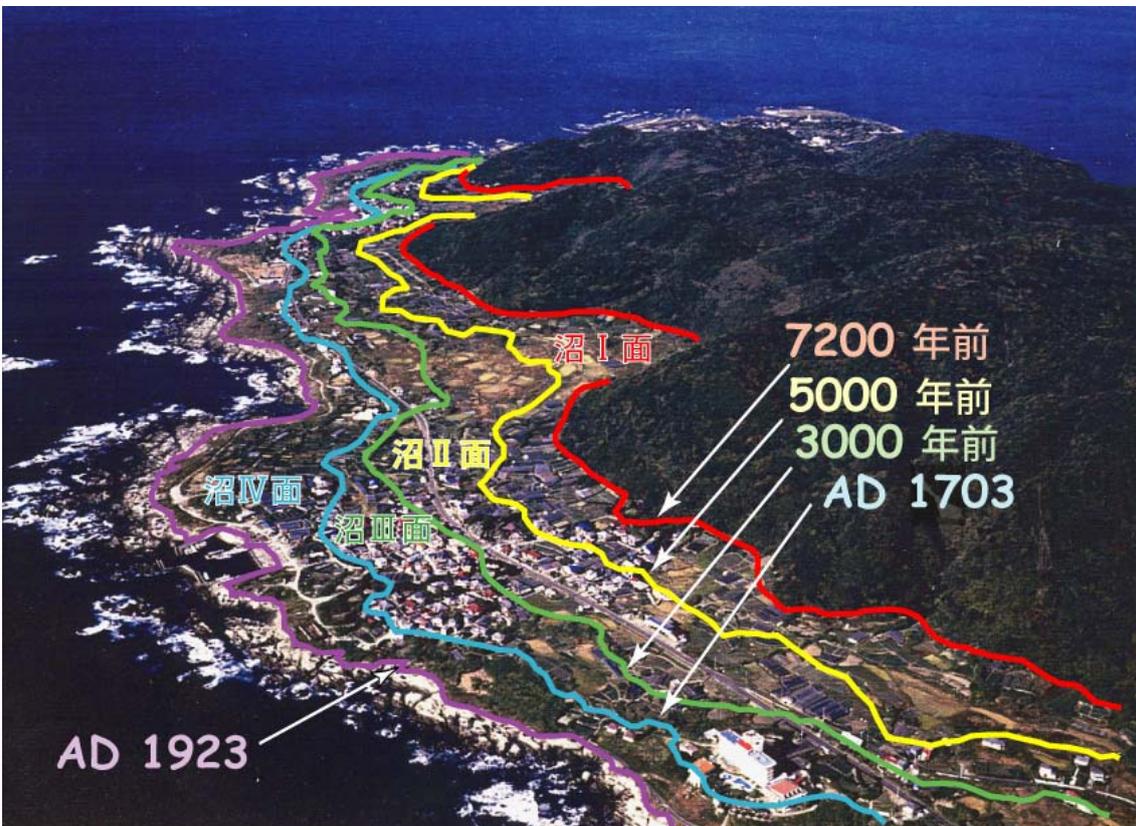
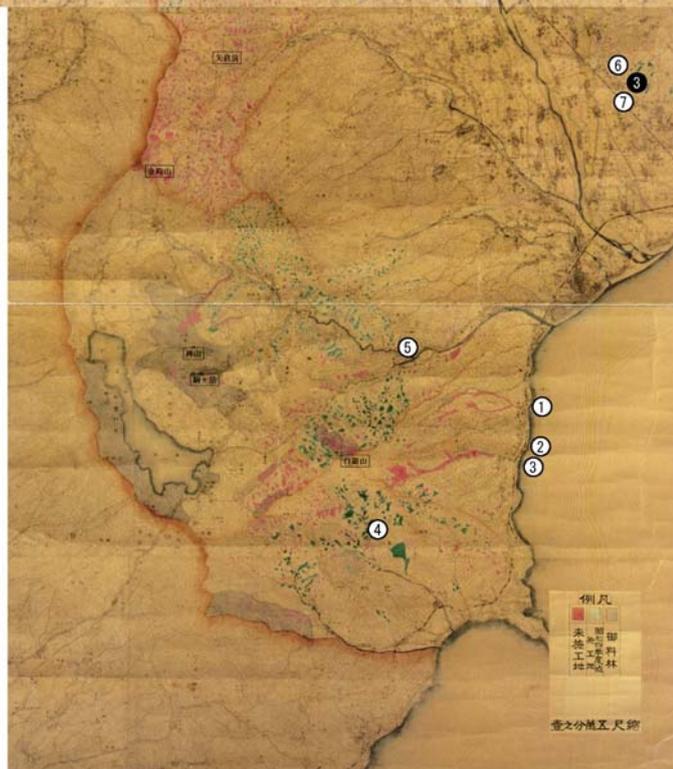
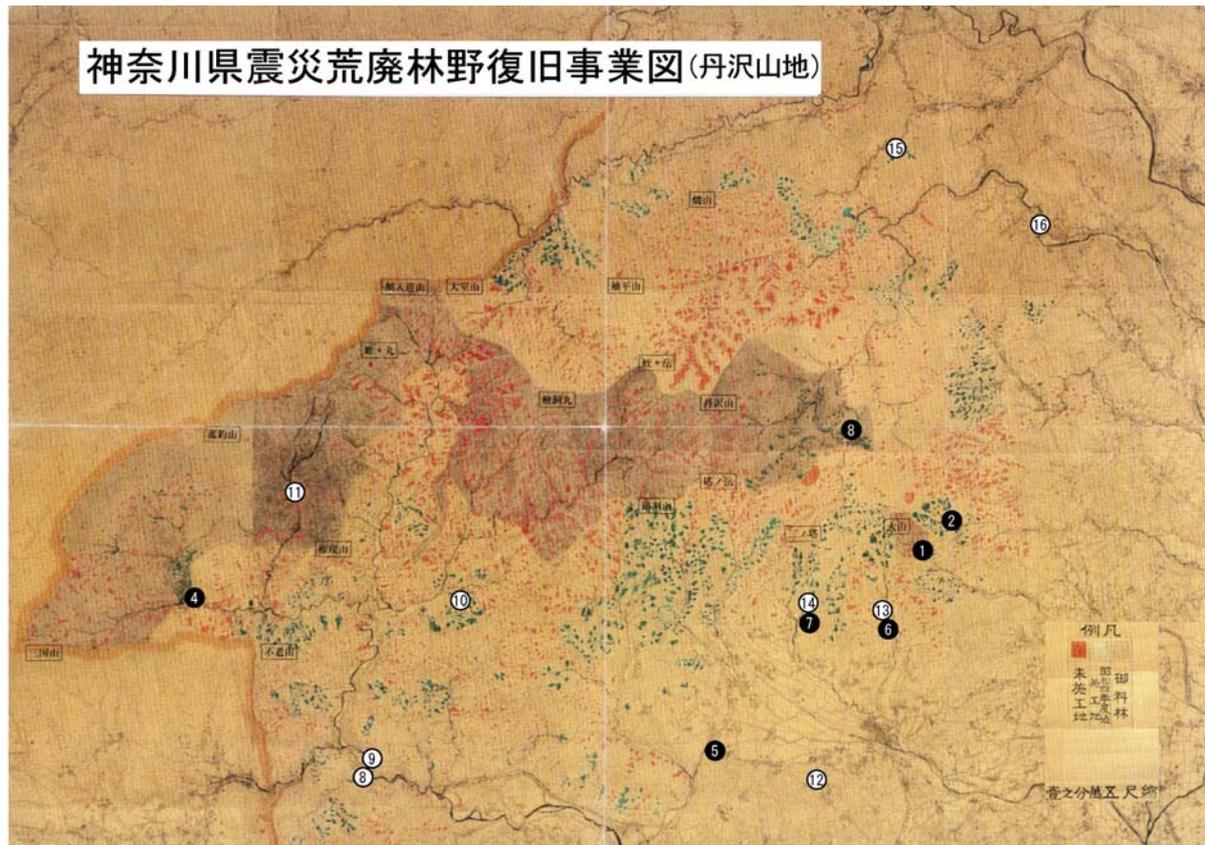


