

令和5年(2023年)6月8日

市町村長 様
(林道担当課扱い)

一般社団法人 長野県林業コンサルタント協会
理事長 羽田 健一郎

林道施設災害業務の受託費について

梅雨の候、ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。会員(市町村)の皆様におかれましては、当協会業務に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、近年頻発する災害に対し、令和4年度林野庁より「林道施設災害調査等業務歩掛」が示されました。同歩掛は「調査・設計、測量かつ発注者(市町村等)支援業務に適用する」とされることから、当協会としても去る5月20日の理事会において令和5年度より「林道施設災害調査等業務歩掛」を適用することとしました。

つきましては、下記(別紙)内容をご高覧いただき、林道施設災害の調査・設計、測量及び災害査定に係る支援業務に適用いただけますようお願い申し上げます。

記

- 適用根拠 令和4年度版治山林道必携 調査・測量・設計編 積算要領第5部
第6章林道施設災害調査等業務歩掛 P487～498
- 適用範囲 「農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律」に基づく林道施設災害復旧事業の通常災害、激甚災害及び大規模災害全て
- 積算方法 積上げ方式
- 経費調整 災害復旧を含む市町村業務は、当協会の技術支援業務(公益目的支出業務)に認定されているため、一般管理費の付加利益率相当を控除
- 歩掛詳細 別紙及び協会ホームページ <https://rincon.or.jp/>
- 適用期日 令和5年4月1日

【添付書類】

林道施設災害業務の受託費について(理事会第3号議案)
歩掛表(積算システム対応)

一般社団法人 長野県林業コンサルタント協会
理事長 羽田 健一郎(長和町長)
専務理事 春日 嘉広
技 監 松澤 義明(担当)
TEL : 026-228-7221
FAX : 026-228-7222
E-mail : honbu@rincon.or.jp

第3号議案

林道施設災害業務の受託費について

1 林道施設災害調査等業務歩掛の適用

(1) 背景と目的

当協会は、会員（市町村）の林道施設災害復旧を重点的に支援してきたが、これまで災害の調査・設計、測量及び災害査定に係る公的な歩掛が存在しなかったため、「長野県林道施設災害復旧事業査定用設計委託費等補助金交付要領（長野県林務部長通知 28 信木第 370 号、平成 29 年 1 月 30 日付）」に示される補助率を基準とし、長野県林道事業補助金交付要領（昭和 34 年長野県告示第 633 号）第 2 第 5 項に規定される林道施設災害復旧事業計画概要書申請書作成に要する委託費を根拠としてきた。

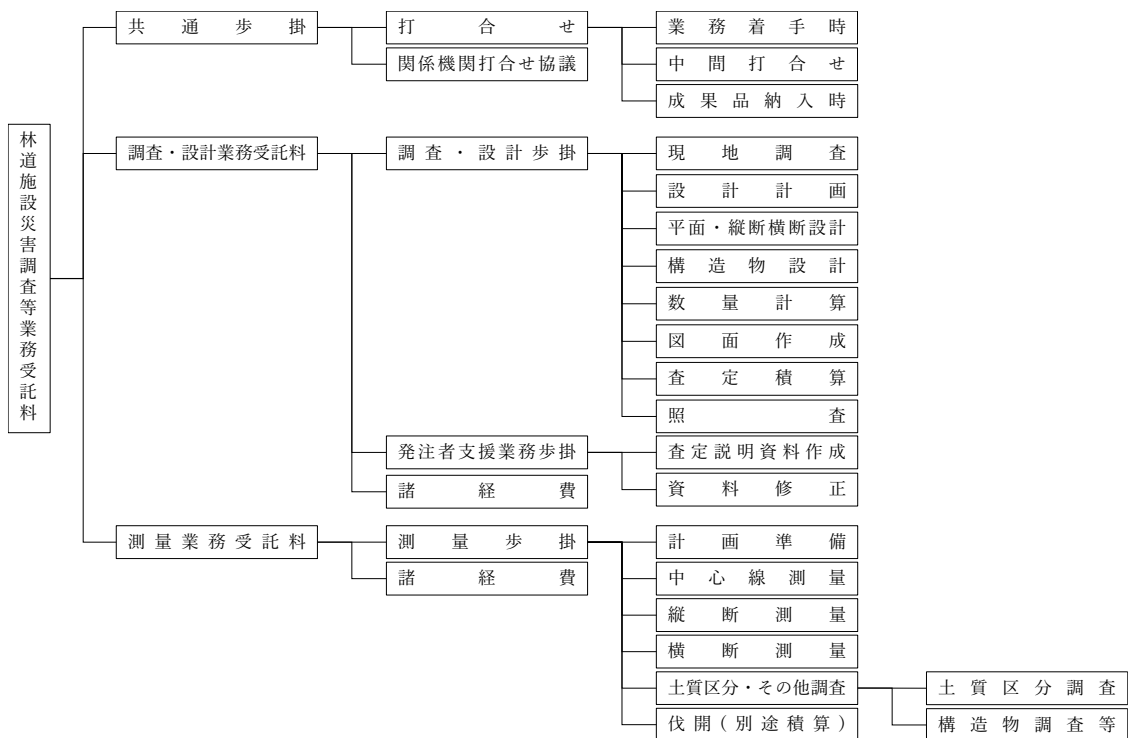
近年頻発する災害に対し、令和 4 年度林野庁より「林道施設災害調査等業務歩掛」^{※1}が示された。同歩掛は「調査・設計、測量並びに発注者（市町村等）支援業務に適用する」とされることから、当協会としても令和 5 年より「林道施設災害調査等業務歩掛」を適用することとする。

