

## 地域高規格道路

くまもと し おおづまち

# 中九州横断道路(熊本市～大津町)

## 第3回 説明資料(別冊)

### 【周辺地域の環境状況】

平成27年 9月15日

国土交通省 九州地方整備局



## **(1) 自然的狀況**

# 1.1 大気質

## ■ 二酸化窒素の環境基準達成状況(平成25年度)

	測定局名	年平均値 (ppm)	日平均値の 98%値 (ppm)	環境基準の長期的評価 (達成○・非達成×)
一般環境測定局	錦ヶ丘	0.012	0.025	○
	古町	0.009	0.022	○
	楡木	0.010	0.023	○
	京町	0.009	0.022	○
	益城町役場	0.010	0.020	○
自動車排ガス測定局	水道町	0.020	0.034	○
	神水本町	0.016	0.029	○

【評価方法（長期的評価）】

・年間にわたる日平均値の98%値が0.06ppm以下であること。

出典：大気・化学物質・騒音等環境調査報告書第49報（平成26年、熊本県環境生活部）

## ■ 浮遊粒子状物質の環境基準達成状況(平成25年度)

	測定局名	年平均値 (ppm)	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数とその割合		日平均値の 2%除外値 (mg/m <sup>3</sup> )	環境基準の達成状況 (達成○・非達成×)	
			(日)	(%)		長期	短期
一般環境測定局	錦ヶ丘	0.025	0	0	0.062	○※	○※
	古町	0.028	0	0	0.071	○	○
	楡木	0.026	1	0.3	0.080	○	×
	京町	0.025	0	0	0.059	○	○
	益城町役場	0.024	0	0	0.062	○	○
自動車排ガス測定局	水道町	0.025	0	0	0.059	○	○
	神水本町	0.024	0	0	0.062	○	○

【評価方法（長期的評価）】

・年間にわたる日平均値の2%除外値が0.1mg/m<sup>3</sup>以下であること。

・日平均値が0.1mg/m<sup>3</sup>を超える日が2日以上連続しないこと。

【評価方法（短期的評価）】

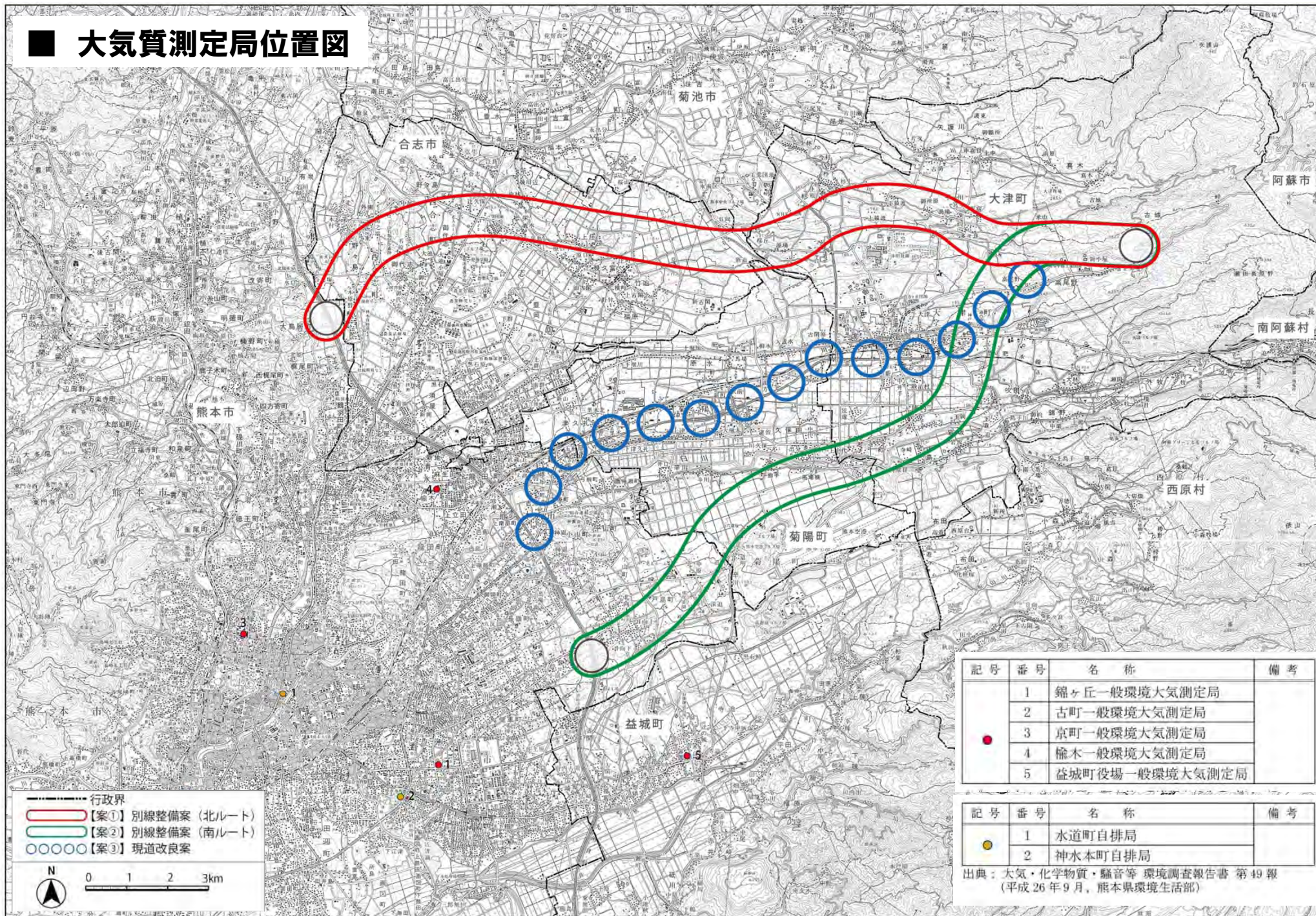
・連続して又は随時に行った測定について、1時間値が0.2mg/m<sup>3</sup>以下で、かつ、1時間値の日平均値が0.1mg/m<sup>3</sup>以下であること。