口絵1 住家全潰率と震度の分布 [諸井・武村, 2002 より引用]
 (破線は推定された震源断層の地表への投影を表す。) <本文 6 ページ参照>



口絵2 房総半島南部沿岸に発達する完新世海岸段丘 (沼 I ~ IV 面) [奥倉, 2004 を修正]
 (海岸線沿いを縁取るように、かつての海岸線の跡が分布している。) <本文 33 ページ参照>



関東地震直後(9月1日)に発生した土砂災害	地震後降雨時(9月15日頃)の土砂災害
① 小田原市(吉浜村)米神	① 伊勢原市(大山町)大山
② 国鉄根府川駅	② 伊勢原市(高部屋村)日向
③ 小田原市(吉浜村)根府川	
④ 湯河原町(吉浜村)曇ヶ山	
⑤ 箱根温泉街・登山鉄道	
⑥ 小田原市(曾我村)上曾我	
⑦ 国鉄下曾我駅	③ 小田原市(曾我村)下曾我
⑧ 国鉄東海道線谷峨駅付近	
⑨ 山北町(川西村)嵐	
⑩ 山北町(三保村)玄倉	④ 山北町(神綱町)世付
⑪ 山北町(三保村)地藏平	
⑫ 秦野市(南秦野村)震生湖	⑤ 秦野市(西秦野村)千村
⑬ 秦野市(東秦野村)養毛	⑥ 秦野市(東秦野村)養毛
⑭ 秦野市(北秦野村)菩提	⑦ 秦野市(北秦野村)菩提
⑮ 津久井町(鳥屋村)馬石	⑧ 清川村(煤ヶ谷村)丹沢・札掛
⑯ 愛川町(愛川村)馬渡	

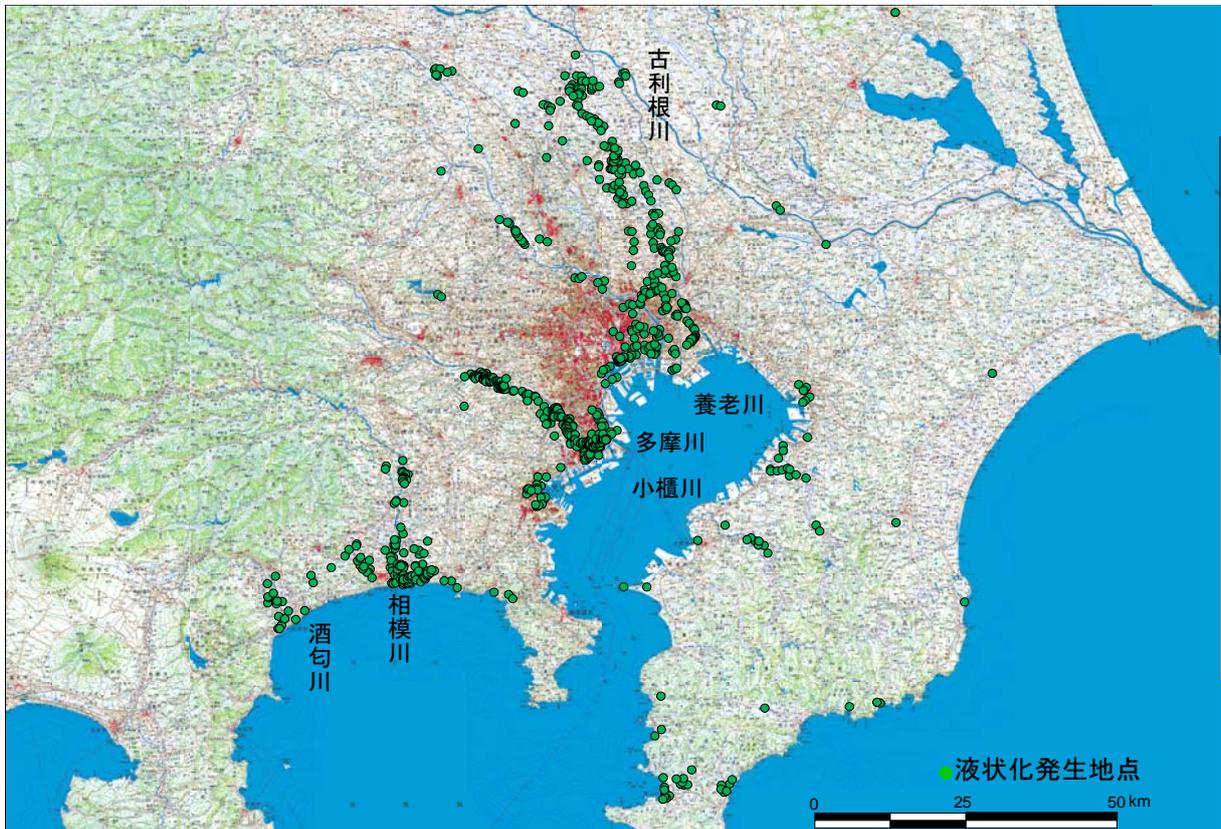
口絵3 関東地震による神奈川西部の土砂災害〔神奈川県環境農政部森林課蔵、1930に追記〕