※令和 4 年度版治山林道必修 調査・測量・設計編 積算要領第 5 部 第 6 章林道施設災害調査等業務歩掛 P487～498

(2) 適用範囲

「農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律」に基づく林道施設災害復旧事業に適用するのとし、通常災害、激甚災害及び大規模災害全てに適用する。

2 林道施設災害測量設計受託の体系



第3号議案

3 会員（市町村）支援のための経費調整

会員（市町村）支援のため、「林道施設災害調査等業務歩掛」のうち、測量業務の諸経費及び調査・設計業務の一般管理費に会員率 0.9 を乗じて、低廉な価格とする。

4 受託費改正の利点

（1）協会

公的歩掛であるため、県内全域の林道施設災害業務に適用可能で、すべての会員（市町村）に対し、統一的な受託額となり公平性を示せる。

調査・設計、測量の正確な数量（延長等）により、作業量の把握、効率化が図れる。

明確ではなかった査定設計書、査定後の修正設計書作成費用を計上できる。

（2）市町村等

公的歩掛であるため、公共災害復旧事業の調査・設計、測量成果の委託根拠となり、会計検査等の資料となる。

5 適用年月日

令和5年4月1日発生以降の林道施設災害復旧事業に適用する。

林道施設災害復旧事業における調査測量設計にかかる受託料の改正新旧対照表

改 正 後	現 行																																
<p>1 適用 本受託料は会員が実施する「農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律」に基づく林道施設災害復旧事業に適用するのとし、通常災害、激甚災害及び大規模災害全てに適用する。</p> <p>2 適用根拠 令和4年度版治山林道必携 調査・測量・設計編 積算要領第5部 第6章林道施設災害調査等業務歩掛 P487～498 に示される「林道施設災害調査等業務歩掛」を適用する。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> </div> <p>3 受託料の算定 「林道施設災害調査等業務歩掛」を適用し、積上げ積算とする。会員（市町村）支援のため、「林道施設災害調査等業務歩掛」のうち、測量業務の諸経費及び調査・設計業務の一般管理費に会員率 0.9 を乗じる。</p> <p>4 受託料の範囲 「林道施設災害調査等業務歩掛」に示される範囲とする。なお、該当施設災害地のドローン空撮は含まない。必要な場合は別途積算する。</p> <p>5 査定・朱入れの対応 会員から査定・朱入れ時の立会いの要請を受けた場合は、会員支援業務として対応し、「林道施設災害調査等業務歩掛の「発注者支援業務歩掛」を適用する。</p> <p>6 査定後の対応</p> <ol style="list-style-type: none"> 災害において、監督補助業務を受託する場合は、査定後の組替設計・積算、実施設計・積算は監督補助業務受託額の範囲とする。 監督補助業務を受託しない又は委託されない場合は、表-1 の率に組替設計・積算、実施設計・積算として1%を加算することができる。 大規模災害における再調査・測量及び追加調査・測量は別途契約とする。 <p>7 適用年月日 本受託料は、令和5年（2023年）4月1日以降の林道施設災害復旧事業に適用する。</p>	<p>1 適用 本受託料は会員が実施する「農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律」に基づく林道施設災害復旧事業に適用するのとし、通常災害、激甚災害及び大規模災害全てに適用する。</p> <p>2 適用根拠 本受託料は、農林水産事務次官通知（28林整整第707号、平成28年12月22日）「林道施設災害復旧事業査定用設計委託費等補助金交付要領」に基づく、長野県林務部長通知（28信木第370号、平成29年1月30日付け）「長野県林道施設災害復旧事業査定用設計委託費等補助金交付要領」に示される補助率を基準とし、長野県林道事業補助金交付要領（昭和34年長野県告示第633号）第2第5項に規定される林道施設災害復旧事業計画概要書申請書作成に要する委託費を根拠とする。</p> <p>3 受託料の算定 表-1 に示す対象額（P）は、<u>査定申請の工事価格（円）</u>とし基準補助率に市町村支援事業率（0.9）を乗じて受託費率とし、これにより算出された金額（消費税抜き）の千円未満を切り捨てる。 査定申請の工事価格が 800,000円以下の場合、受託額は一律100,000円とする。</p> <p style="text-align: center;">表-1 林道施設災害復旧業務受託費率</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">P：申請工事価格（円）</th> <th style="text-align: center;">受託費率%</th> <th style="text-align: center;">基準率（%）</th> <th style="text-align: center;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">P ≤ 800,000</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">一律100,000円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">800,000 < P ≤ 1,000,000</td> <td style="text-align: center;">12.60</td> <td style="text-align: center;">14.0</td> <td