※：参考値（測定日数が250日未満（236日）のため参考値）

出典：大気・化学物質・騒音等環境調査報告書第49報（平成26年、熊本県環境生活部）

# 1.1 大気質

## ■ 大気質測定局位置図



# 1.2 騒音

## 自動車交通騒音の環境基準達成状況

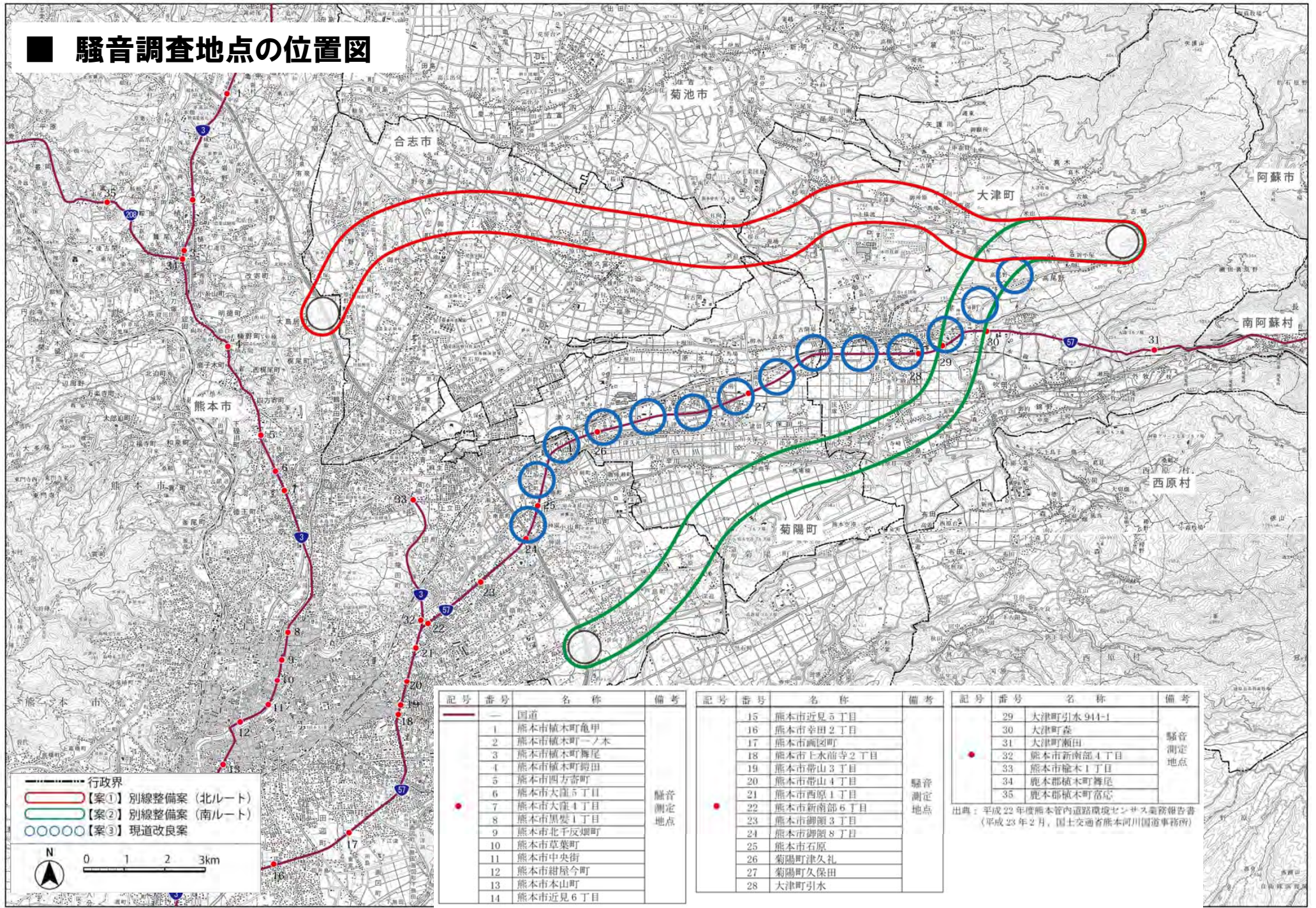
単位:dB

番号	調査地点	類型区分	路線	昼間		夜間		環境基準
1	熊本市植木町亀甲	C	一般国道3号	76.7	×	75.3	×	昼70 夜65
2	熊本市植木町一ノ木	C		72.0	×	71.7	×	
3	熊本市植木町舞尾	B		69.8	○	69.9	×	
4	熊本市植木町鎧田	C		70.0	○	72.0	×	
5	熊本市四方寄町	C		73.0	×	72.0	×	
6	熊本市大窪5丁目	C		53.0	○	48.0	○	
7	熊本市大窪4丁目	C		72.0	×	71.0	×	
8	熊本市黒髪1丁目	C		67.7	○	67.0	×	
9	熊本市北千反畑町	C		69.0	○	68.0	×	
10	熊本市草葉町	C		66.3	○	64.2	○	
11	熊本市中央街	C		70.5	×	70.6	×	
12	熊本市紺屋今町	C		70.2	○	68.7	×	
13	熊本市本山町	C		68.6	○	67.9	×	
14	熊本市近見6丁目	C		69.0	○	66.0	×	
32	熊本市新南部4丁目	B	64.0	○	60.0	○		
33	熊本市榆木1丁目	B	68.9	○	63.7	○		
15	熊本市近見5丁目	C	一般国道57号	69.0	○	64.0	○	
16	熊本市幸田2丁目	C		65.0	○	60.0	○	
17	熊本市画図町	B		66.2	○	62.3	○	
18	熊本市上水前寺2丁目	C		65.0	○	60.0	○	
19	熊本市帯山3丁目	C		66.0	○	63.0	○	
20	熊本市帯山4丁目	C		72.0	×	69.0	×	
21	熊本市西原1丁目	C		71.0	×	68.0	×	
22	熊本市新南部6丁目	C		70.0	○	67.2	×	
23	熊本市御領3丁目	C		68.0	○	64.0	○	
24	熊本市御領8丁目	C		70.0	○	66.0	×	
25	熊本市石原町	B		72.0	×	67.0	×	
26	菊陽町津久礼	A		64.0	○	59.0	○	
27	菊陽町久保田	C		71.0	×	65.0	○	
28	大津町引水	C		72.0	×	68.0	×	
29	大津町引水944-1	C		68.0	○	64.0	○	
30	大津町森	C		71.4	×	68.1	×	
31	大津町瀬田	C		76.8	×	72.6	×	
34	鹿本郡植木町舞尾	C	一般国道208号	72.0	×	68.0	×	
35	鹿本郡植木町富応	C		70.8	×	66.3	×	

○：環境基準達成  
×：網掛け：環境基準超過

# 1.2 騒音

## 騒音調査地点の位置図



記号	番号	名称	備考
—	—	国道	
●	1	熊本市植木町亀甲	騒音測定地点
●	2	熊本市植木町一ノ木	
●	3	熊本市植木町舞尾	
●	4	熊本市植木町野田	
●	5	熊本市四方寄町	
●	6	熊本市大塚5丁目	
●	7	熊本市大塚4丁目	
●	8	熊本市黒髪1丁目	
●	9	熊本市北千反畑町	
●	10	熊本市草葉町	
●	11	熊本市中央街	
●	12	熊本市紺屋今町	
●	13	熊本市本山町	
●	14	熊本市近見6丁目	

記号	番号	名称	備考
●	15	熊本市近見5丁目	騒音測定地点
●	16	熊本市幸田2丁目	
●	17	熊本市画図町	
●	18	熊本市水上前寺2丁目	
●	19	熊本市帯山3丁目	
●	20	熊本市帯山4丁目	
●	21	熊本市西原1丁目	
●	22	熊本市新南部6丁目	
●	23	熊本市御廻3丁目	
●	24	熊本市御廻8丁目	
●	25	熊本市石原	
●	26	菊陽町津久礼	
●	27	菊陽町久保田	
●	28	大津町引水	

記号	番号	名称	備考
●	29	大津町引水 944-1	騒音測定地点
●	30	大津町森	
●	31	大津町瀬田	
●	32	熊本市新南部4丁目	
●	33	熊本市植木1丁目	
●	34	鹿本郡植木町舞尾	
●	35	鹿本郡植木町高尾	

出典：平成22年度熊本管内道路環境センサス業務報告書  
 (平成23年2月、国土交通省熊本河川国道事務所)

# 1.3 動物

## ■ 重要な動物種

分類	番号	種名	I	II	III	IV	V	出典	備考
魚類	1	オヤニラミ				EN	VU	①②	
	2	ニッポンバラタナゴ				CR	CR	②	
	3	カゼトゲタナゴ				EN	NT	②	
	4	イトヨ					EX	②	
	5	カワアナゴ					NT	②	
	6	セボシタビラ				CR	CR	②	
	7	アリアケギバチ				VU	VU	②	
	8	アカザ				VU	EX	②	
昆虫類	9	ムカシヤンマ					VU	②	
	10	タガメ				VU	CR	②	
	11	ナゴヤサナエ				VU	CR	②	
	12	ネアカヨシヤンマ				NT	CR	②	
	13	ヘイケボタル					NT	④	
鳥類	14	タンチョウ	特天	国内		VU		③	天然記念物
	15	トモエガモ				VU	VU	①	

出典：①「第1回自然環境保全基礎調査 すぐれた自然調査」（昭和51年、環境庁）、②「第2回自然環境保全基礎調査 動物分布調査」（昭和54-56年、環境庁）、③「熊本市の指定文化財一覧表」（平成25年6月、熊本市）、④「くまもとホテルの里100選」（平成3年3月、熊本県ホテルを育てる会）

備考：重要な動物の選定基準Ⅰ～Ⅴは以下の資料に基づく。

選定基準Ⅰ：文化財保護法（昭和25年5月30日法律第214号）

特天：国指定特別天然記念物、国天：国指定天然記念物

選定基準Ⅱ：絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（平成4年6月5日法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種 国際：国際希少野生動植物種

