢から
	大湯沢	200	1	1	0	0.43		1,530	200	1,730	大湯橋	矢立から
	繁沢	500	0	2	0	0.20		2,430	500	2,930		大湯沢から
	中滝沢	3,200	0	10	2	1.15		11,400	3,200	14,600		繁沢から
	中の又	950	0	3	0	0.31		600	950	1,550		中滝沢から
	東の又(濁川)	500	0	2	0	0.20		0	500	500		中の又に接続
	太郎沢	1,910	0	6	1	0.68		0	1,910	1,910		中の又に接続
	深沢(小坂)	1,553	0	5	1	0.57		0	1,553	1,553		中の又に接続
	兎尻	5,082	1	15	3	2.07		5,600	5,082	10,682	兎尻橋	中の又から
	余路米沢	2,259	0	7	1	0.78		0	2,259	2,259		兎尻に接続
	雑魚沢	3,240	0	10	2	1.15		0	3,240	3,240		兎尻に接続
	西の又(濁川)	3,000	0	9	2	1.05		0	3,000	3,000		兎尻に接続
	新達部	5,086	0	15	3	1.74		2,100	5,086	7,186		兎尻から
	酒屋沢	2,310	0	7	1	0.79		0	2,310	2,310		新達部に接続
	鯉沢	1,220	0	4	1	0.46		14,600	1,220	15,820		新達部から
	支根刈	5,080	1	15	3	2.07		8,040	5,080	13,120	支根刈橋	鯉沢から
	長木沢	6,500	10	20	3	5.58		100	6,500	6,600	釜淵沢橋、堤見橋、空滝橋、青倉沢橋、皆倉橋、小焼戸橋、中滝橋、タケコブ橋、高橋、東又沢橋	支根刈から
	青倉沢	780	0	2	0	0.22		0	780	780		長木沢に接続
	赤沢(長木)	1,655	1	5	1	0.91		8,200	1,655	9,855	赤沢橋	長木沢から
	葛原	400	0	1	0	0.11		0	400	400		赤沢(長木)に接続
	黒沢	1,800	0	5	1	0.59		1,900	1,800	3,700		赤沢(長木)から
	滝ノ沢	400	0	1	0	0.11		10	400	410		黒沢から
	角掛沢	1,560	1	5	1	0.90		0	1,560	1,560	角掛沢橋	滝ノ沢に接続
	新沢	4,800	1	14	2	1.92		4,000	4,800	8,800	高森橋	滝ノ沢から
	小新沢	3,000	0	9	2	1.05		0	3,000	3,000		新沢に接続
	荷上場	2,008	0	6	1	0.68		0	2,008	2,008		新沢に接続
	小雪沢	2,000	0	6	1	0.68		2,500	2,000	4,500		新沢から
	小雪沢林道小雪沢支線	1,300	0	4	1	0.47		0	1,300	1,300		小雪沢に接続
	独沢	100	1	0	0	0.34		1,900	100	2,000	長木沢橋	小雪沢から
	大茂内	5,500	5	17	3	3.60		3,400	5,500	8,900	高橋、大沢橋、甚五郎沢橋、長乗沢橋、大茂内橋	独沢から
								1,500		1,500		
小計	123	294,837	97	888	149	133.44	0	272,680	236,647	509,327		
総計	123	294,837	97	888	149	133.44	0	272,680	236,647	509,327		

積算内訳書

令和7年度 国有林林道施設点検管理業務（秋田県）

区 分	細 分	数 量	単 位	備 考
直接人件費 給与等	指導員(技師C)	23.0	人	林道施設点検、乗込・切上、移動時間等
	助手(技術員)	23.0	人	林道施設点検、乗込・切上、移動時間等
直接経費 旅費	指導員、助手	1.0	式	宿泊費＋宿泊手当 22 泊
その他	ライトバン経費 (2WD、1,500cc)	46	時間	林道施設点検、乗込・切上・現場移動に適用 (詳細は、走行距離による業務対象日数・旅費対象日数等算出表のとおり) 総走行距離 1,000 km 高速道路 39 km 一般道路 430 km 林道移動 237 km 林道点検 295 km
報告書作成 給与等	主任指導員(技師A)	3.0	人	署等打合せ含む
	指導員(技師C)	3.0	人	
	助手(技術員)	3.0	人	
印刷・製本		1.0	式	$(10 - (0.5 \times \text{直接人件費}) / 100) \times \text{直接人件費}$ ※直接人件費は百万円単位。
諸経費		1.0	式	直接人件費の80%

参考

	点検時間	点検数量
橋梁等	20分／箇所	別添 対象路線のとおり
溝 渠	5分／箇所	1km当たり3.0箇所計上
その他	3分／箇所	1km当たり0.5箇所計上