

別紙3

データ整備作業一覧

No.	大項目	中項目	小項目	作業内容	参考数量
1	地理空間情報データ整備	既存データ移行		発注者が保有する既存の地理空間情報データについて本システムに搭載可能な形式への変換・加工調整を行うものとする。シンボル表示や凡例等の詳細は発注者と協議の上、決定するものとする。 既存データは、既存GIS移行データ一覧（別紙4）のとおりとする。	
2		林小班データ作成		貸与する森林調査簿及び林小班区画データ（北海道作成）の突合を行い作成するものとする。 また、過年度データについては貸与する既存の林小班データを本システムに搭載可能な形式への変換・加工調整を行うものとする。	過年度データについては別紙4内の森林計画図のとおり ※毎年当該年度分のデータを追加
3		上水道データ作成	配水管、給水管、弁栓、建物番号・利用者名	貸与する上水道CADデータを用いて図形・属性の入力を行い作成するものとする。 また、併せて建物番号と利用者名のデータの入力を行い作成するものとする。また、図形は航空写真に合わせて位置を調整するものとし、航空写真の時点の関係等により位置を特定できない図形については発注者と協議の上、決定するものとする。	管路延長：325km 各建物の給水管：8,700戸 ※年1回更新（配水管約1km、給水戸約70件）
4		道路データ作成	背景台帳図画像データ（土別市街地区）	貸与する道路網図データと整合が取れるように背景台帳図画像データを本システムに搭載可能な形式への変換・加工調整を行うものとする。	延長：683,911.3m 路線数：587路線 背景台帳図：656図郭 ※年1回更新
5			背景台帳図画像データ（朝日地区）	貸与する道路網図データと整合が取れるように背景台帳図画像データを本システムに搭載可能な形式への変換・加工調整を行うものとする。 また、背景台帳図画像データについてはそれぞれ標定作業を行い、他の地理空間情報データと重ね合わせられるよう加工するものとする。	延長：172,080.1m 路線数：138路線 背景台帳図：288図郭 ※年1回更新
6		指定道路等データ作成		貸与する指定道路図・指定道路調書を基に指定道路等のデータを作成するものとする。	法42条1項5号道路（位置指定道路）：9件（属性9項目） 法42条2項道路：4件（属性8項目） 法42条1項3号道路（既存道路）：5件（属性5項目）
7		空き家データ作成		貸与する空き家台帳を基に空き家データを作成するものとする。また、現地写真や調査資料等を一棟ごとに関連付けし、ファイリングを行うものとする。	空き家台帳：102件（属性25項目）
8			地籍フォーマット再整備	貸与する地籍図データ・座標値データのすべての筆界線、調査年度界及び地区界の検証を行いエラー修正を行うものとする。修正基準については、検証実施前の段階で発注者と協議の上、決定するものとする。	

No.	大項目	中項目	小項目	作業内容	参考数量
9		地籍図データ整備	公開型GISにおける地籍図・座標データ印刷設定	前項までに整備したデータを用いて公開型GISにおいて利用者が選択した地籍図一筆の図形情報及び当該図形に関連するすべての座標値を帳票として出力できるように印刷設定を行うものとする。 なお、帳票のレイアウトについては、実測図に類する形式を想定しており、選択した図形、地番、座標値、方位、縮尺等、必要な項目が明確に視認できるものとする。	地籍フォーマットファイル数：287ファイル 筆図形数：67,277筆
10			公開型GISにおける面積計算書のファイリング	貸与する面積計算書を前項までに整備した地籍図データの一笔ごとに関連付けし、公開型GISにおいてファイリングを行うものとする。	
11		住宅地図データ調達・変換		住宅地図データの調達を行い、統合型GISに搭載可能な形式への変換・加工調整を行うものとする。最新版を調達するものとし、リリース予定時期を確認した上で具体的な調達時期は発注者と協議の上、決定するものとする。 また、検索用データベース（ロケータ）も併せて登録するものとする。 なお、導入を想定しているデータ製品は参考数量欄のとおりとするが、同等のデータ品質及び使用許諾条件を備える別製品等の選択肢がある場合は、発注者と協議の上、決定するものとする。	・販売元：株式会社ゼンリン ・製品名：住宅地図データベース Zmap-TOWN II（北海道士別市） ・ライセンス条件：同時接続20台・買取契約