

設計業務等標準積算基準書は、次の項目で構成されているが、この基準書は、測量業務積算基準、地質調査積算基準及び設計業務等積算基準の一部についてのみ掲載する。

第1編 測量業務

第1章 測量業務積算基準	1-1-1
第1節 測量業務積算基準	1-1-1
第2章 測量業務標準歩掛	掲載省略
第1節 共通	
第2節 基準点測量	
第3節 水準測量	
第4節 路線測量	
第5節 河川測量	
第6節 深淺測量	
第7節 用地測量	
第8節 空中写真測量	

第2編 地質調査業務

第1章 地質調査積算基準	2-1-1
第1節 地質調査積算基準	2-1-1
第2章 地質調査市場単価	掲載省略

第3編 土木設計業務等

第1章 土木設計業務等積算基準	3-1-1
第1節 土木設計業務等積算基準	3-1-1
第2節 設計留意書の作成	3-1-4
第3節 電子成果品作成費	3-1-4
第2章 土木設計業務等標準歩掛	掲載省略

第4編 調査、計画業務

第1章 調査、計画標準歩掛	掲載省略
---------------	------

第1編 総 則 目次

第1編 総則

第1章 総則	資-1-1-1
1. 積算資料の基本的性格	資-1-1-1
2. 業務の分類と適用範囲	資-1-1-1
3. 設計等における数値の扱い	資-1-1-1
3-1 設計単価等の扱い	資-1-1-1
3-2 端数処理等の方法	資-1-1-1
3-3 設計表示単位	資-1-1-2
4. 人件費の適用	資-1-1-6
5. 請負測量作業共通仕様書の準用	資-1-1-6
6. 特記仕様書	資-1-1-7
7. 見積り積算	資-1-1-10
7-1 見積り依頼の方法	資-1-1-10
7-2 見積り依頼業者の選定	資-1-1-10
7-3 見積りの採用	資-1-1-10
7-4 予定価格用の積算	資-1-1-11
7-5 仕様書等の作成	資-1-1-11
7-6 見積りの妥当性を判断できない業務についての取り扱い	資-1-1-11
7-7 調査研究業務等の場合	資-1-1-11
第2章 積算基準	資-1-2-1
1. 技術者の職種区分	資-1-2-1
2. 履行期間の算定	資-1-2-3
3. 旅費交通費	資-1-2-4
3-1 旅費交通費の率を用いた積算（宿泊、滞在を伴わない業務の場合）	資-1-2-4
3-2 旅費交通費の率を用いた積算（宿泊、滞在を伴う業務の場合）	資-1-2-4
3-3 旅費交通費の率を用いない積算	資-1-2-5
3-3-1 旅費交通費の扱い	資-1-2-5
3-3-2 打合せ	資-1-2-6
3-4 宿泊を伴う外業中の宿泊日数の算定	資-1-2-7
4. 技術者単価	資-1-2-7
5. 技術者基準日額時間外手当の算出	資-1-2-7
6. 精度管理費係数の適用	資-1-2-7
7. 諸経费率等の扱い	資-1-2-8
7-1 諸経费率等の適用	資-1-2-8
7-2 近接して発注する場合	資-1-2-8
8. 設計変更の積算方法	資-1-2-8

第2編 測量業務積算資料 目次

第1章 測量業務積算基準の運用	資-2-1-1
第1節 測量業務積算基準の運用	資-2-1-1
1-1 直接作業費	資-2-1-1
1-2 地図印刷の諸経費	資-2-1-1
1-3 標準歩掛上の率計上費目	資-2-1-1
1-4 地域による変化率（標準例）	資-2-1-2
1-5 技術管理費	資-2-1-3
1-5-1 技術管理の内容	資-2-1-3
1-5-2 精度管理費係数	資-2-1-3
（表-1）点検測量率	資-2-1-3
（表-2）精度管理費係数	資-2-1-4
1-6 測量調査費対象業務	資-2-1-5

第2章 測量業務標準歩掛

第1節 共通	資-2-2-1
1-1 打合せ等	資-2-2-1
第2節 基準点測量	資-2-2-2
2-1 基準点測量	資-2-2-2
2-1-1 離島作業における1級GNSS測量機を利用した歩掛 既知点5点	資-2-2-2
2-1-2 離島作業における1級GNSS測量機を利用した歩掛 新点5点	資-2-2-4
2-1-3 既知点5点	資-2-2-6
2-1-4 新点5点	資-2-2-8
2-1-5 新点30点	資-2-2-10
2-2 電子基準点測量	資-2-2-12
2-2-1 電子基準点現地調査作業(高低差観測を含む) 30点	資-2-2-12
2-2-2 電子基準点現地調査作業(高低差観測を含まない) 30点	資-2-2-14
2-2-3 電子基準点付属標取付観測作業 (電子基準点現地調査作業(高低差観測を含む)) 1点	資-2-2-16
2-3 基準点測量変化率	資-2-2-18
2-3-1 地域差による変化率	資-2-2-18
2-3-2 比高による変化率	資-2-2-18
第3節 水準測量	資-2-2-20
3-1 水準測量	資-2-2-20
3-1-1 一等水準測量観測 100km	資-2-2-20
3-1-2 一等水準測量観測 200km	資-2-2-22
3-1-3 二等水準測量観測 100km	資-2-2-24
3-1-4 水準点水平位置決定作業 63点	資-2-2-26
3-1-5 水準点水平位置決定作業 126点	資-2-2-26
3-1-6 精密基盤傾動測量観測 100km	資-2-2-28
3-1-7 精密基盤傾動測量観測 200km	資-2-2-30
3-2 水準点設置	資-2-2-32
3-2-1 埋設	資-2-2-32
3-2-2 補修	資-2-2-34
3-2-3 標示板	資-2-2-36
3-3 水準測量変化率	資-2-2-38
3-3-1 地域差による変化率	資-2-2-38
第4節 空中写真測量	資-2-2-39
4-1 デジタル空中写真撮影の積算方式	資-2-2-39
4-1-1 撮影計画準備	資-2-2-39
4-1-2 運航	資-2-2-39
1. 運航時間	資-2-2-39
4-1-3 総運航時間	資-2-2-41

1. 総運航時間の算定	資-2-2-41
2. 総運航費の算定	資-2-2-42
4-1-4 滞 留	資-2-2-42
1. 滞留日数	資-2-2-42
2. 滞留費の算定	資-2-2-42
4-1-5 撮影費の算定	資-2-2-42
4-1-6 写真枚数の算定	資-2-2-43
4-1-7 旅費交通費（本拠地飛行場を撮影飛行場としない場合）	資-2-2-43
4-1-8 使用飛行場	資-2-2-43
4-1-9 デジタル空中写真撮影可能日数表	資-2-2-45
4-2 撮影	資-2-2-48
4-2-1 デジタル空中写真撮影	資-2-2-48
4-3 デジタルオルソ	資-2-2-50
4-3-1 デジタルオルソ作成	
（デジタルオルソ区分：地上画素寸法20cm）	資-2-2-50
4-3-2 デジタルオルソ作成	
（デジタルオルソ区分：地上画素寸法40cm）	資-2-2-52
第5節 地図調製	資-2-2-54
5-1 地図印刷変化率	資-2-2-54
5-1-1 印刷枚数による変化率	資-2-2-54
5-1-2 色数による変化率	資-2-2-55