

総目次

第1編 総 則	23
第2編 骨格測量	29
第1章 概 説	31
第2章 基準点測量	32
第1節 要 旨	32
第2節 作業計画	34
第3節 選 点	35
第4節 測量標の設置	35
第5節 観 測	36
第6節 計 算	41
第7節 成果等の整理	45
第3章 水準測量	47
第1節 要 旨	47
第2節 作業計画	48
第3節 選 点	48
第4節 測量標の設置	49
第5節 観 測	50
第6節 計 算	51
第7節 成果等の整理	53
第3編 調査測量	55
第1章 概 説	57
第2章 現況測量	59
第1節 要 旨	59
第2節 作業計画	60
第3節 基準点の増設	60
第4節 基準点等の展開	61
第5節 細部測量	61
第1款 平板を用いる方法による細部測量	61
第2款 TSを用いる方法による細部測量	63
第6節 編 集	64
第7節 総合現況図原図の作成	65
第8節 成果等の整理	66
第3章 地区界測量	67
第1節 要 旨	67
第2節 作業計画	67
第3節 資料調査	67
第4節 地区界確認	68
第5節 地区界点の設置	68

第6節	基準点の増設	69
第7節	地区界点の観測	69
第8節	地区界点の計算	70
第9節	地区界測量図の作成	70
第10節	成果等の整理	71
第4章	一筆地測量	72
第1節	要 旨	72
第2節	作業計画	72
第3節	資料調査	72
第4節	筆境界点確認	73
第5節	基準点の増設	73
第6節	筆境界点の観測	73
第7節	筆境界点の計算	74
第8節	一筆地実測量図の作成	75
第9節	成果等の整理	76
第4編	確定測量	77
第1章	概 説	79
第2章	街区確定測量	81
第1節	要 旨	81
第2節	作業計画	81
第3節	基準点の増設	81
第4節	準拠点等の観測	82
第5節	準拠点等の計算	82
第6節	中心点及び街区点の計算	83
第7節	街区及び公共施設用地の面積の確定計算	83
第8節	中心点及び街区点の設置測量	84
第9節	街区確定測量原図の作成	85
第10節	成果等の整理	86
第3章	画地確定測量	87
第1節	要 旨	87
第2節	作業計画	87
第3節	基準点の増設	87
第4節	準拠点の観測	88
第5節	準拠点の計算	88
第6節	画地点の計算	89
第7節	画地面積の確定計算	89
第8節	画地点の設置測量	90
第9節	画地確定測量原図の作成	91
第10節	成果等の整理	92
第5編	工事測量	93
第1章	概 説	95
第2章	路線測量	96

第1節	要 旨	96
第2節	作業計画	96
第3節	中心測点の計算	97
第4節	基準点の増設	97
第5節	中心測点の設置測量	97
第6節	幅杭の設置測量	98
第7節	縦断測量	99
第8節	横断測量	100
第9節	縦断面図及び横断面図の作成	100
第10節	成果等の整理	101
第6編	出来形確認測量	103
第1章	概 説	105
第2章	街区出来形確認測量	106
第1節	要 旨	106
第2節	作業計画	106
第3節	基準点の増設	107
第4節	街区点の復元測量	107
第5節	街区点の観測	107
第6節	街区点の計算	108
第7節	街区及び公共施設用地の面積の出来形確認計算	108
第8節	街区出来形確認測量原図の作成	108
第9節	成果等の整理	109
第3章	画地出来形確認測量	110
第1節	要 旨	110
第2節	作業計画	110
第3節	基準点の増設	110
第4節	画地点の復元測量	111
第5節	画地点の観測	111
第6節	画地点の計算	111
第7節	画地面積の出来形確認計算	112
第8節	画地出来形確認測量原図の作成	112
第9節	成果等の整理	113
付 録		
付録 1	標準様式	115
付録 2	永久標識の規格及び埋設方法	175
付録 3	計算式集	183
付録 4	図 式	221