目　　次

はじめに

第1章　国の政策

1　骨太の方針 …… 2
2　三位一体改革 …… 5
3　知的財産政策 …… 8
4　電子国土（電子国土Webシステム） …… 12
5　第6次基本測量長期計画 …… 14
6　国土地理院研究開発五箇年計画 …… 16
7　建設業の新分野進出支援策…… 20
8　都市と農山漁村の共生・対流 …… 24
9　美しい国づくり政策大綱…… 26
10　観光立国行動計画…… 30
11　地球温暖化対策推進大綱…… 34

第2章　公共測量

1　公共測量とは…… 38
2　国土交通省公共測量作業規程の変更点…… 42
3　公共工事コスト構造改革…… 46
4　CALS/EC …… 49
5　電子入札…… 53
6　測量成果電子納品の概要 …… 57
7　TECRIS …… 60
8　都市再生街区基本調査 …… 62

第3章　関係法令及び制度

1　測量法の一部改正…… 68
2　公共工事の品質確保の促進に関する法律…… 72
3　下請代金支払遅延等防止法の一部改正…… 76
4　独占禁止法の一部改正…… 79
5　公益通報者保護法…… 82
6　個人情報保護法…… 85
7　新会社法…… 87
8　特許法…… 90
9　著作権法…… 93
10　景観法…… 96

第4章　社会動向

資格・教育

1　国家資格「測量士・測量士補」…… 100
2　測量継続教育（CPD)制度…… 104
3　測量専門技術認定制度…… 106
4　新しい資格「空間情報総括監理技術者」…… 109
5　地図力検定試験…… 112

災　害

6　ハザードマップ…… 114
7　リアルタイム災害情報システム…… 120
8　新潟県中越地震復旧・復興GISプロジェクト…… 122

環 境
9 京都議定書……124
10 新･生物多様性国家戦略……126
11 自然環境共生型社会……129
12 自然再生事業……131
13 ヒートアイランド対策要綱……134
14 土壌汚染対策……137

社 会
15 ユビキタスネットワーク社会……142
16 自律移動支援プロジェクト……146
17 PFIの紹介……150
18 コンプライアンス……153
19 建設関連業の経営状況……156
20 測量技術者の倫理……160
21 製品仕様……163

こ ら む 伊能忠敬 ……168

第5章 技術動向

1 航空レーザ測量……174
2 デジタル航空カメラ……176
3 商業用高分解能衛星画像……178
4 デジタルフォトグラメトリックワークステーション……180
5 GPS連続観測システム（GEONET)……182
6 インテリジェント基準点……184
7 ネットワーク型RTK-GPS……186
8 地理情報基準 JSGI／JPGIS……189
9 Web GIS……193
10 国土変遷アーカイブ……197
11 ワンマン測量への誘い……199
12 建設無人化施工とは……202
13 建築物の非破壊検査……204
14 構造物や地中の探査システム……207

関係官庁･公益法人等一覧……211

編集後記