

森林経営管理事業に係る補正予算について



森林経営管理事業実施計画に基づく森林資源解析の推進のため、令和3年度6月補正に予算計上しようとする内容を説明するもの。

1 航空レーザ計測の概要

森林経営管理事業実施計画を推進するため、市内の私有林を航空レーザ計測により調査し、森林現況を明らかにするもの。また、尾根や谷などの微地形が分かることで、所有界の参考とし森林整備を進めることができ、「森林経営管理方針」と「森林経営管理ガイドライン」の策定を進めていくことができる。

2 要求額の増額理由

- I.増額の理由
 要求額…1,545千円
 内容 …R3森林資源解析面積の変更

(単位: km²、千円)

	補正前	補正後	(事業費の差額)
R3航空レーザ(地形)計測面積	38.50	38.50	—
R3森林資源解析面積	15.80	38.50	—
R3事業費	21,767	23,312	1,545

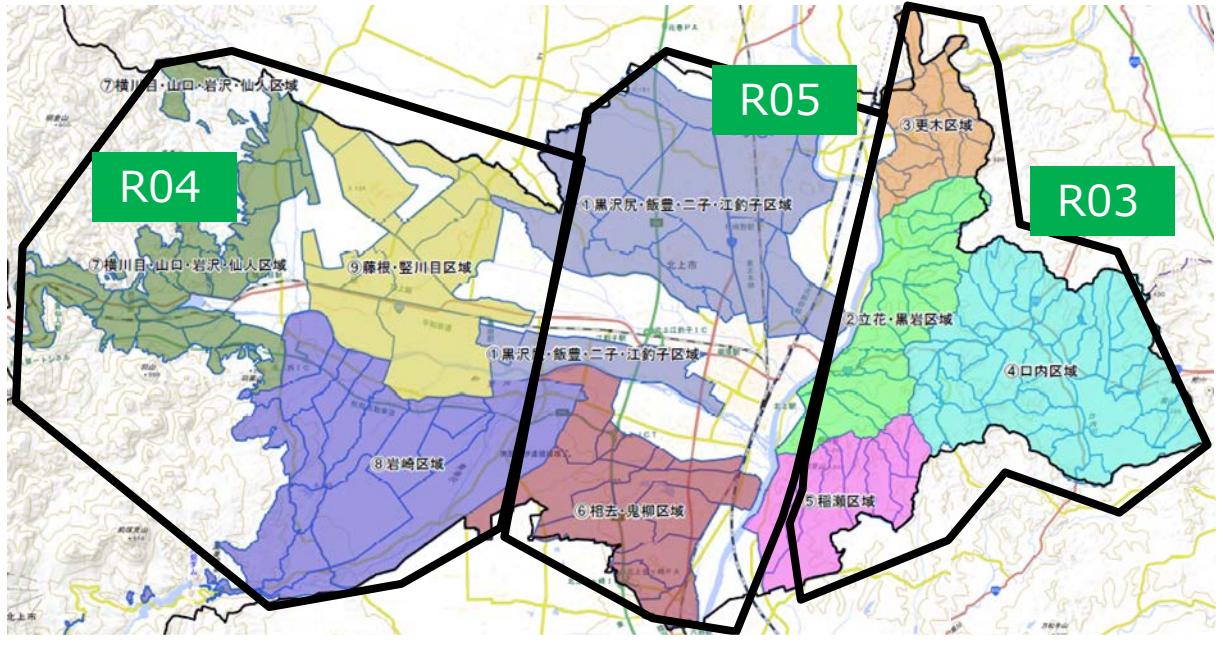
【補正前】森林資源解析面積は「森林」のみの15.80km²。
 地形解析面積は「森林+周辺」38.50km²。
 【補正後】森林資源解析面積を「森林+周辺」38.50km²に変更。
 ※森林経営判断に周辺データを活用。

(単位: 千円)

	補正前	補正後	要求額
森林経営管理事業費	26,603	28,148	1,545
・特定財源(基金繰入)	5,942	7,335	1,393
・一般財源(森林環境譲与税、特別交付税)	20,661	20,813	152

3 航空レーザ計測の実施計画

- I.実施スケジュール
 R3：東部
 R4：西部
 R5：中部



4 継続費への変更理由

- I.当初の考え方
 ・データ計測から解析までを単年度毎に実施。
- II.補正(変更)の考え方
 ・成果品のスタイルを統一。
 ・3か年の継続予算によりコスト削減(4,349千円)。

【継続費で年割をした場合】 (単位: km²、千円)

事業11	R03		R04		R05		継続費合計	
	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積
航空レーザ計測	13,440	81.40	14,569	100.70	6,432	81.50	34,441	263.60
・地形解析面積		38.50		26.70		5.83		71.03
森林資源解析	9,872	38.50	5,569	26.70	7,215	5.83	22,656	71.03
合計	23,312		20,138		13,647		57,097	

【単年度の場合】
 ※計測面積、業務内容が上記表と同様のため省略

合計	24,035	23,463	13,948	61,446
----	--------	--------	--------	--------