

都市の3D デジタルマップ 整備・運用要件定義書  
(案)

2021 (令和3) 年3月

東京都

## 目 次

第1章	<u>3Dデジタルマップ整備・運用の基本要件</u> .....	1
1.	<u>基本方針</u> .....	1
2.	<u>対象範囲</u> .....	3
3.	<u>関連施策・取組み</u> .....	4
第2章	<u>業務要件（想定ユースケース）</u> .....	5
第3章	<u>データ整備・更新要件</u> .....	10
1.	<u>基本方針</u> .....	10
2.	<u>想定ユースケースからのデータ項目整理</u> .....	16
3.	<u>地物・属性定義</u> .....	18
4.	<u>品質要件</u> .....	19
5.	<u>データ配布要件</u> .....	20
第4章	<u>システム整備・運用要件</u> .....	21
1.	<u>基本方針</u> .....	21
2.	<u>機能要件</u> .....	24
3.	<u>非機能要件</u> .....	25
4.	<u>稼働環境要件</u> .....	27
5.	<u>保守要件</u> .....	33
6.	<u>信頼性等要件</u> .....	34
7.	<u>外部インターフェース</u> .....	35
第5章	<u>整備・運用スキーム</u> .....	36
1.	<u>基本方針</u> .....	36
2.	<u>整備スキーム</u> .....	44
3.	<u>運用スキーム</u> .....	50
4.	<u>事業改善の取組み</u> .....	52
第6章	<u>整備・更新・提供にかかるルール</u> .....	53
1.	<u>3Dデジタルマップのビジネス関係図と必要となるルール</u> .....	53
2.	<u>個人情報保護・プライバシーに係るルール</u> .....	53
3.	<u>知的財産権に係るルール</u> .....	55
4.	<u>利用及び第三者提供に係るルール</u> .....	55
第7章	<u>スケジュール</u> .....	60
第8章	<u>ロードマップ</u> .....	61
巻末資料	.....	63
1.	<u>「未来の東京」戦略（案）</u> .....	63
2.	<u>「シン・トセイ 都政の構造改革 QOS アップグレード戦略（案）」</u> .....	63
3.	<u>本要件定義書の検討体制</u> .....	65
4.	<u>参照技術資料</u> .....	66
付属資料1	<u>都市の3Dデジタルマップのためのデータ製品仕様書（案）</u> .....	1
付属資料2	<u>機能要件一覧（素案）</u> .....	1
付属資料3	<u>非機能要件一覧（素案）</u> .....	1