(赤は1930年(昭和4年度)の崩壊地、青は昭和4年度迄の施工地、墨は御料地、

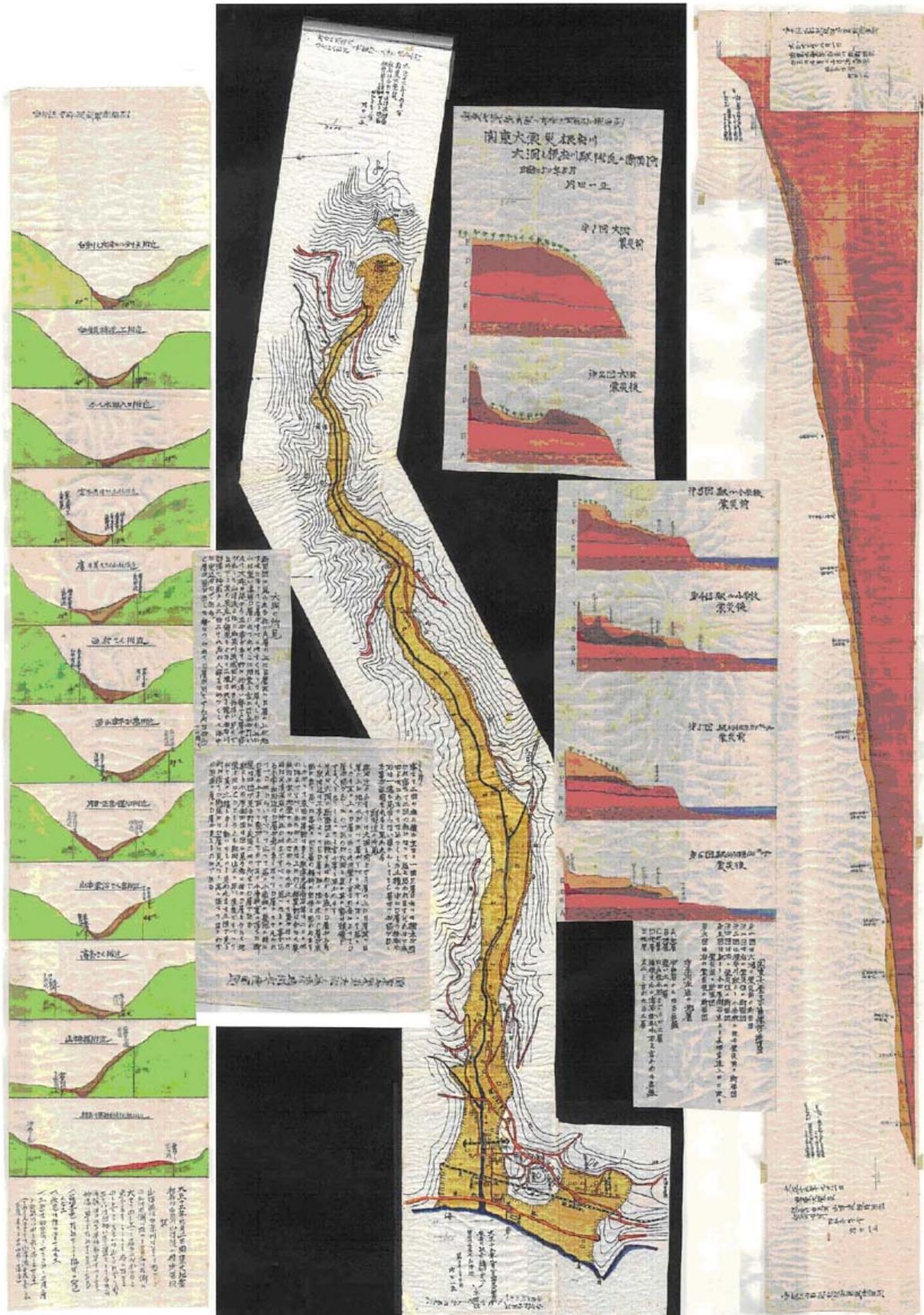
①は地震直後に発生した土砂災害、②は地震後降雨時(9月15日頃)の土砂災害) <本文53ページ参照>