style="text-align: center;">1000分の140×0.9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1,000,000 < P ≤ 5,000,000</td> <td style="text-align: center;">11.79</td> <td style="text-align: center;">13.1</td> <td style="text-align: center;">1000分の131×0.9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5,000,000 < P ≤ 10,000,000</td> <td style="text-align: center;">10.71</td> <td style="text-align: center;">11.9</td> <td style="text-align: center;">1000分の119×0.9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10,000,000 < P ≤ 30,000,000</td> <td style="text-align: center;">9.27</td> <td style="text-align: center;">10.3</td> <td style="text-align: center;">1000分の103×0.9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">30,000,000 < P ≤ 100,000,000</td> <td style="text-align: center;">7.11</td> <td style="text-align: center;">7.9</td> <td style="text-align: center;">1000分の79×0.9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">100,000,000 < P</td> <td style="text-align: center;">3.69</td> <td style="text-align: center;">4.1</td> <td style="text-align: center;">1000分の41×0.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>4 受託料の範囲 林道施設災害復旧事業計画概要書申請書作成に関わる測量・設計、申請設計書積算とする。概要書用写真撮影、ドローン空撮等は含まない。</p> <p>5 査定・朱入れの対応 会員から査定・朱入れ時の立会いの要請を受けた場合は、会員支援業務として対応し、受託料には含まない。</p> <p>6 査定後の対応</p> <ol style="list-style-type: none"> 災害において、監督補助業務を受託する場合は、査定後の組替設計・積算、実施設計・積算は監督補助業務受託額の範囲とする。 監督補助業務を受託しない又は委託されない場合は、表-1 の率に組替設計・積算、実施設計・積算として1%を加算することができる。 大規模災害における再調査・測量及び追加調査・測量は別途契約とする。 <p>7 その他 この率は標準的受託費率であるため、現場条件により上表により難しい場合は、委託者と協議のうえ別途定めるものとする。</p> <p>8 適用年月日 本受託料は、令和4年（2022年）4月1日以降の林道施設災害復旧事業に適用する。</p>	P：申請工事価格（円）	受託費率%	基準率（%）	備考	P ≤ 800,000	—	—	一律100,000円	800,000 < P ≤ 1,000,000	12.60	14.0	1000分の140×0.9	1,000,000 < P ≤ 5,000,000	11.79	13.1	1000分の131×0.9	5,000,000 < P ≤ 10,000,000	10.71	11.9	1000分の119×0.9	10,000,000 < P ≤ 30,000,000	9.27	10.3	1000分の103×0.9	30,000,000 < P ≤ 100,000,000	7.11	7.9	1000分の79×0.9	100,000,000 < P	3.69	4.1	1000分の41×0.9
P：申請工事価格（円）	受託費率%	基準率（%）	備考																														
P ≤ 800,000	—	—	一律100,000円																														
800,000 < P ≤ 1,000,000	12.60	14.0	1000分の140×0.9																														
1,000,000 < P ≤ 5,000,000	11.79	13.1	1000分の131×0.9																														
5,000,000 < P ≤ 10,000,000	10.71	11.9	1000分の119×0.9																														
10,000,000 < P ≤ 30,000,000	9.27	10.3	1000分の103×0.9																														
30,000,000 < P ≤ 100,000,000	7.11	7.9	1000分の79×0.9																														
100,000,000 < P	3.69	4.1	1000分の41×0.9																														