選定基準Ⅲ：熊本県希少野生動植物の保護に関する条例（平成2年12月22日県条例第61号）

特定：特定希少野生動植物、指定：指定希少野生動植物

選定基準Ⅳ：第4次レッドリストの公表について（平成24年8月28日、環境省）、第4次レッドリストの公表について（汽水・淡水魚類）（平成25年2月1日、環境省）

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類

NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

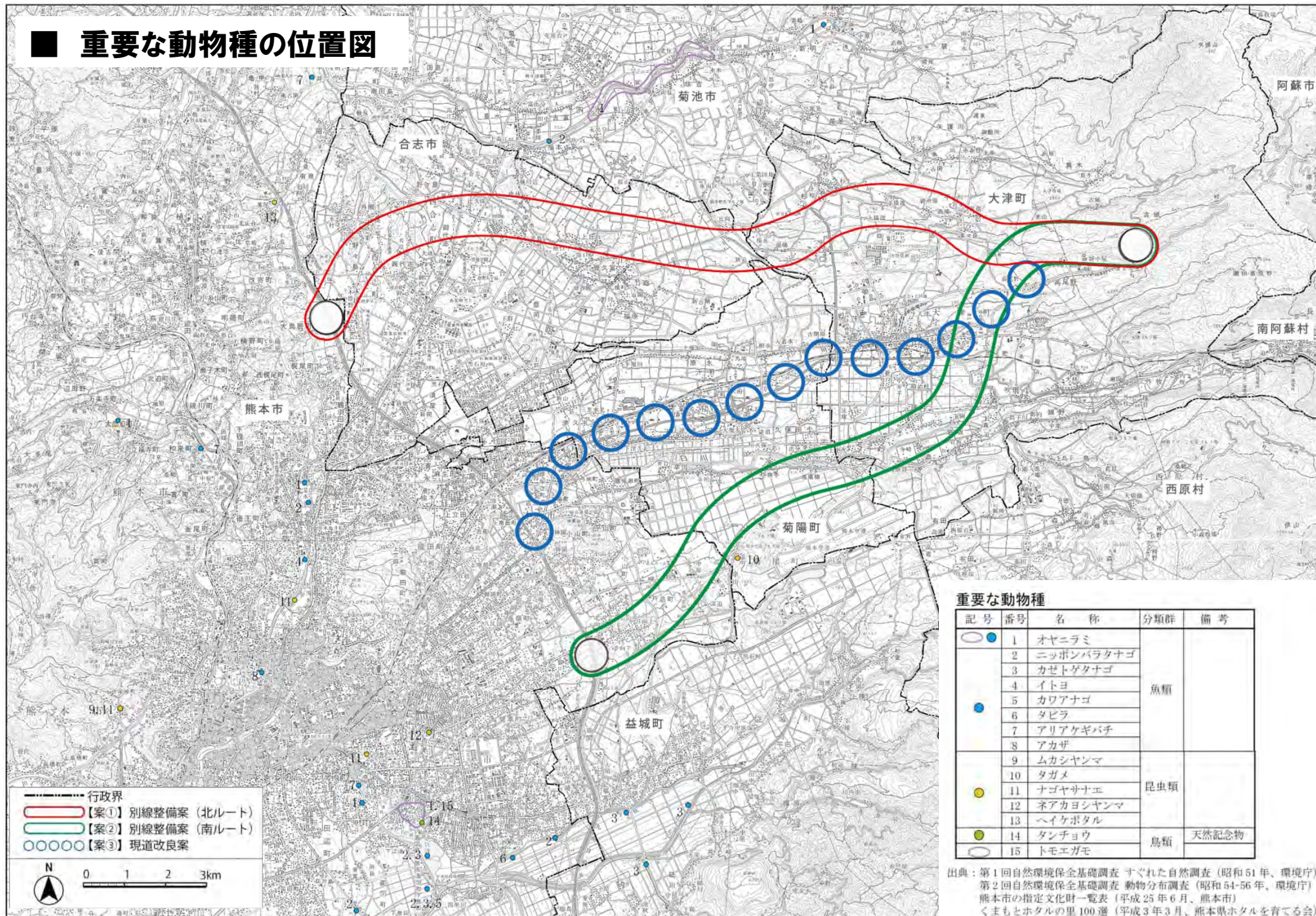
選定基準Ⅴ：熊本県の保護上重要な野生動植物リストーレッドリスト2014ー（平成26年7月、熊本県）

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類

NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、AN：要注目種

# 1.3 動物

## ■ 重要な動物種の位置図



重要な動物種

記号	番号	名称	分類群	備考
○●	1	オヤニラミ	魚類	
●	2	ニッポンバラタナゴ		
●	3	カゼトダタナゴ		
●	4	イトヨ		
●	5	カワアナゴ		
●	6	タビラ		
●	7	アリアケギバチ		
●	8	アカザ		
●	9	ムカシヤンマ	昆虫類	
●	10	タガメ		
●	11	ナゴヤサナエ		
●	12	ネアカヨシヤンマ		
●	13	ヘイケボタル		
●	14	タンチョウ	鳥類	天然記念物
○	15	トモエガモ	鳥類	

出典：第1回自然環境保全基礎調査 すぐれた自然調査（昭和51年、環境庁）  
 第2回自然環境保全基礎調査 動物分布調査（昭和54-56年、環境庁）  
 熊本市の指定文化財一覧表（平成25年6月、熊本市）  
 くまもとホテルの里100選（平成3年3月、熊本県ホテルを育てる会）



# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(重要な植物群落)

番号	種名	相観区分	選定基準				出典
			I	II	III	IV	
1	立田山のコジイ林	暖温帯常緑 広葉高木林			○	2	③④
2	沼沢地の植物群落	—			○		①
3	黒石原のクヌギ林	暖温帯夏緑 広葉高木林			○		②③
4	北向山のウラジロガシ林 (北向谷原生林)	暖温帯常緑 広葉高木林	国天	国天	○		①②③
5	阿蘇端辺原野の山地湿原	湿地植生			○	3	②③④
6	鞍岳のアセビ群落	冷温帯夏緑 広葉高木林			○		②③
7	鞍岳のブナ林	冷温帯夏緑 広葉高木林			○		②③

出典：①第1回自然環境保全基礎調査 すぐれた自然調査（昭和51年、環境庁）  
 ②第2回自然環境保全基礎調査 特定植物群落調査報告書（昭和55年、環境庁）  
 ③第3回自然環境保全基礎調査 特定植物群落調査報告書（平成元年、環境庁）、  
 ④熊本県の保護上重要な野生動植物リストーレッドリスト2014ー（平成26年7月、熊本県）

備考：重要な植物群落の選定基準は以下の資料に基づく。

選定基準 I：文化財保護法（昭和25年5月30日法律第214号）

特天：国指定特別天然記念物、国天：国指定天然記念物

選定基準 II：植物群落レッドデータブック（平成8年、(財)日本自然保護協会）において保護上重要群落として選定される植物群落

選定基準 III：第1回自然環境保全基礎調査 すぐれた自然調査（昭和51年、環境庁）

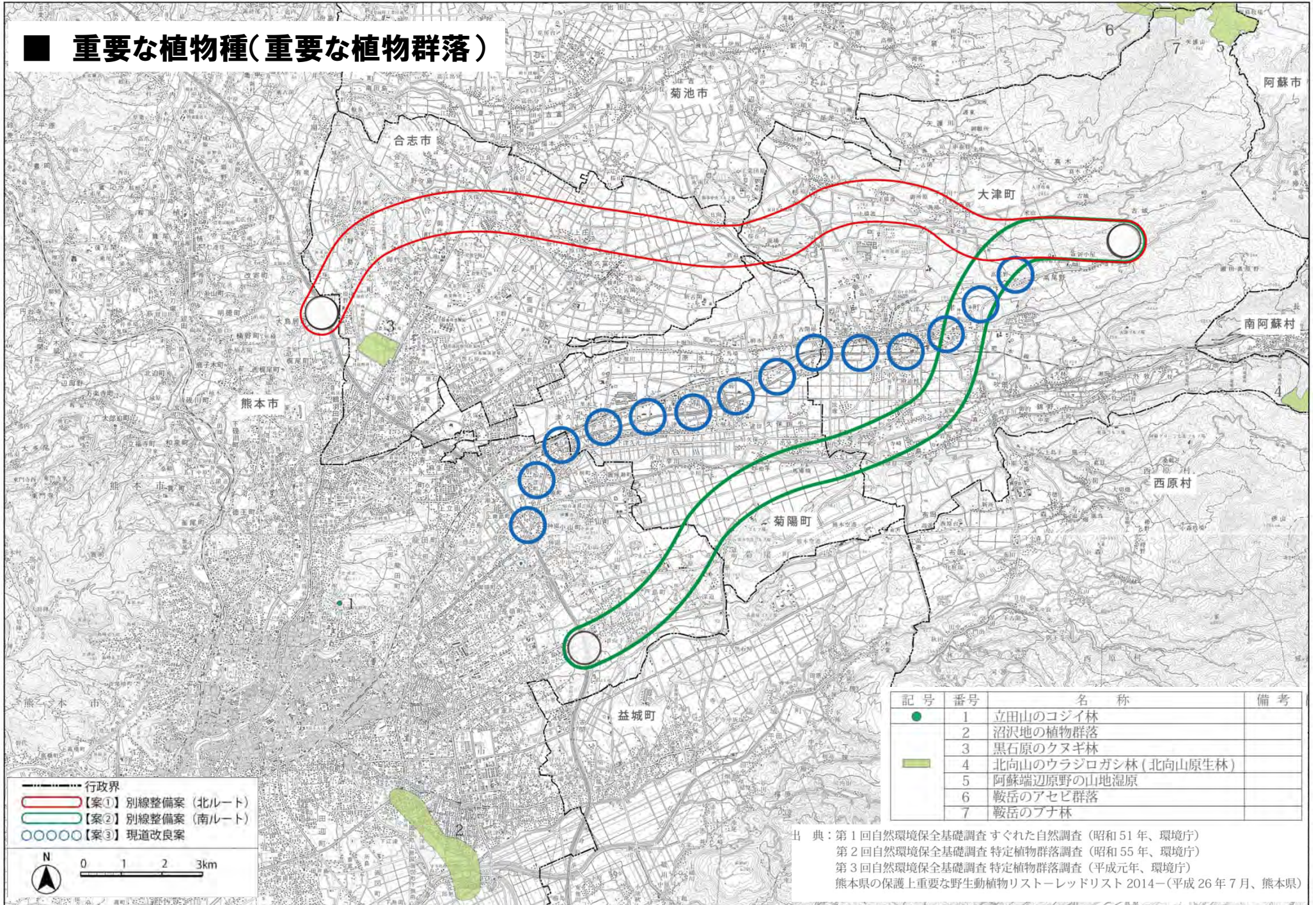
第2回自然環境保全基礎調査 特定植物群落調査報告書（昭和55年、環境庁）

第3回自然環境保全基礎調査 特定植物群落調査報告書（平成元年、環境庁）による特定植物群落

選定基準 IV：熊本県の保護上重要な野生動植物リストーレッドリスト2014ー（平成26年7月、熊本県）において保護上重要な地域として選定される植物群落  
 カテゴリー 1：要注意、カテゴリー 2：破壊の危惧、カテゴリー 3：対策必要、カテゴリー 4：緊急に対策が必要