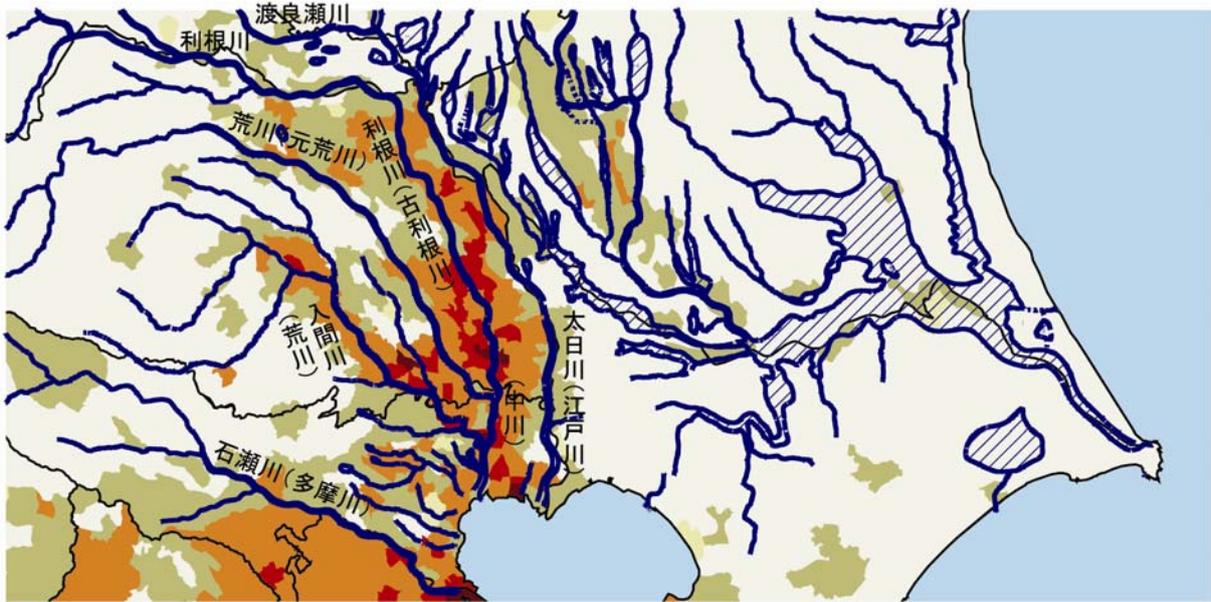
口絵4 小田原市根府川、米神付近の災害実績図 [神奈川県企画部企画総務室, 1987より引用]
 (②は根府川駅の地すべり、③は根府川集落を襲った白糸川の岩屑なだれ、最上流部は大洞の崩壊地
 箱根の早川、須雲川にも多くの崩壊地があり、温泉街が大きな被害を受けた) <本文 56 ページ参照>



口絵5 関東地震による液状化発生日点 [作成：若松加寿江] <本文 82 ページ参照>



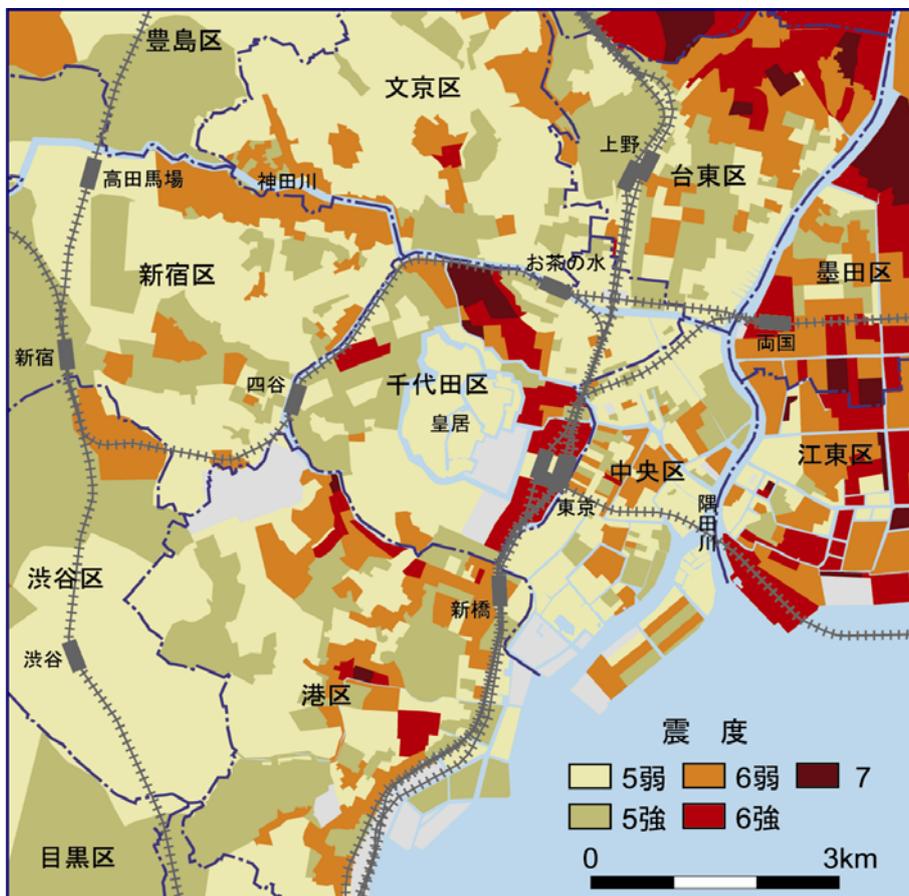
口絵 6 根府川集落(白糸川)の土砂災害状況図 [作成: 内田一正]
 (関東大震災当時 10 歳だった内田一正氏(みかん農家)が測量した土砂災害状況図
 左図は河床断面図、中央図は土砂の流下状況図(白糸川を流下する土砂の範囲と根府川駅の平面図)、
 右上図は大洞の地震前後の断面図、右中央図は根府川駅の地すべりの断面図(地震前後の 2 測線)、
 右端図は白糸川の河床断面図と岩屑なだれの流下・堆積状況) <本文 58 ページ参照>



