

機能要件表

業者名： _____

本機能要件表の対応の可否を記載すること。

○…対応可能

×…不可能

No.	大項目	小項目	機能	内容	対応可否
1	GIS基本機能	管理機能	表示切替	メニューに応じて必要な機能や表示データを切り替える	
2		地図表示	表示/非表示	主題図を表示/非表示する	
3			同時表示	地図画面を最大2枚まで同時に表示する機能	
4			同期表示	1つの地図の表示場所と縮尺に同期し、他の地図画面も移動・拡大・縮小する機能	
5			重ね合わせ表示	重ね合わせ表示をする	
6			拡大/縮小	地図画面を拡大/縮小する	
7			移動	地図を移動する	
8			スタイル変更	ベクトルデータの色等のスタイルを変更する	
9			表示設定	地図の表示縮尺を選択/変更する	
10			ラベル表示	ラベルの表示/非表示、表示縮尺を変更する。複数のラベルを同時に表示もできる	
11			背景図設定	背景図にオルソ写真/正射写真図/衛星画像/地理院タイルを表示する	
12			属性表示	図形の属性情報及び属性一覧の情報を地図上に表示する	
13			ファイリング表示	地図と関連づけて登録された画像/PDF等任意のファイルを閲覧する	
14			作図機能	レイヤ作成	新規レイヤを作成する
15		編集		編集権限のあるデータに対して図形/属性/関連ファイルの追加/更新/削除をする	
16		情報共有		作成した地図を指定した他の利用者と共有する	
17		計測機能	距離/標高	地図上の任意地点間の距離/標高を計測する	
18			面積	地図上の任意エリアの面積を計測する	
19			図形	既存レイヤの図形自体の計測をする機能	
20			角度	マウスで入力した2本のライン間の角度を計測する機能	
21			結果出力	計測した距離/標高、面積の結果を出力する	
22		検索	属性	属性情報で検索し、該当場所へ移動する	
23			レイヤ検索	選択された検索レイヤの図形と重なる図形を検索する機能	
24			レイヤ全検索	検索レイヤの全図形について重なる図形を検索する機能	
25			空間	選択もしくは任意描画したエリアやそのバッファに対して地理的な検索をする	
26			住所検索	町名や地番を選択し、対象住所の位置を地図表示する機能	
27			地番検索	地番を選択し、対象住所の位置を地図表示する機能	
28			目標物検索	目標物名を選択して対象目標物の位置を地図表示する機能	
29			クイック検索 (住所)	住所文字列を入力し、対象の位置を地図表示する機能	
30			クイック検索 (地番)	地番文字列を入力し、対象の位置を地図表示する機能	
31			クイック検索 (目標物)	目標物文字列を入力し、対象の位置を地図表示する機能	
32			クイック検索 (平面座標)	指定した平面座標を中心に地図を画面表示する機能	
33			クイック検索 { 緯度経度 (10進) }	指定した緯度経度 (10進標記) を中心に地図を画面表示する機能	
34			クイック検索 { 緯度経度 (60進) }	指定した緯度経度 (60進標記) を中心に地図を画面表示する機能	
35			属性検索	検索条件を設定して属性データを検索し表示する機能	
36			検索条件の抽出	検索しようとするデータ項目にどのような種類の数字や文字が格納されているかを抽出する機能	
37			検索条件の保存	作成した検索条件を保存する機能	
38			あいまい検索	表示しているレイヤすべてに対して同時にキーワード検索を行い、キーワードが含まれるレイヤとそれが含まれる項目名と件数を表示し、さらに絞り込み検索をする機能	
39		印刷・出力	図面出力	地図上の主題図/背景図表示の状態/範囲より図面を出力する	
40			プレビュー	印刷状態をあらかじめ画面上で確認する機能	
41			印刷縮尺の指定	印刷する地図縮尺を指定する機能	
42			印刷レイアウト	事前に作成した印刷書式を呼び出して瞬時に印刷書式を作成する機能	
43			整飾	印刷する地図にタイトル、方位シンボル、スケールバー、テキスト、画像等の装飾を施す機能	