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(重要な植物群落)



## 1.4 植物

### ■ 重要な植物種(天然記念物①)

番号	区分	指定	名称	指定年月日	所在地	巨樹巨木	ふるさとの樹木及び植物群落
1	天然記念物	国	立田山ヤエクチナシ自生地	1929/4/2	熊本市黒髪4丁目	—	—
2	天然記念物	国	藤崎台のクスノキ群	1924/12/9	熊本市宮内町2	—	—
3	天然記念物	国	スイゼンジノリ発生地	1924/12/9	熊本市神水町 地先上江津湖	—	—
4	天然記念物	県	寂心さんの樟	1974/5/8	熊本市北区北迫町	70. 寂心さん クスノキ	—
5	天然記念物	県	滴水のイチヨウ	1978/6/9	熊本市北区植木町滴水	71. 滴水 イチヨウ	—
6	天然記念物	市	釜尾天神のイチイガシ	1992/3/26	熊本市釜尾町	2. 釜尾 イチイガシ	—
7	天然記念物	市	徳王の桜	1995/4/28	熊本市徳王町	—	—
8	天然記念物	市	天社宮の大クスノキ	1968/8/13	熊本市上高橋町 (高橋東神社)	77. 高橋東神社 クスノキ	11. 天社さんの楠
9	天然記念物	市	旧代継宮跡大クスノキ	1968/8/13	熊本市中央区花畑町 (花畑公園)	—	—
10	天然記念物	市	天神平の樟	2002/8/21	合志市上庄	108. 上庄 クスノキ	—
11	天然記念物	市	平菅原神社のたぶの木	1987/4/1	菊池市旭志麓(平)	124. 平 タブノキ	—
12	天然記念物	県	いちいがし	1989/3/30	菊池市泗水町吉富	—	—
13	天然記念物	市	宣頓寺の大棕	1989/3/30	菊池市泗水町住吉 (上住吉)	—	—
14	天然記念物	市	仏供石のたぶの木	1992/10/23	菊池市旭志麓 (北桜ヶ水)	125. 仏供石 タブノキ	—
15	天然記念物	市	福本聖母八幡宮の大楠	2012/5/22	菊池市泗水町福本 (福本聖母八幡宮)	120. 福本 クスノキ	—
16	天然記念物	市	入道水管原神社の楠	1980/7/1	菊陽町入道水	130. 入道水 クスノキ	—

## 1.4 植物

### ■ 重要な植物種(天然記念物②)

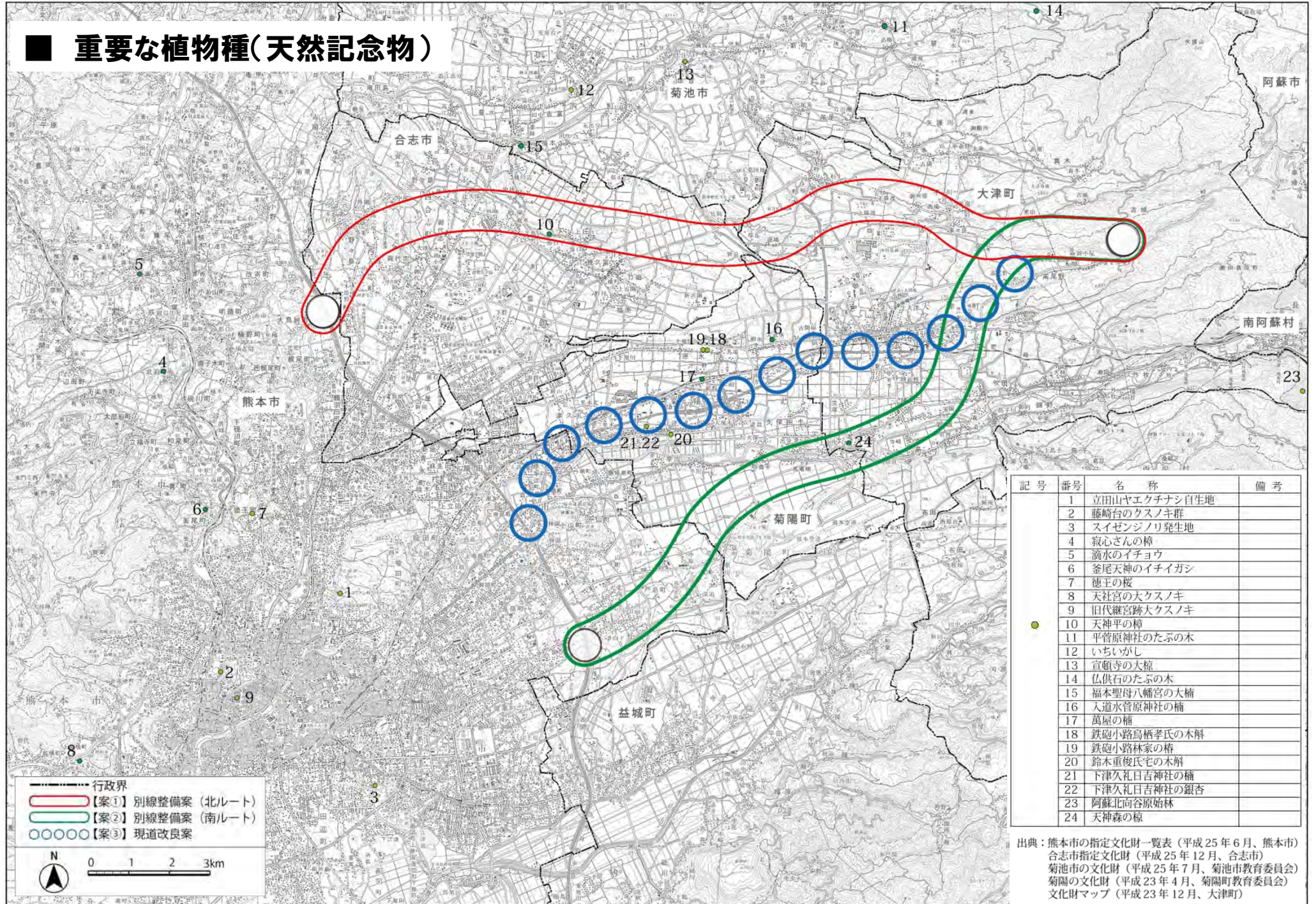
番号	区分	指定	名称	指定年月日	所在地	巨樹巨木	ふるさとの樹木及び植物群落
17	天然記念物	町	萬屋の楠	1980/7/1	菊陽町新町	128. 原水新町 クスノキ	—
18	天然記念物	町	鉄砲小路鳥栖孝氏の木斛	1980/7/1	菊陽町上堀川	—	—
19	天然記念物	町	鉄砲小路林家の椿	1998/1/29	菊陽町上堀川	—	—
20	天然記念物	町	鈴木重俊氏宅の木斛	1980/7/1	菊陽町上津久礼	—	—
21	天然記念物	町	下津久礼日吉神社の楠	1980/7/1	菊陽町下津久礼	—	—
22	天然記念物	町	下津久礼日吉神社の銀杏	1980/7/1	菊陽町下津久礼	—	—
23	天然記念物	国	阿蘇北向谷原始林	1969/8/22	大津町外牧	—	4. 植物群落 北向山のウラジロガ シ林 (北向谷原生林)
24	天然記念物	県	天神森の棕	1963/7/23	大津町尾上	138. 江藤慶一宅 ムクノキ	—

出典：熊本市の指定文化財一覧表（平成25年6月、熊本市）  
 合志市指定文化財（平成25年12月、合志市）  
 菊池市の文化財（平成25年7月、菊池市教育委員会）  
 菊陽の文化財（平成23年4月、菊陽町教育委員会）  
 文化財マップ（平成23年12月、大津町）  
 益城町 ましきまっぷ（平成26年5月、益城町）※  
 平成22年度西原村勢要覧（平成23年3月、西原村役場村勢要覧作成委員会）※