施工単価コード S9214C

施工単価名称	打合せ（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	1	単位	業務	条件	A

出力名称	打合せ（林道施設災害調査）					
規格名称1	中間打合せ（A条件値）回					
規格名称2						

条件名	A	条件名称	中間打合せ回数（回）			
実数						

施工単価内訳表

算出単位：1業務

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	主任技師	1	人	R9202	
02	技師（A）	1	人	R9203	
03	技師（B）	1	人	R9204	
04	直接人件費			+00	
	合 計				
	1業務 当り				

施工単価コード S9215C

施工単価名称	関係機関打合せ協議（林道施設災害調査）					
実査区分	共通	単位数	1	単位	機関	条件

出力名称	関係機関打合せ協議（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

施工単価内訳表

算出単位：1機関

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	主任技師	0.5	人	R9202	
02	技師（A）	0.5	人	R9203	
03	直接人件費			+00	
	合 計				
	1 機関 当り				

施工単価コード S9216C

施工単価名称	調査・設計（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	1	単位	路線	条件	A～F

出力名称	調査・設計（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

条件名	A	条件名称	被災延長（m）
実数			

条件名	B	条件名称	1路線あたりの被災箇所数（箇所）
01	1箇所		
02	2箇所		
03	3箇所		
04	4箇所		
05	5箇所		
06	6箇所		
07	7箇所		
08	8箇所		
09	9箇所		
10	10箇所		

条件名	C	条件名称	設計図書の簡素化
01	設計図書の簡素化あり		
02	設計図書の簡素化なし		

条件名	D	条件名称	徒歩での機材運搬の有無
01	徒歩での機材運搬あり		
02	徒歩での機材運搬なし		

施工単価コード S9216C

条件名	E	条件名称	箇所間の延べ往復徒歩移動
	01	無し又は30分以下	
	02	30分を超える	

条件名	F	条件名称	30分を超える箇所間の延べ往復徒歩移動(分)
	実数		

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	現地調査	1		S9217C	
02	写真撮影	1		S9217C	
03	写真整理	1		S9217C	
04	設計計画	1		S9217C	
05	平面・縦断横断設計	1		S9217C	
06	構造物設計	1		S9217C	
07	数量計算	1		S9217C	
08	図面作成	1		S9217C	
09	査定積算	1		S9217C	
10	照査	1		S9217C	
	合 計				
	1 路線 当り				

施工単価コード S9217C

施工単価名称	♪調査・設計（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	1	単位	路線	条件	A～G

出力名称	♪調査・設計（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

条件名	A	条件名称	作業区分
01		現地調査	
02		写真撮影	
03		写真整理	
04		設計計画	
05		平面・縦断横断設計	
06		構造物設計	
07		数量計算	
08		図面作成	
09		査定積算	
10		照査	

条件名	B	条件名称	被災延長（m）
		実数	

条件名	C	条件名称	1 路線あたりの被災箇所数（箇所）
01		1 箇所	
02		2 箇所	
03		3 箇所	
04		4 箇所	
05		5 箇所	
06		6 箇所	
07		7 箇所	
08		8 箇所	

施工単価コード S9217C

条件名	C	条件名称	1 路線あたりの被災箇所数 (箇所)
	09	9 箇所	
	10	1 0 箇所	

条件名	D	条件名称	設計図書の簡素化の有無
	01	設計図書の簡素化あり	
	02	設計図書の簡素化なし	

条件名	E	条件名称	徒歩での機材運搬の有無
	01	徒歩での機材運搬あり	
	02	徒歩での機材運搬なし	

条件名	F	条件名称	箇所間の延べ往復徒歩移動
	01	無し又は30分以下	
	02	30分を超える	

条件名	G	条件名称	30分を超える箇所間の延べ往復徒歩移動(分)
	実数		

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	主任技師		人	R9102	外業用
02	技師 (A)		人	R9103	外業用
03	技師 (B)		人	R9104	外業用
04	技師 (C)		人	R9105	外業用
05	技術員		人	R9106	外業用
06	主任技師		人	R9202	内業用
07	技師 (A)		人	R9203	内業用

施工単価コード S9217C

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
08	技師（B）		人	R9204	内業用
09	技師（C）		人	R9205	内業用
10	技術員		人	R9206	内業用
	合 計				
	1 路線 当り				

施工単価コード S9218C

施工単価名称	発注者支援業務（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	1	単位	路線	条件	A～B