No.	大項目	小項目	機能	内容	対応可否
44			凡例	任意レイヤの属性をもとに凡例を作成し、テキストを自由に編集できる機能	
45			アドバンスド印刷	面表示した地図に印刷枠を複数配置してまとめて印刷する機能	
46			自動表示	印刷時に背景地図等の承認番号を自動的に表示する	
47			データ出力	CSV /Shape 形式等で自由にデータを出力する	
48		取込機能	測量データ	GPS や地籍調査、航空レーザ等で計測したデータ、汎用形式 (Shape、DXF 等) で作成された地図データを取り込み、システム上に表示する	
49			法務局データ	14 条地図が整備されている箇所については、法務局XML を取り込みレイヤとして設定できるものとする。なお本機能の操作権限はシステム管理者、データ管理者のみに付与する	
50			権限制限	取込機能はシステム管理者、データ管理者のみが行える	
51		その他	お気に入り表示	常に使用するエリアを保存し随時表示する機能	
52			中心位置表示	地図の中心座標を表示する機能	
53			方位記号表示	方位記号を表示する機能	
54			ズームバー表示	ズームバーを表示する機能	
55			スケールバー表示	表示中の地図縮尺に対応したスケールバーを表示する機能	
56			マウス座標表示	マウス位置の座標を表示する機能	
57		森林簿/森林計画図管理機能	森林簿の表示	主題図設定	森林計画図を主題図として表示し、森林簿との相互検索する
58	多対多利用			森林計画図と森林簿が多対多の関係でも利用できる	
59	森林簿表示			森林計画図を地図上で選択し、該当の森林簿情報を表示する。1つの計画図に対し複数森林簿情報が存在する場合、複数表示する	
60	コード表示			森林簿を構成する情報項目のうち、番号や記号等コードで記録されている項目はコードとその内容の対照表であるマスタテーブルを参照し、各コードに対応する内容 (文字、数値情報) を合わせて表示する	
61	森林簿の検索		森林簿項目	森林簿に対し任意項目による検索と、検索結果に対応する森林計画図を地図上に表示する	
62			検索結果の保存	検索結果の森林計画図を別レイヤとして保存する	
63			検索結果の保存/読込	森林簿の検索結果を保存し、読み込める	
64			データ参照	過年度データ参照	過年度の森林計画図及び森林簿を管理、表示する
65	林地台帳管理機能	表示	表示	主題図設定	林地台帳地図を主題図として表示し、林地台帳との相互検索する
66			検索	林地台帳項目	林地台帳に対し任意項目による検索する
67				一覧出力	検索結果の一覧をデータ出力する
68		編集	データ修正	林地台帳及び林地台帳地図の適時修正ができる	
69			ファイリング	林地台帳に関わる書類をファイリングする	
70		データ出力	林地台帳	林地台帳をExcel 等汎用形式で出力 (エクスポート) する	
71			林地台帳地図	林地台帳地図をShape 形式でデータ出力 (エクスポート) をする	
72		取込	登記簿	登記簿CSV を取り込むことで、自動で林地台帳を更新、さらには森林簿の土地所有者情報を更新する	
73	保安林管理機能	保安林情報	閲覧	保安林の図形情報/属性情報を閲覧する	
74			検索	任意項目によって検索する	
75			一覧出力	検索結果の一覧を出力する	
76			ファイリング	保安林台帳 (汎用形式に出力したもの) 及び画像ファイルを関連付けてファイリングする	
77	森林経営計画管理機能	検索	検索	属性情報に基づいて検索条件を指定し森林経営計画の情報を検索する	
78			区域検索	認定を受けた森林経営計画の区域を地番と関連付け、地番から区域を検索する	
79		表示	属性表示	認定を受けた森林経営計画の図形情報と属性情報を表示する	
80		編集	登録/編集/削除	システム管理者が更新権限を与えた利用者が、認定を受けた森林経営計画の図形情報と属性情報を新規登録/編集/削除する	
81		データ出力	CSV出力	森林経営計画の認定一覧を、CSV 形式で出力する	
82			Shape出力	認定を受けた森林経営計画の図形情報をShape 形式で出力する	
83	森林境界明確化(測量成果)管理機能	境界明確化	測量成果	地籍調査成果のデータを取り込める	
84			測量成果の追加/修正/削除	システム管理者が更新権限を与えた利用者が測量データの図形情報及び属性情報を閲覧し、追加/修正/削除する	
85			検索/集計	測量データの情報を条件指定により検索/集計する	
86	管理者機能	通知	通知登録	システム管理者が、利用者のログイン画面で表示する通知を登録する	
87		設定	権限設定	システム管理者が、グループ毎、ユーザ毎に閲覧/編集等の権限を付与する	