※益城町、西原村における調査範囲については、指定の天然記念物が存在しておらず、上記資料は参考として示した

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(天然記念物)



出典：熊本市の指定文化財一覧表（平成25年6月、熊本市）  
 合志市指定文化財（平成25年12月、合志市）  
 菊池市の文化財（平成25年7月、菊池市教育委員会）  
 菊陽の文化財（平成23年4月、菊陽町教育委員会）  
 文化財マップ（平成23年12月、大津町）

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(巨樹・巨木①)

番号	名称	樹種	市町村
1	—	イチイガシ	熊本市
2	釜尾	イチイガシ	熊本市
3	岩立菅原神社	イチヨウ	熊本市
4	久本寺	イチヨウ	熊本市
5	金山彦神社	クスノキ	熊本市
6	健軍神社	クスノキ	熊本市
7	硯川	ムクノキ	熊本市
8	光永寺	イチヨウ	熊本市
9	広瀬正名宅	ムクノキ	熊本市
10	佐岐神社	ムクノキ	熊本市
11	佐岐神社	ムクノキ	熊本市
12	歳弥神社	ヒノキ	熊本市
13	歳弥神社	タブノキ	熊本市
14	桜山神社	クスノキ	熊本市
15	三ノ石観音	エノキ	熊本市
16	山室菅原神社	シイノキ	熊本市
17	松雲院	クスノキ	熊本市
18	松崎神社	クスノキ	熊本市
19	諏訪神社	クスノキ	熊本市
20	菅原神社	イチヨウ	熊本市
21	菅原神社	イチヨウ	熊本市
22	菅原神社	エノキ	熊本市
23	菅原神社	クスノキ	熊本市
24	西福寺	イチヨウ	熊本市
25	石坂地蔵	エノキ	熊本市

番号	名称	樹種	市町村
26	池田八幡宮	ヒノキ	熊本市
27	鶴羽田菅原神社	ムクノキ	熊本市
28	南坪井	クスノキ	熊本市
29	保田窪菅原神社	クスノキ	熊本市
30	牧崎(若宮)八幡宮	イチヨウ	熊本市
31	万石天満宮	クスノキ	熊本市
32	葉山菅原神社	ムクノキ	熊本市
33	竜田三の宮神社	クスノキ	熊本市
34	竜田三の宮神社	クスノキ	熊本市
35	龍山学苑	クスノキ	熊本市
36	和泉	ムクノキ	熊本市
37	和泉	ムクノキ	熊本市
38	眞浄寺	クスノキ	熊本市
39	—	イチヨウ	熊本市
40	—	イチヨウ	熊本市
41	—	イチヨウ	熊本市
42	—	スギ	熊本市
43	—	イヌマキ	熊本市
44	—	シイノキ	熊本市
45	—	シイノキ	熊本市
46	—	ムクノキ	熊本市
47	—	ムクノキ	熊本市
48	—	ムクノキ	熊本市
49	—	ムクノキ	熊本市
50	—	ムクノキ	熊本市

出典：第4回自然環境基礎調査 巨樹巨木林調査(平成3年、環境庁)

注：—については、名称のない巨樹巨木を示している。

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(巨樹・巨木②)

番号	名称	樹種	市町村
51	—	エノキ	熊本市
52	—	エノキ	熊本市
53	—	エノキ	熊本市
54	—	クスノキ	熊本市
55	—	クスノキ	熊本市
56	—	クスノキ	熊本市
57	—	クスノキ	熊本市
58	—	クスノキ	熊本市
59	—	タブノキ	熊本市
60	—	エノキ	熊本市
61	—	エノキ	熊本市
62	—	ムクノキ	熊本市
63	—	タブノキ	熊本市
64	—	クスノキ	熊本市
65	—	ムクノキ	熊本市
66	—	シイノキ	熊本市
67	秋津沼山津神社	クスノキ	熊本市
68	竹の内神社	ムクノキ	熊本市
69	竹の内神社	エノキ	熊本市
70	寂心さん	クスノキ	熊本市
71	滴水	イチヨウ	熊本市
72	田原坂公園	クスノキ	熊本市
73	辺田野熊野座神社	スギ	熊本市
74	辺田野熊野座神社	スギ	熊本市
75	城山下代菅原神社	クスノキ	熊本市

番号	名称	樹種	市町村
76	大塘八幡宮	クスノキ	熊本市
77	高橋東神社	クスノキ	熊本市
78	阿蘇神社	クスノキ	熊本市
79	吉松稻荷大神	ムクノキ	熊本市
80	郷社皓神社	ムクノキ	熊本市
81	—	クスノキ	熊本市
82	岩宮神社	イチヨウ	熊本市
83	諏訪神社	クスノキ	熊本市
84	—	エノキ	熊本市
85	—	エノキ	熊本市
86	田迎神社	クスノキ	熊本市
87	菅原神社	クスノキ	熊本市
88	—	クスノキ	熊本市
89	友田神社	エノキ	熊本市
90	亀坂神社	クスノキ	熊本市
91	八分字	エノキ	熊本市
92	—	タブノキ	熊本市
93	笛田神社	イチヨウ	熊本市
94	高橋西神社	クスノキ	熊本市
95	高橋西神社	クスノキ	熊本市
96	八坂神社	イチヨウ	熊本市
97	八坂神社	イチヨウ	熊本市
98	世安神社	クスノキ	熊本市
99	世安神社	クスノキ	熊本市
100	中村汀女生家	クスノキ	熊本市

出典：第4回自然環境基礎調査 巨樹巨木林調査（平成3年、環境庁）

注：—については、名称のない巨樹巨木を示している。

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(巨樹・巨木③)

番号	名称	樹種	市町村
101	中村汀女生家	エノキ	熊本市
102	阿蘇宮内境内	イチヨウ	熊本市
103	阿蘇宮内境内	ムクノキ	熊本市
104	横町商工会前	エノキ	合志市
105	恵風園	ケヤキ	合志市
106	恵風園	クスノキ	合志市
107	今町仏教寺	ムクノキ	合志市
108	上庄	クスノキ	合志市
109	上庄日吉神社	スギ	合志市
110	須屋	イチヨウ	合志市
111	竹迫観音堂	クスノキ	合志市
112	竹迫校跡	クスノキ	合志市
113	二子	イチヨウ	合志市
114	川辺	イチヨウ	菊池市
115	川辺	イチヨウ	菊池市
116	村吉	アラカシ	菊池市
117	湯舟	サクラ	菊池市
118	南田島	スギ	菊池市
119	尾足	イチヨウ	菊池市
120	福本	クスノキ	菊池市
121	泗水中学校	ムクノキ	菊池市
122	泗水中学校	エノキ	菊池市
123	妻越	イチヨウ	菊池市
124	平	タブノキ	菊池市
125	仏供石	タブノキ	菊池市

番号	名称	樹種	市町村
126	小原	イチヨウ	菊池市
127	小原	シイノキ	菊池市
128	原水新町	クスノキ	菊陽町
129	戸次	ムクノキ	菊陽町
130	入道水	クスノキ	菊陽町
131	柳水	ムクノキ	菊陽町
132	引水	イチヨウ	大津町
133	下町窪田神社	イチヨウ	大津町
134	下町窪田神社	エノキ	大津町
135	下町窪田神社	エノキ	大津町
136	外牧	シイノキ	大津町
137	外牧	オガタマノキ	大津町
138	江藤慶一宅	ムクノキ	大津町
139	小林	ムクノキ	大津町
140	真木	イチヨウ	大津町
141	真木弥護山	スギ	大津町
142	大津小学校	クスノキ	大津町
143	大林	イチヨウ	大津町
144	—	スギ	大津町
145	—	スギ	大津町
146	安永	クスノキ	益城町
147	寺中	ムクノキ	益城町
148	杉堂	スギ	益城町
149	府内古閑	クスノキ	益城町
150	木崎	イチイガシ	益城町
151	小森	シイノキ	西原村
152	大切畑	エノキ	西原村

