

事業番号	10 01 05	事業改善シート（令和2年度実施事業分）	<input type="checkbox"/> 当初要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案	<input type="checkbox"/> 点検
事業名	ICT活用工事推進事業		部局	林務部	課・室	森林政策課
			実施期間	R2 ~ R2	E-mail	rinsei@pref.nagano.lg.jp
総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0)						
8つの重点目標	労働生産性					
総合的に展開する重点政策	3-7 先端技術の積極的な活用・導入					

1 事業の概要

現状 (予算編成時)	<ul style="list-style-type: none"> 公共工事においては、段階確認や打合せ等で現場へ臨場し、品質管理を行うことが必要 建設業協会からの要望として、インターネット回線による情報共有システムを活用した工事協議や、打合せ、遠隔臨場による効率的な工事進捗管理を求められるが、県システムの現状は対応不可 「公共工事の品質管理の促進に関する法律(品確法)」一部改正により、発注者・受注者の責務としてICT技術を活用する環境の整備が求められているが、現在、長野県では未整備となっている。 				令和2年度 補正後額	2,640 千円										
					職員数	0.10 人										
目指す姿	<ul style="list-style-type: none"> 現場代理人との対面による打合せ、現場確認の出張回数の減少により新型コロナウイルス感染症の感染リスクが低減 工事情報共有システムの取組が進み、長野県DX戦略におけるスマート自治体の推進につながる 現場臨場に要する時間の有効活用が可能となる 工事内容変更・各種調整に迅速な対応が可能となり、コスト削減、県民サービスの向上につながる 建設産業における働き方改革の推進につながる <p>(主な実施内容:リモートによる現場立会環境を整備 など)</p>															
事業 コスト	区分(単位:千円)	R元年度	2年度	2補正後	指標及びその達成状況											
	予算額	前年度繰越				No	成果指標	30年度末	元年度末 (見込)	令和2年度						
		当初予算								目標値	成果	達成状況				
		補正予算			2,640					1	リモートによる現場臨場回数(単位:回)	110				
		合計(A)	0	0	2,640											
	Aの 財源	一般財源														
		県債														
		国庫支出金			2,640											
		その他	0	0	0											
	決算額(B)															
概算 人件 費	職員数(人)			0.10												
	概算人件費(C)	0	0	810												
	概算事業費(B(A)+C)	0	0	3,450												
成果指標 設定理由	前年度工事箇所数を参考として、1現場当たりのリモートによる遠隔臨場回数を3割として設定(1から3月の3か月間)															

補正により取り組む 事業内容	公共工事における生産性の向上や現場での感染リスクの軽減を図るため、設計等で3次元データを扱うための機器や監督業務等を遠隔で行うためのネットワーク環境を整備します。
-------------------	---

2 事業を構成する細事業の内容

(単位:千円)

No	細事業名	令和2年度 実施内容(予定)	職員数 (人)	令和2年度		
				(補正前)	(11月補正)	(補正後)
1	ICT活用工事推進事業	リモートによる現場立会(監督)の実施、打合せや検査の実施	0.10		2,640	2,640
		合計	0.10	0	2,640	2,640

事業改善シート附表

事業番号	事業名	ICT活用工事推進事業				部局	林務部	課・室	森林政策課			備考	
10 01 05												<input type="checkbox"/> 当初要求 <input type="checkbox"/> 当初予算案 <input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案 <input type="checkbox"/> 点検	
細事業 No	細事業名	項目	実施 方法	令和2年度 実施内容	令和2年度 実施内容（実績）	2年度 実施 状況	30年度	元年度	令和2年度			備考 (R元事業番号)	
							当初 (千円)	当初 (千円)	要求 (千円)	当初 (千円)	補正 (千円)		決算 (千円)
1	ICT活用工事推進事業	専用PC等を活用したリモートによる現場立会、検査システムの確立	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・本庁及び地域振興局にインターネット回線と専用PCを設置しリモートによる現場立会を実施 ・3D-CADを導入して現場3Dデータを使用してリモートによる打合せや検査を実施 							2,640		
合 計							0	0	0	0	2,640	0	