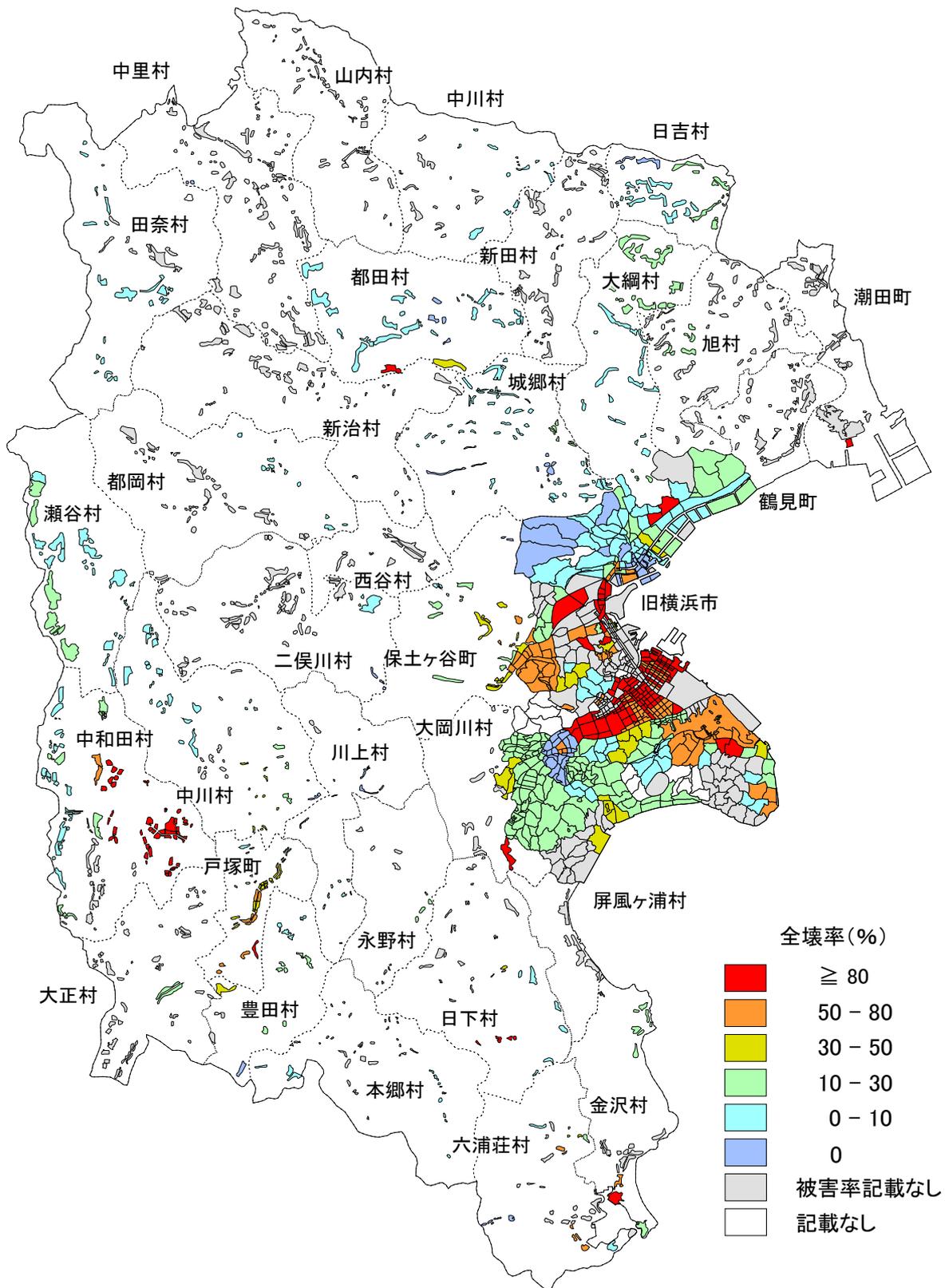
- 住家全潰率Yおよび震度
- 報告なし (震度5弱以下)
 - 0%<Y<0.1% (震度5弱)
 - 0.1%≤Y<1% (震度5強)
 - 1%≤Y<10% (震度6弱)
 - 10%≤Y<30% (震度6強)
 - 30%≤Y (震度7)

0 50km

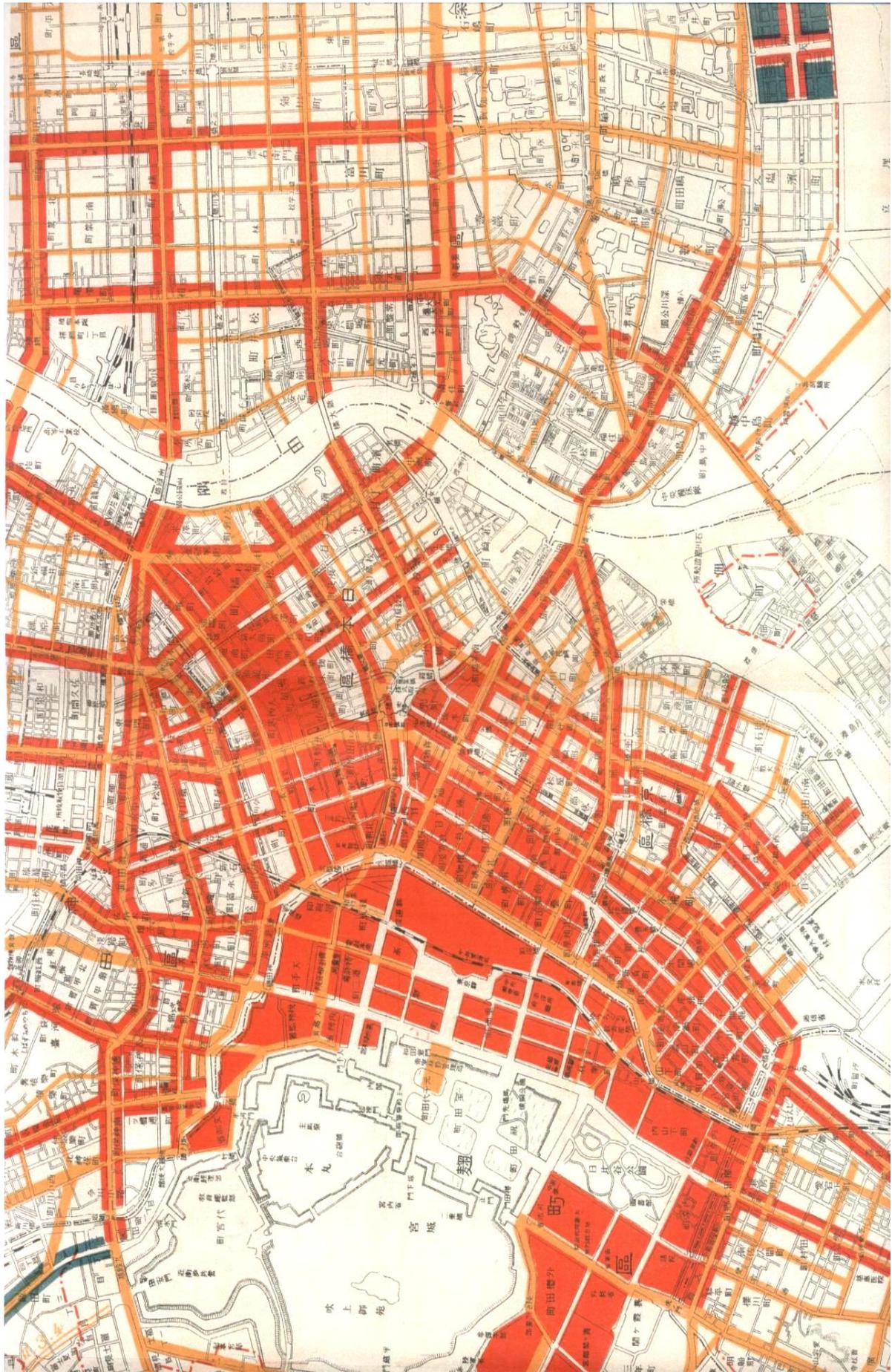
口絵7 震度分布と旧河川流路 [旧河川は吉田東伍, 1910に基づき作成] <本文 105 ページ参照>