出典：第4回自然環境基礎調査 巨樹巨木林調査（平成3年、環境庁）

注：—については、名称のない巨樹巨木を示している。



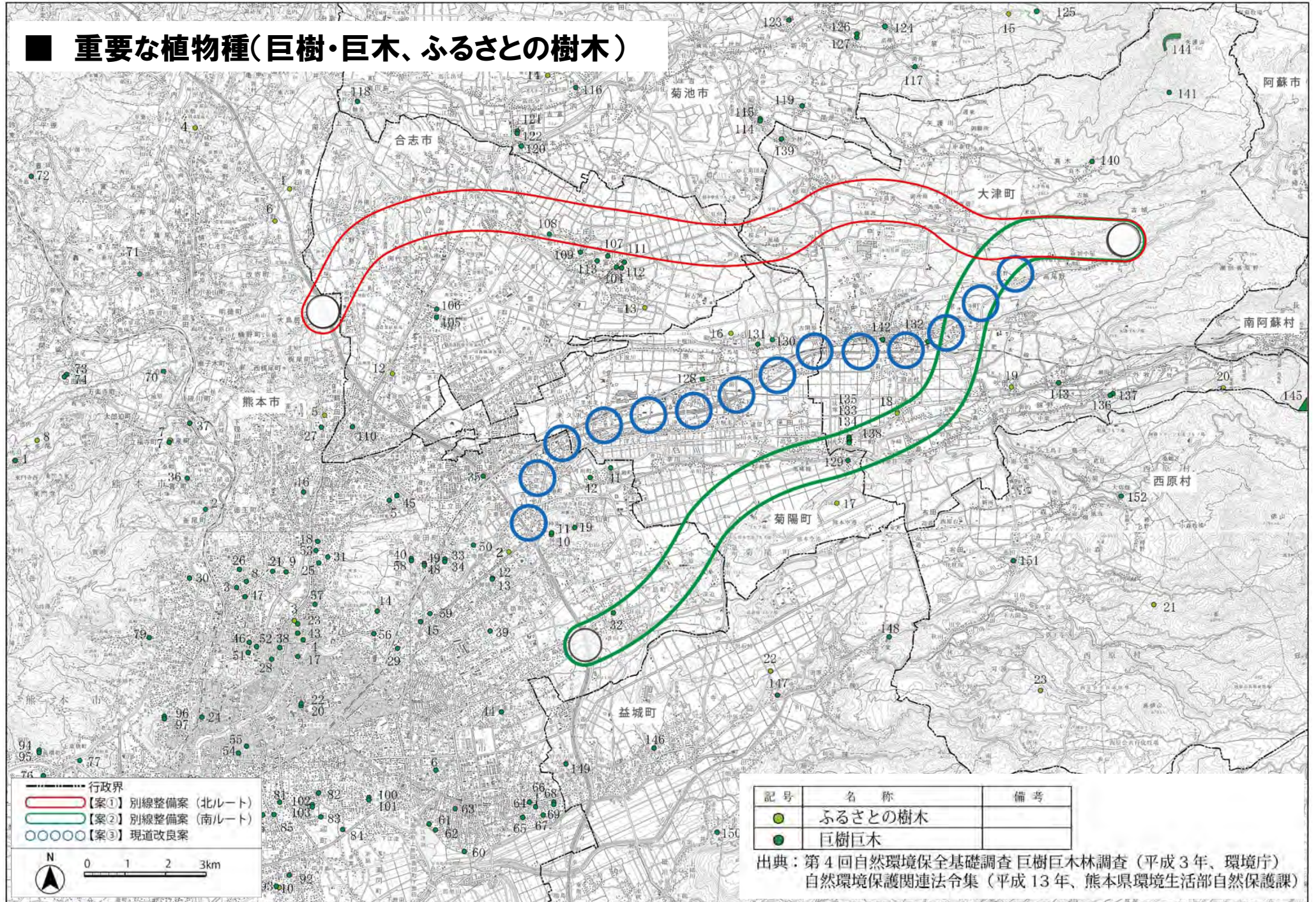
## 1.4 植物

### ■ 重要な植物種(ふるさとの樹木)

番号	名称	樹種	市町村	所在地	天然記念物及び 巨樹・巨木
1	お宮の楠	クスノキ	熊本市	鹿本郡植木町大字石川770	
2	小山御領神社の楠	クスノキ	熊本市	熊本市御領町227	
3	菅原神社の楠	クスノキ	熊本市	熊本市黒髪一丁目11-21	
4	端泉寺の木(リ)	モッコク	熊本市	熊本郡植木町味取1	
5	鶴羽田菅原神社の棕	ムクノキ	熊本市	熊本市鶴羽田町字鶴屋敷904	
6	天神さんの榊	タブノキ	熊本市	鹿本郡植木町小野居屋敷1227	
7	棕の木さん	ムクノキ	熊本市	熊本市和泉町字川東屋敷又1407	
8	出羽のホモッコク	モッコク	熊本市	熊本市河内町大多尾字中平1054	
9	十三塘の大榎	エノキ	熊本市	熊本市八分町字前302	
10	お宮の大銀杏	イチョウ	熊本市	熊本市御幸笛田町2108	
11	天社さんの楠	クスノキ	熊本市	熊本市上高橋町224	8. 天社宮の大クスノキ 及び77. 高橋東神社
12	須屋神社の銀杏	イチョウ	合志市	菊池郡西合志町須屋1224	
13	野付天満宮の棕	ムクノキ	合志市	菊池郡合志町福原	
14	天神さん	アラカシ	菊池市	菊池郡泗水町吉富字西宅地614-2	
15	馬頭観音の榊	タブノキ	菊池市	菊池郡旭志村麓字鎧石2933	
16	古宮の榎	アラカシ	菊陽町	菊池郡菊陽町大字原水字入道水3327	
17	妙見さんの棕の木	ムクノキ	菊陽町	菊池郡菊陽町戸次字屋敷廻165	
18	江藤家の榊と木こく	ナギ外	大津町	菊池郡大津町陣内1652	
19	上村家の椎の木	スダジイ	大津町	菊池郡大津町大字吹田351	
20	葉山さんのおがたまの木	オガタマノキ	大津町	菊池郡大津町外牧字六十刈209	
21	八王社のイチイガシ	イチイガシ	西原村	阿蘇郡西原村宮山	
22	津森神社の森	イチョウ外	益城町	上益城郡益城町寺中706	
23	門出橋の棕の木	ムクノキ	西原村	阿蘇郡西原村河原855-2	

# 1.4 植物

## ■ 重要な植物種(巨樹・巨木、ふるさとの樹木)



## 1.5 生態系

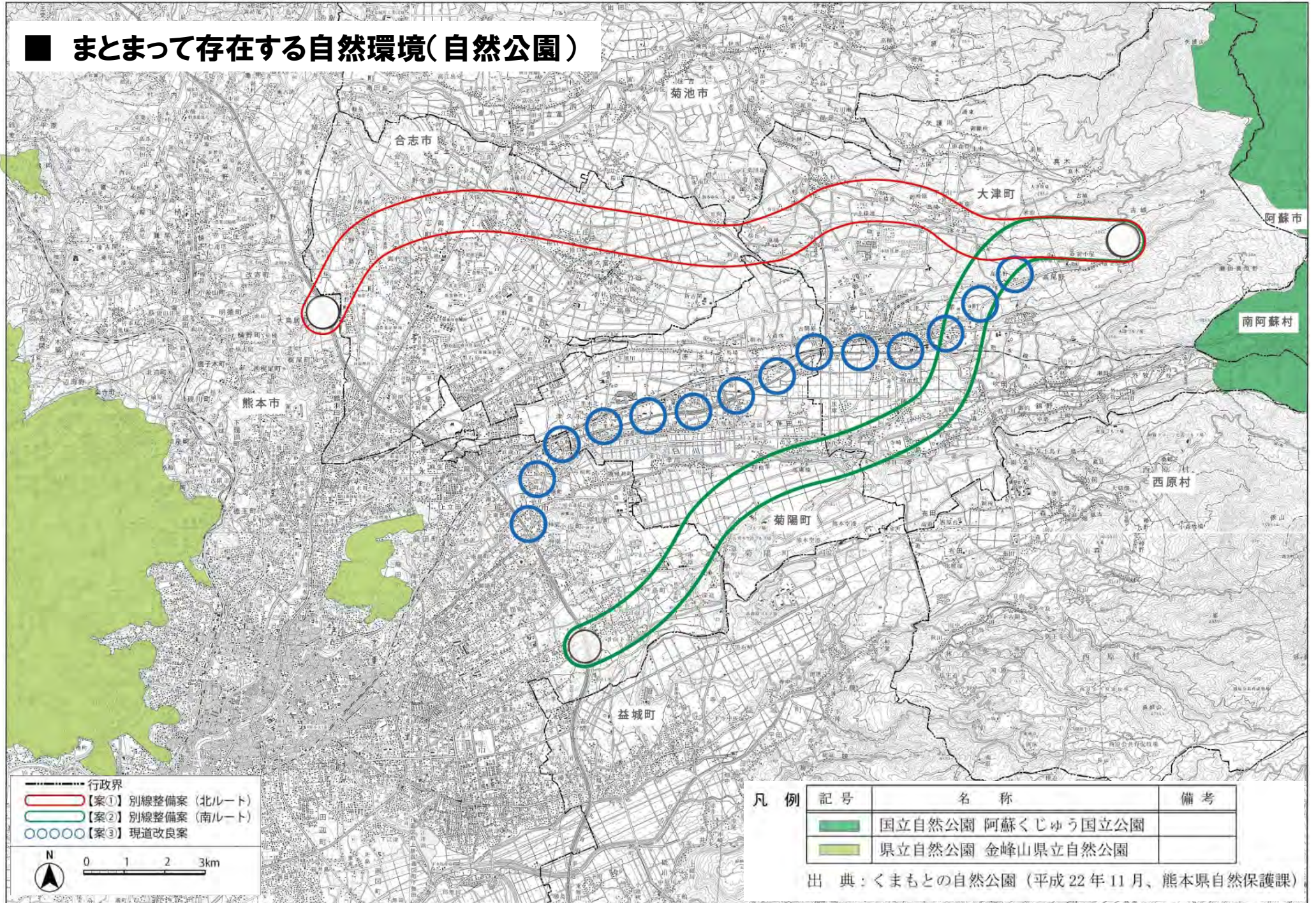
### ■ まとまって存在する自然環境(自然公園)