出力名称	発注者支援業務（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

条件名	A	条件名称	被災延長（m）
実数			

条件名	B	条件名称	1路線あたりの被災箇所数（箇所）
01	1箇所		
02	2箇所		
03	3箇所		
04	4箇所		
05	5箇所		
06	6箇所		
07	7箇所		
08	8箇所		
09	9箇所		
10	10箇所		

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	査定説明資料作成	1		S9219C	
02	資料修正	1		S9219C	
	合 計				
	1路線 当り				

施工単価コード S9219C

施工単価名称	♪発注者支援業務（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	1	単位	路線	条件	A～C

出力名称	♪発注者支援業務（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

条件名	A	条件名称	作業区分
	01	査定説明資料作成	
	02	資料修正	

条件名	B	条件名称	被災延長（m）
	実数		

条件名	C	条件名称	1路線あたりの被災箇所数（箇所）
	01	1箇所	
	02	2箇所	
	03	3箇所	
	04	4箇所	
	05	5箇所	
	06	6箇所	
	07	7箇所	
	08	8箇所	
	09	9箇所	
	10	10箇所	

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	技師（A）		人	R9203	内業用
02	技師（B）		人	R9204	内業用

施工単価コード S9219C

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
03	技師 (C)		人	R9205	内業用
	合 計				
	1 路線 当り				

施工単価コード S9220C

施工単価名称	計画準備（林道施設災害測量）					
実査区分	共通	単位数	1	単位	路線	条件

出力名称	計画準備（林道施設災害測量）					
規格名称1						
規格名称2						

施工単価内訳表

算出単位：1路線

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	測量技師	0.5	人	R9112	内業用
02	測量技師補	0.5	人	R9113	内業用
03	測量助手	0.25	人	R9114	内業用
	合 計				
	1 路線 当り				

施工単価コード S9221C

施工単価名称	中心線測量（林道施設災害調査）					
実査区分	共通	単位数	10	単位	m	条件

出力名称	中心線測量（林道施設災害調査）					
規格名称1						
規格名称2						

施工単価内訳表

算出単位：10m

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	測量技師	0.12	人	R9012	外業用
02	測量技師補	0.12	人	R9013	外業用
03	測量助手	0.12	人	R9014	外業用
04	測量補助員	0.12	人	R9019	外業用
05	材料費	1	%	#01	
06	機械経費	3	%	#01	
07	精度管理費	10	%	#02	
	合 計				
	1 m 当り				

施工単価コード S9222C

施工単価名称	縦断測量（林道施設災害調査）					
実査区分	共通	単位数	10	単位	m	条件

出力名称	縦断測量（林道施設災害調査）					
規格名称 1						
規格名称 2						

施工単価内訳表

算出単位：10m

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	測量技師	0.08	人	R9012	外業用
02	測量技師補	0.08	人	R9013	外業用
03	測量助手	0.08	人	R9014	外業用
04	材料費	1	%	#01	
05	機械経費	3	%	#01	
06	精度管理費	10	%	#02	
	合 計				
	1 m 当り				

施工単価コード S9223C

施工単価名称	横断測量（林道施設災害調査）					
実査区分	共通	単位数	10	単位	m	条件

出力名称	横断測量（林道施設災害調査）					
規格名称 1						
規格名称 2						

施工単価内訳表

算出単位：10m

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	測量技師	0.19	人	R9012	外業用
02	測量技師補	0.19	人	R9013	外業用
03	測量助手	0.19	人	R9014	外業用
04	測量補助員	0.19	人	R9019	外業用
05	材料費	1	%	#01	
06	機械経費	3	%	#01	
07	精度管理費	10	%	#02	
	合 計				
	1 m 当り				

施工単価コード S9224C

施工単価名称	土質区分・その他調査（林道施設災害調査）						
実査区分	共通	単位数	10	単位	m	条件	A

出力名称	土質区分・その他調査（林道施設災害調査）					
規格名称1	（作業区分）					
規格名称2						

条件名	A	条件名称	作業区分
01		土質区分調査	
02		構造物調査等	

施工単価内訳表

算出単位：10m

No	名 称	数 量	単 位	単 価	摘 要
01	測量技師	J0001	人	R9012	外業用
02	測量技師補	J0001	人	R9013	外業用
03	測量助手	J0001	人	R9014	外業用
04	材料費	1	%	#01	
05	機械経費	3	%	#01	
06	精度管理費	10	%	#02	
	合 計				
	1 m 当り				