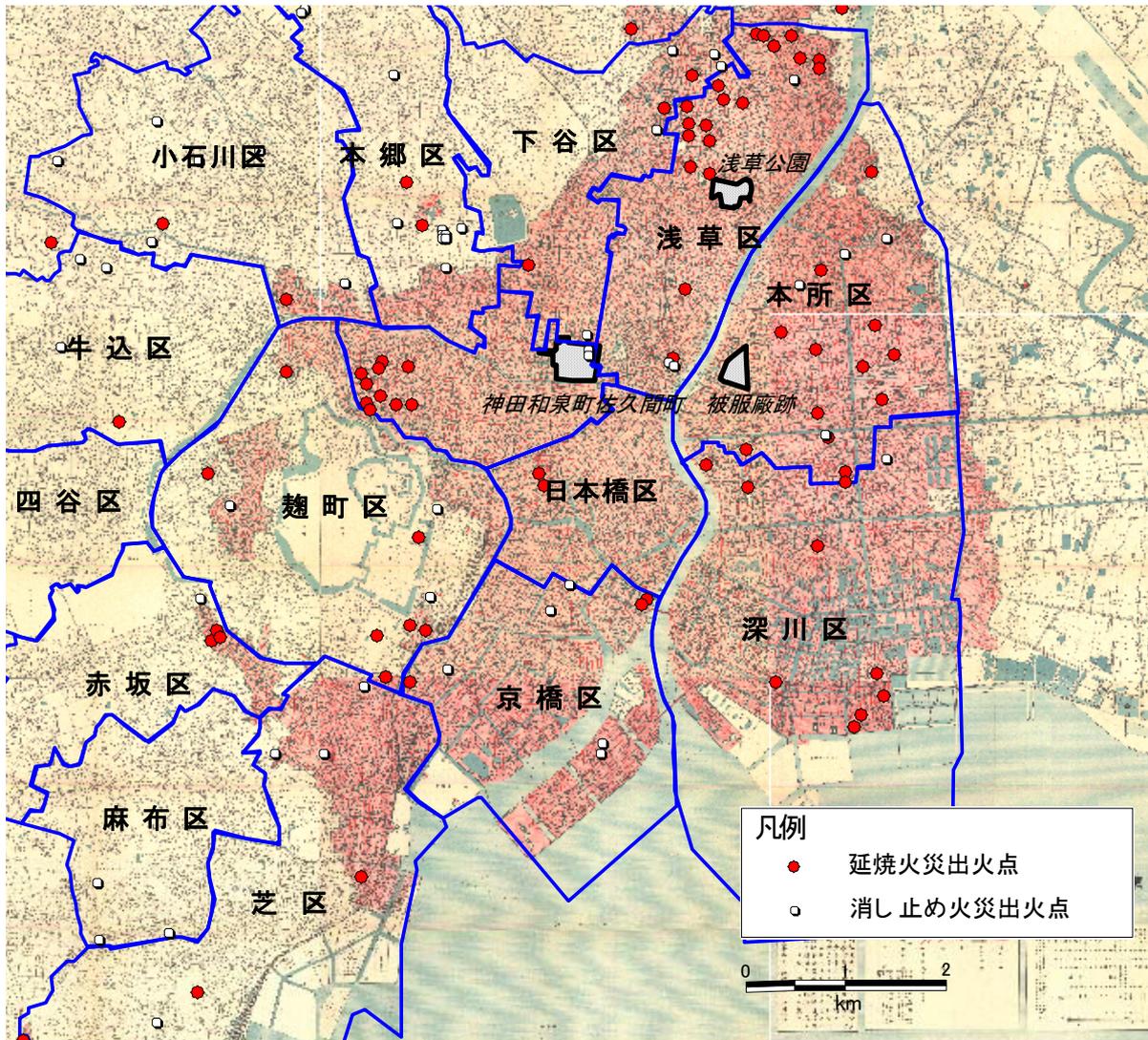
口絵8 東京市の町丁目別震度分布 [武村, 2003に基づき作成] (一点鎖点は区の境界、鉄道は現在のJRの状況) <本文 111 ページ参照>