区分	名称	指定年月日	面積 (ha)			関係市町村
			特別保護地区	特別地域		
国立自然公園	阿蘇くじゅう国立公園	S9. 12. 4	809	20, 167	54, 368	菊池市・阿蘇市・大津町南小国町 ・南阿蘇村・小国町・高森町・産山村
県立自然公園	金峰山県立自然公園	S30. 4. 1	—	1, 460	7, 319	熊本市 玉名市・玉東町

出典：くまもとの自然公園（平成22年11月、熊本県自然保護課）

# 1.4 植物

## ■ まとまって存在する自然環境(自然公園)

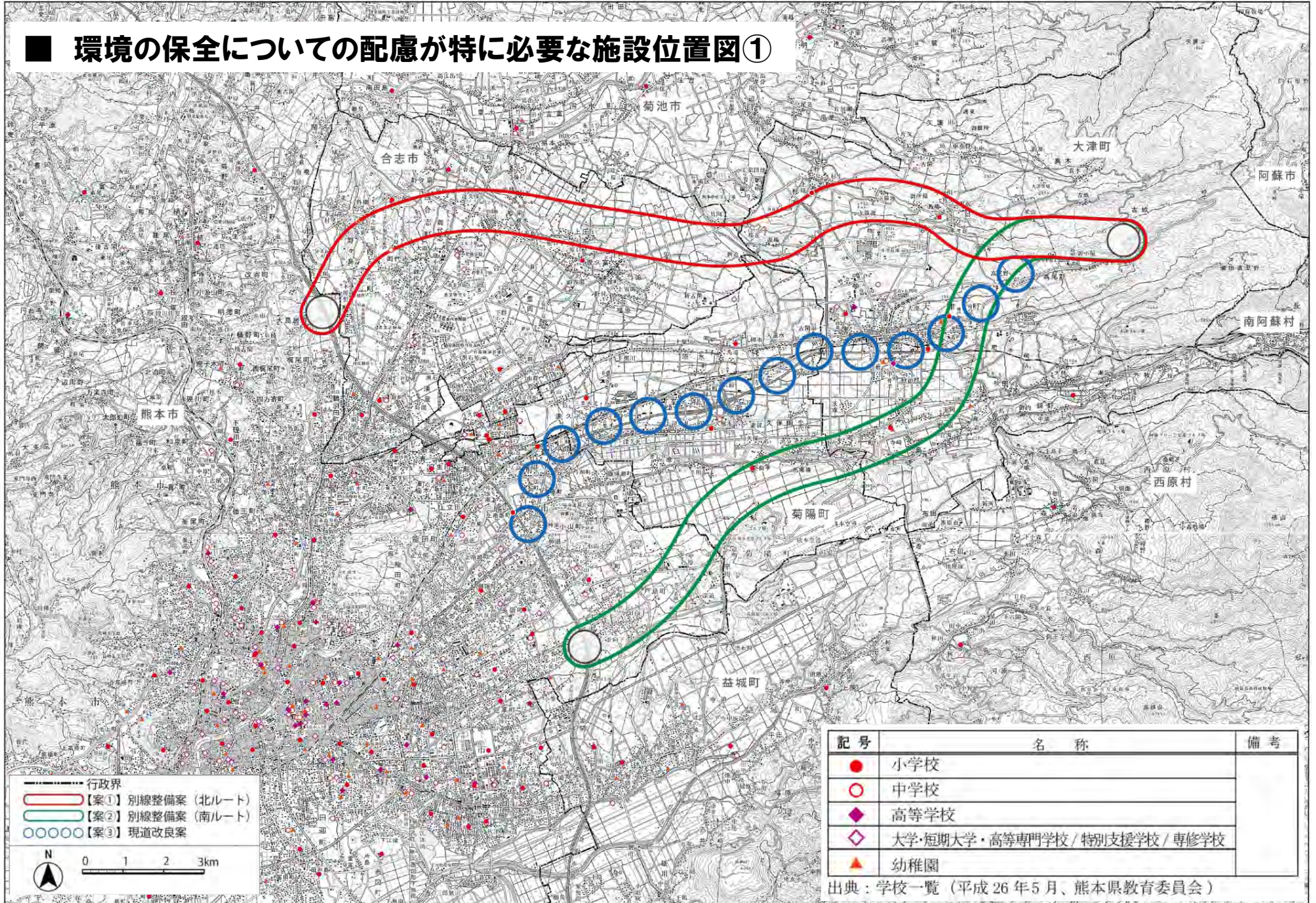




## **(2) 社会的状況**

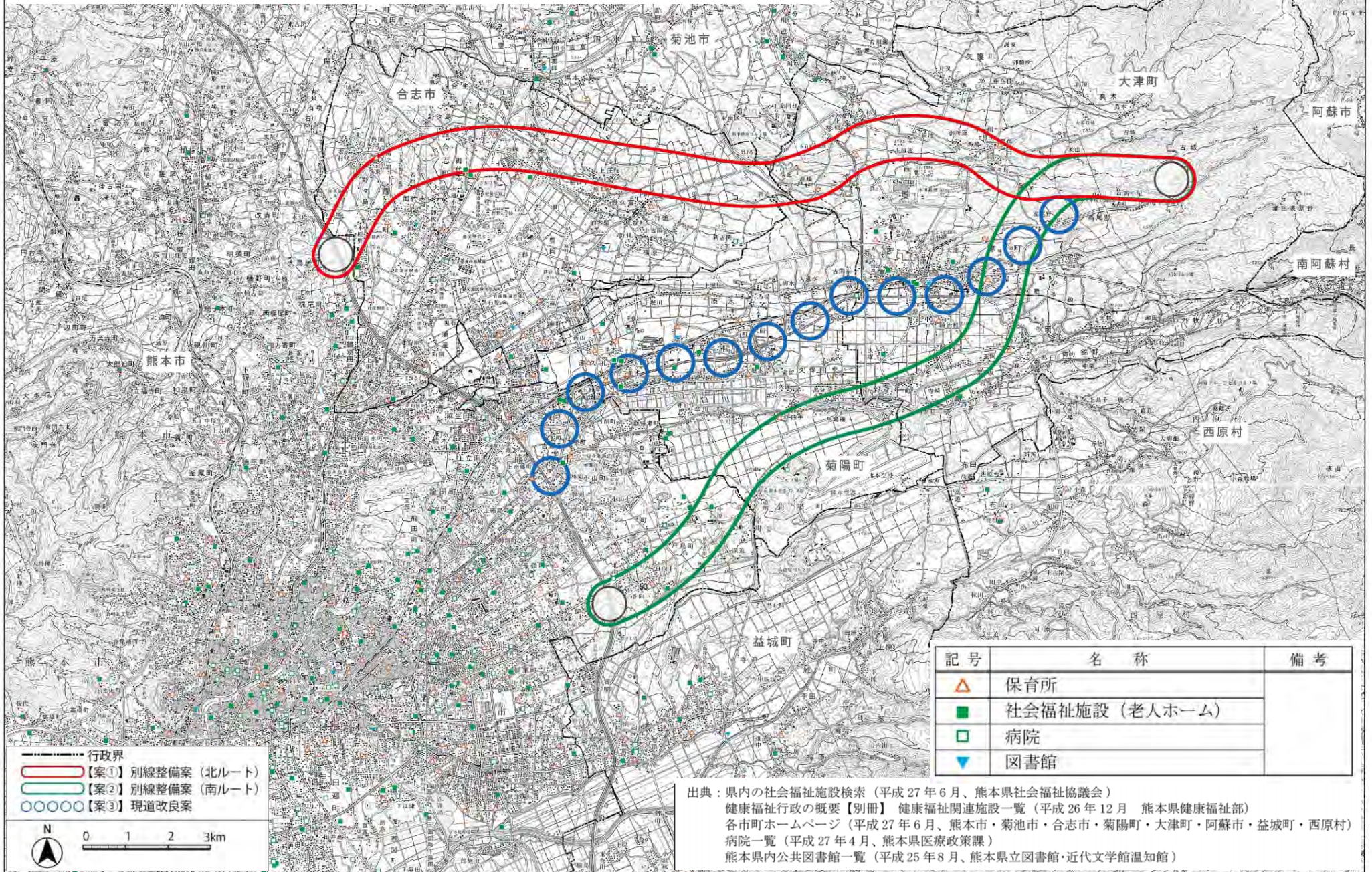
## 2.1 学校、病院その他の環境の保全についての配慮が特に必要な施設の配置の状況及び住宅の配置の概況

