

## 特殊地質図 No.40 「関東平野中央部の地下地質情報とその応用」

特殊地質図「関東平野中央部の地下地質情報とその応用」は、産業技術総合研究所の地質分野戦略及び部門重点課題「大都市圏の地質災害軽減・環境保全を目的とした地質学的総合研究」として実施された関東平野中央部での研究成果を CD として取りまとめたもので、ボーリング調査、反射法地震探査、地下水探査、地盤工学的室内実験、地震動応答評価、三次元モデリング研究に基づいた報告と地質情報図が含まれている。

本出版物には、以下のものが PDF 形式、HTML 形式、CSV 形式、KMZ 形式のファイルとして含まれる。ウェブブラウザで index\_j.html ファイルを開くことによって、それらのファイルを閲覧することができる。

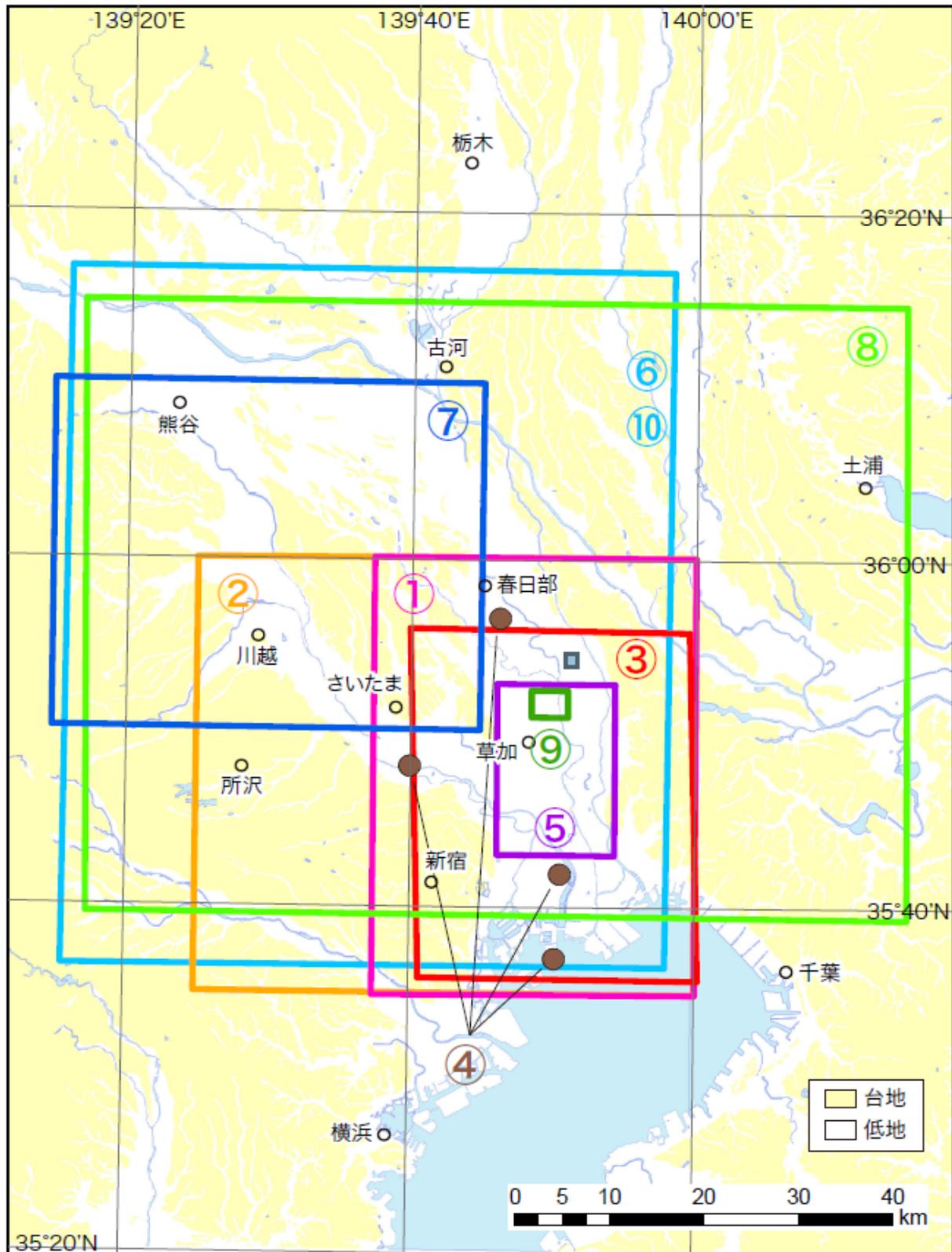
readme\_j.txt ファイル

都市地質プロジェクトの経緯（木村克己）

調査地域図

- (1) 東京低地と中川低地における沖積層のシーケンス層序と古地理（田辺 晋・中西利典・石原与四郎・宮地良典・中島 礼）
- (2) 荒川低地・中川低地・東京低地北部における沖積層の基盤地形（小松原 純子）
- (3) ボーリングデータ解析による浅部地下地質構造の三次元モデリング：東京低地北部から中川低地南部の例（木村克己・花島裕樹・西山昭一・石原与四郎）＜付属資料＞
- (4) 東京・埼玉県南部における沖積層の土質特性：春日部・戸田・亀戸・若洲コア試料の動的特性と鋭敏性の堆積時環境について（竹村貴人・濱本昌一郎・小田匡寛・川本 健・木村克己）
- (5) 中川低地の浅部地盤の地震動応答特性（関口春子・吉田邦一・木村克己・花島裕樹）
- (6) 関東平野中央部の第四系地下地質（納谷友規・石原武志・植木岳雪・本郷美佐緒・松島(大上)絃子・八戸昭一・吉見雅行・水野清秀）
- (7) 反射法地震探査による関東平野中央部の浅部地下構造（山口和雄・伊藤 忍・加野直巳・横倉隆伸・住田達哉・大滝壽樹・牧野雅彦）
- (8) 関東平野中央部の地下水システム（安原正也・稲村明彦・森川徳敏・高橋正明・鈴木秀和・Stephen B. Gingerich・高橋 浩・風早康平・大和田道子・戸崎裕貴・牧野雅彦・林 武司・宮越昭暢・鈴木裕一・藪崎志穂・宮下雄次）
- (9) 草加柿木地区の重力図（駒澤正夫）
- (10) 関東平野中央部における標準ボーリング試料一覧（石原武志）

# 調査地域図



## データ形式と利用環境

報告書：PDF 形式で収納され，その表示には Adobe Reader が必要です．

付属資料：PDF 形式，CSV 形式及び KMZ 形式で収納され，その表示には Adobe Reader，CSV 形式あるいは KMZ 形式のファイルを扱うことのできるソフトが必要です．

OS：上記ソフトウェアが作動する Windows あるいは Machintosh．

ブランド名および製品名は個々の所有者の登録商標もしくは商標です。