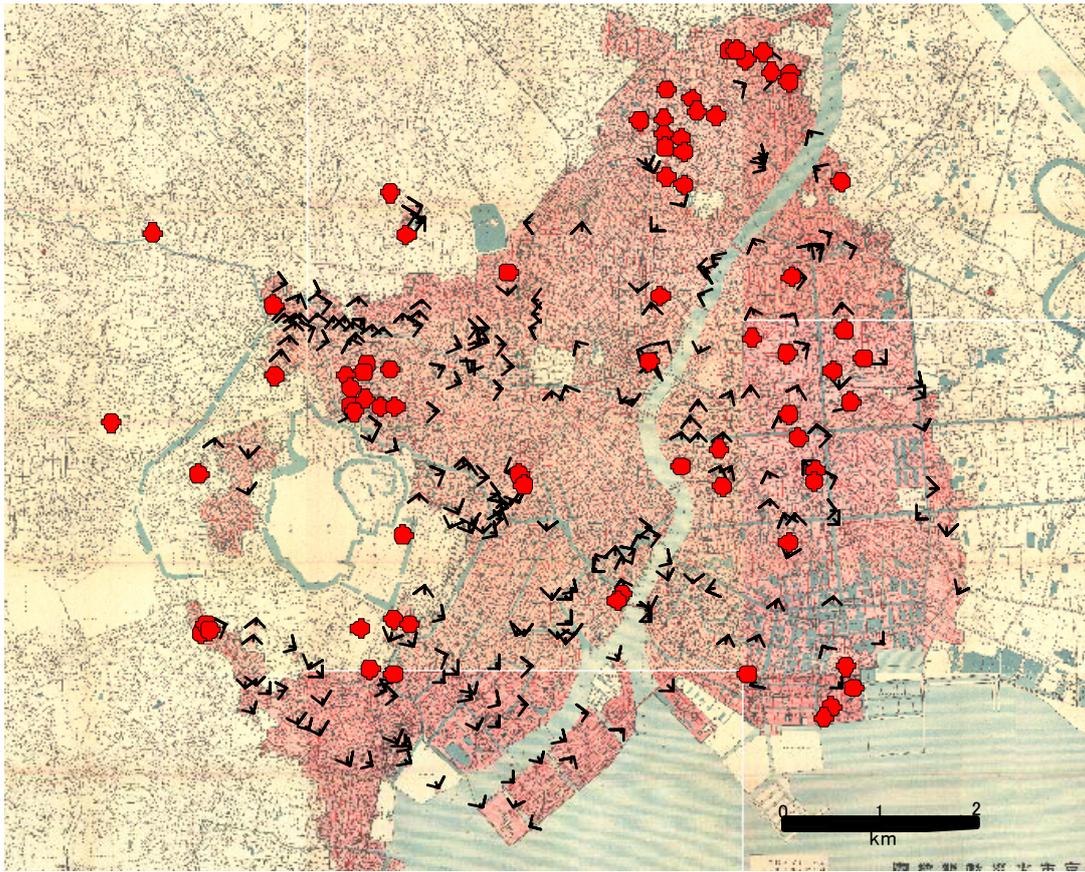
口絵9 横浜市域全域での町丁目・大字単位の全壊率分布図 [作成：翠川三郎]
 <本文 128 ページ参照>



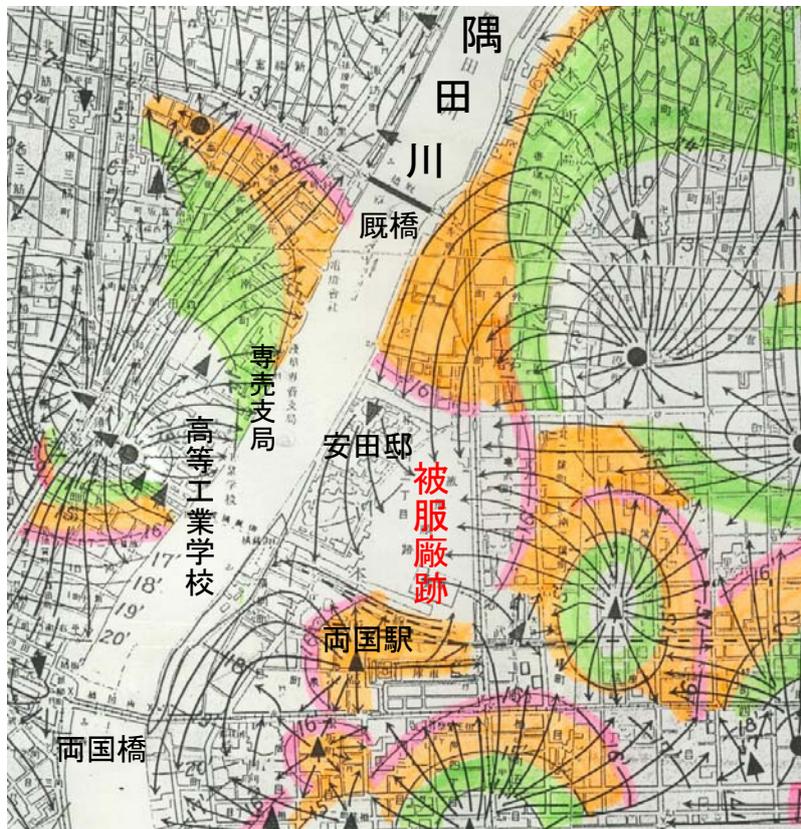
口絵10 東京防火地区指定図（東京市、橙色：甲種、綠色：乙種防火地区）<本文166ページ参照>