■ 環境の保全についての配慮が特に必要な施設位置図①

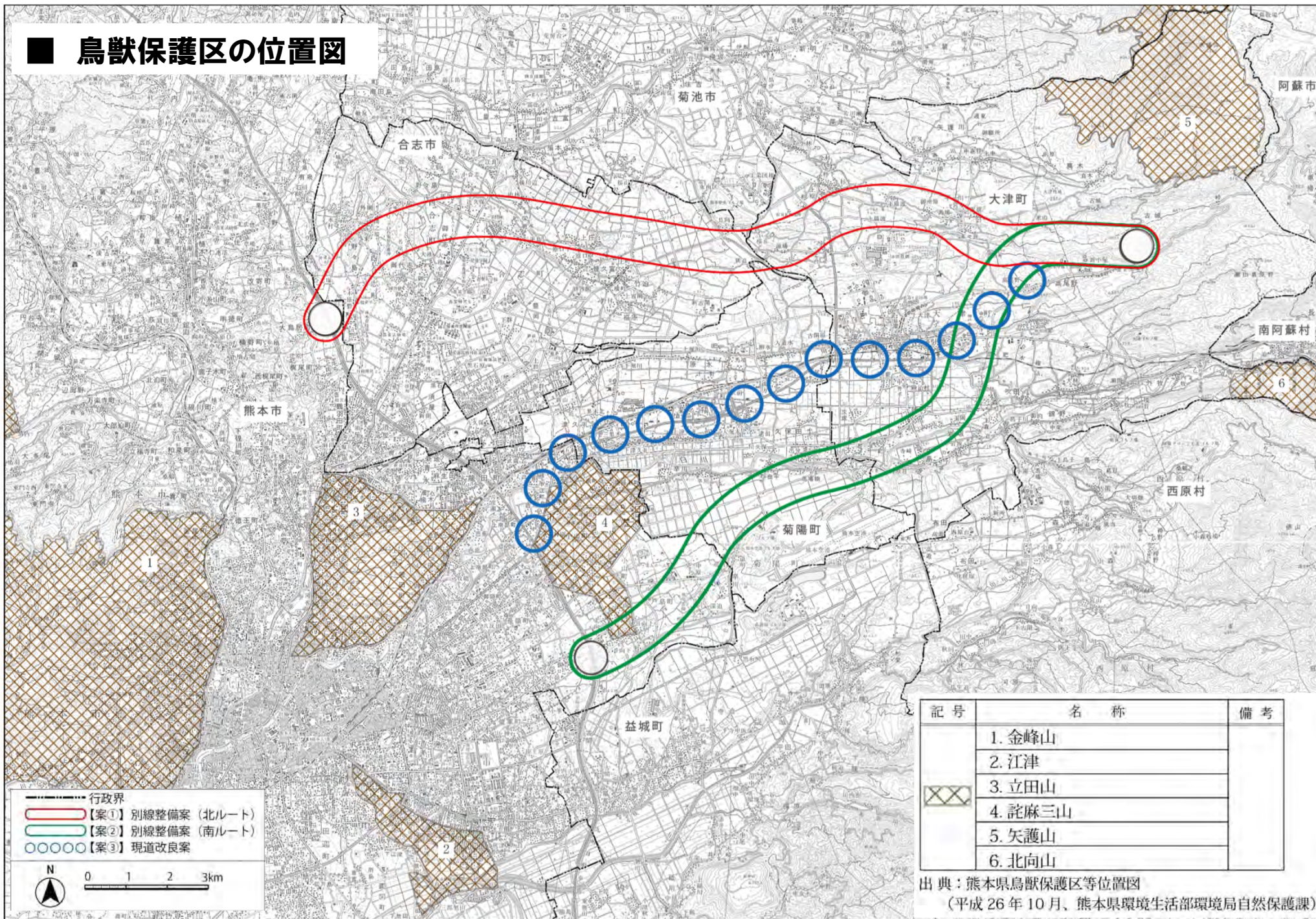


## 2.1 学校、病院その他の環境の保全についての配慮が特に必要な施設の配置の状況及び住宅の配置の概況

■ 環境の保全についての配慮が特に必要な施設位置図②



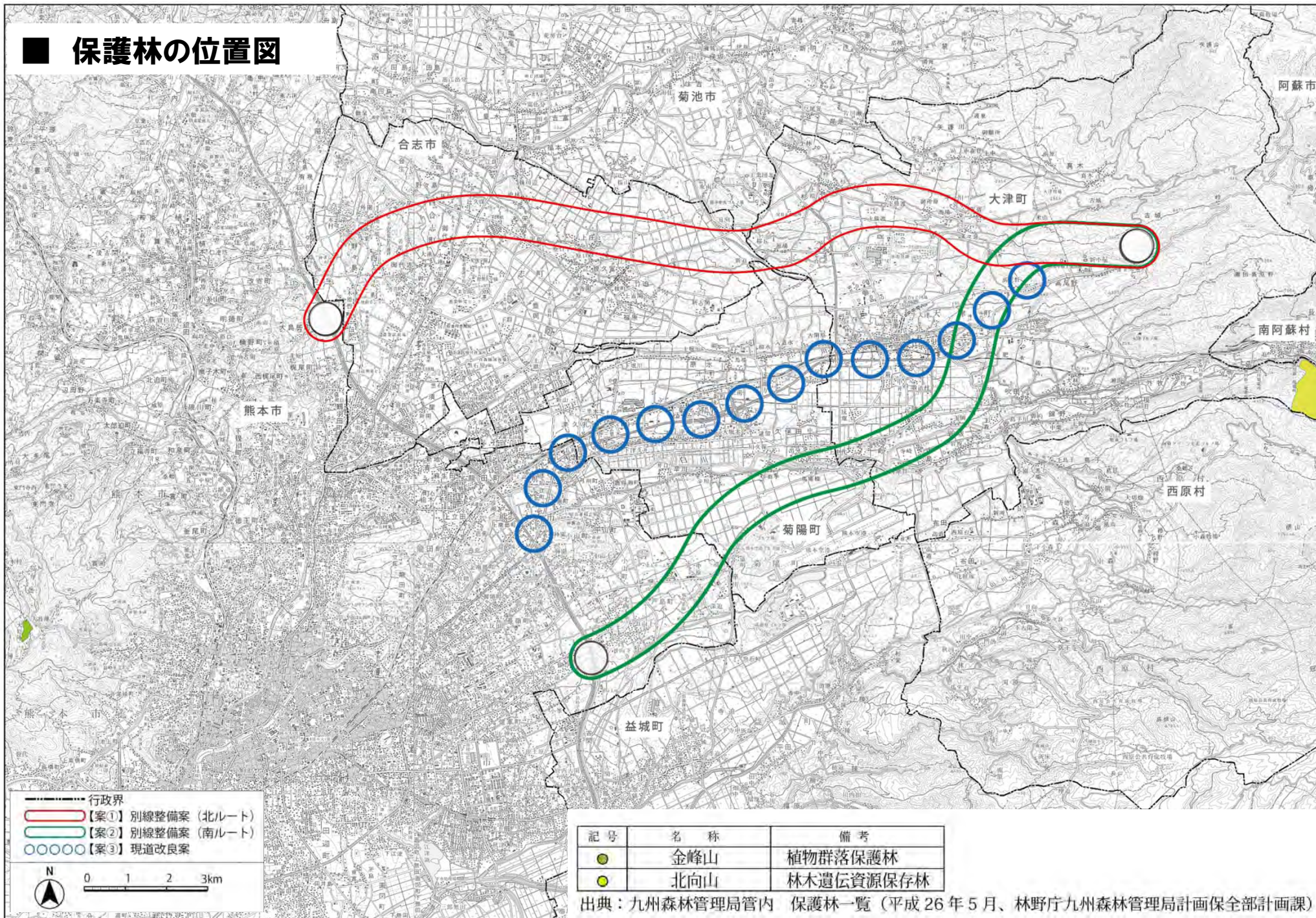
## 2.2 環境の保全を目的として法令等により指定された地域その他の対象及び当該対象に係る規制の内容その他の状況





## 2.2 環境の保全を目的として法令等により指定された地域その他の対象及び当該対象に係る規制の内容その他の状況

### ■ 保護林の位置図



記号	名称	備考
●	金峰山	植物群落保護林
●	北向山	林木遺伝資源保存林

出典：九州森林管理局管内 保護林一覧（平成26年5月、林野庁九州森林管理局計画保全課）

## 2.2 環境の保全を目的として法令等により指定された地域その他の対象及び当該対象に係る規制の内容その他の状況

### ■ 郷土修景美化地域の位置図