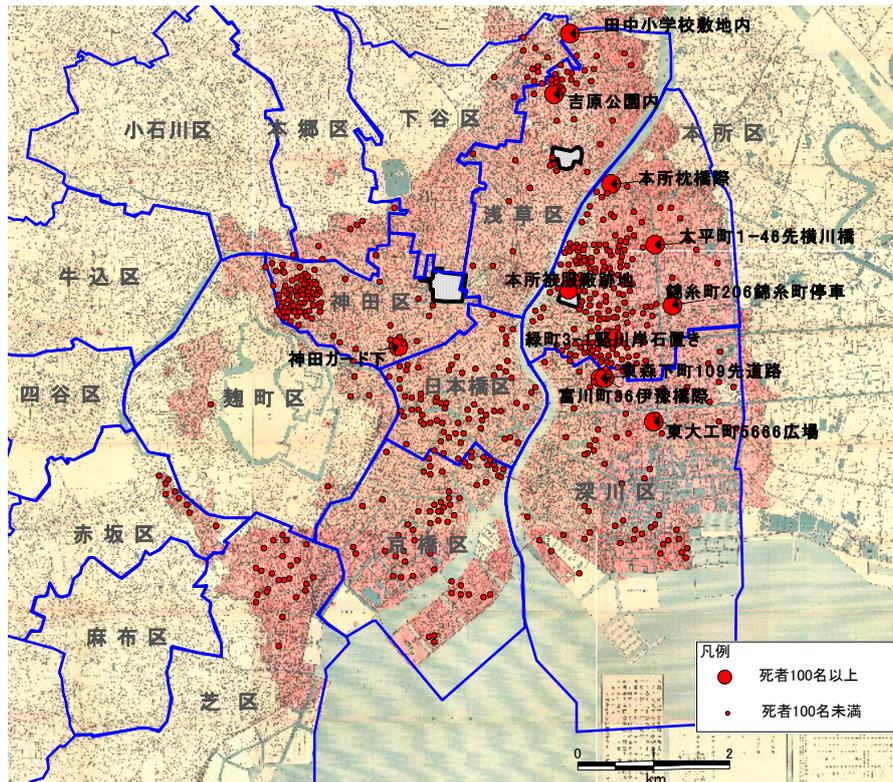
口絵 11 延焼火災および消し止め火災の出火点分布 [中村, 1925に基づき作成] <本文 176 ページ参照>



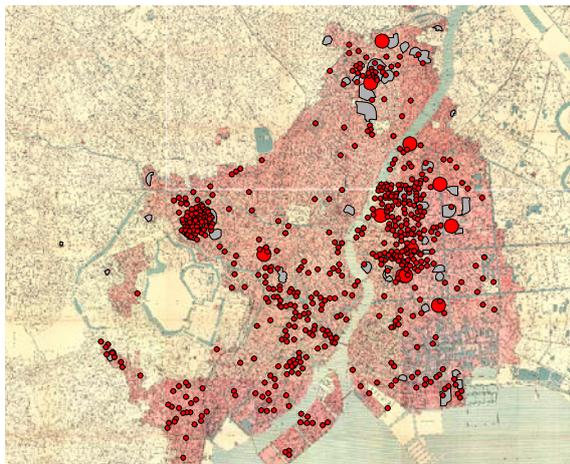
口絵 12 飛火の分布 [中村, 1925 に加筆]
 (矢印は飛んできた方向、丸は全出火点、塗りつぶしは焼失区域を示す) <本文 194 ページ参照>



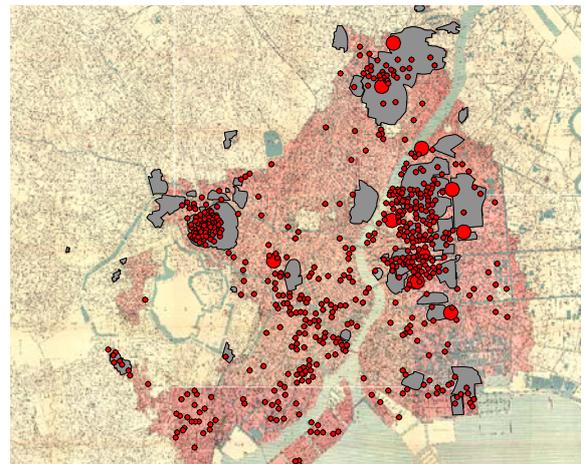
口絵 13 被服廠跡周辺の火災動態図 [中村, 1925 の『東京市火災動態地図』に加筆着色]
 (緑色 : 9月1日 14~15時、橙色 : 15時~16時、桃色 : 16時の火災前線) <本文 203 ページ参照>



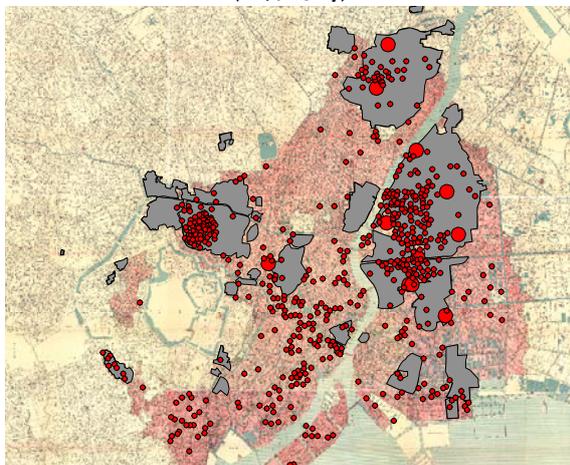
口絵 14 延焼動態図と死者分布 [中村, 1925 ; 竹内, 1925 に基づき作成] <本文 210 ページ参照>



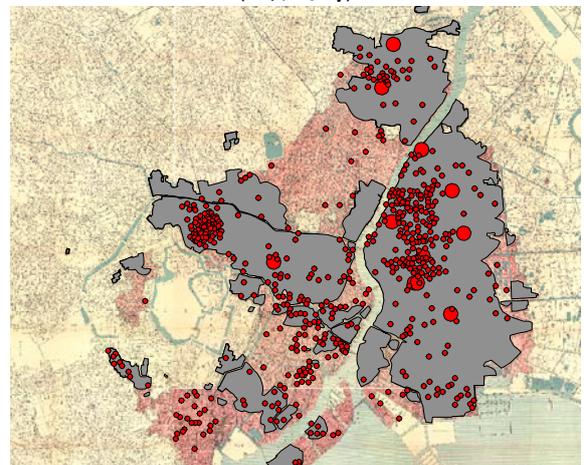
(1日 13時)



(1日 15時)



(1日 17時)



(1日 21時)

口絵 15 延焼等時線と死者分布 [中村, 1925 ; 竹内, 1925 に基づき作成] <本文 211 ページ参照>