An aerial photograph of a city at sunset. In the foreground, a large, traditional Japanese shrine with a prominent green roof and a stone torii gate is visible. The shrine is surrounded by lush green trees. In the background, a dense urban landscape is shown under a hazy, orange-tinted sky. A large, modern skyscraper stands out among the other buildings. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow.

大阪市夕陽丘地区の緑景観と 保全制度との関連性に関する研究

緑地環境計画工学研究室
稲田有香子

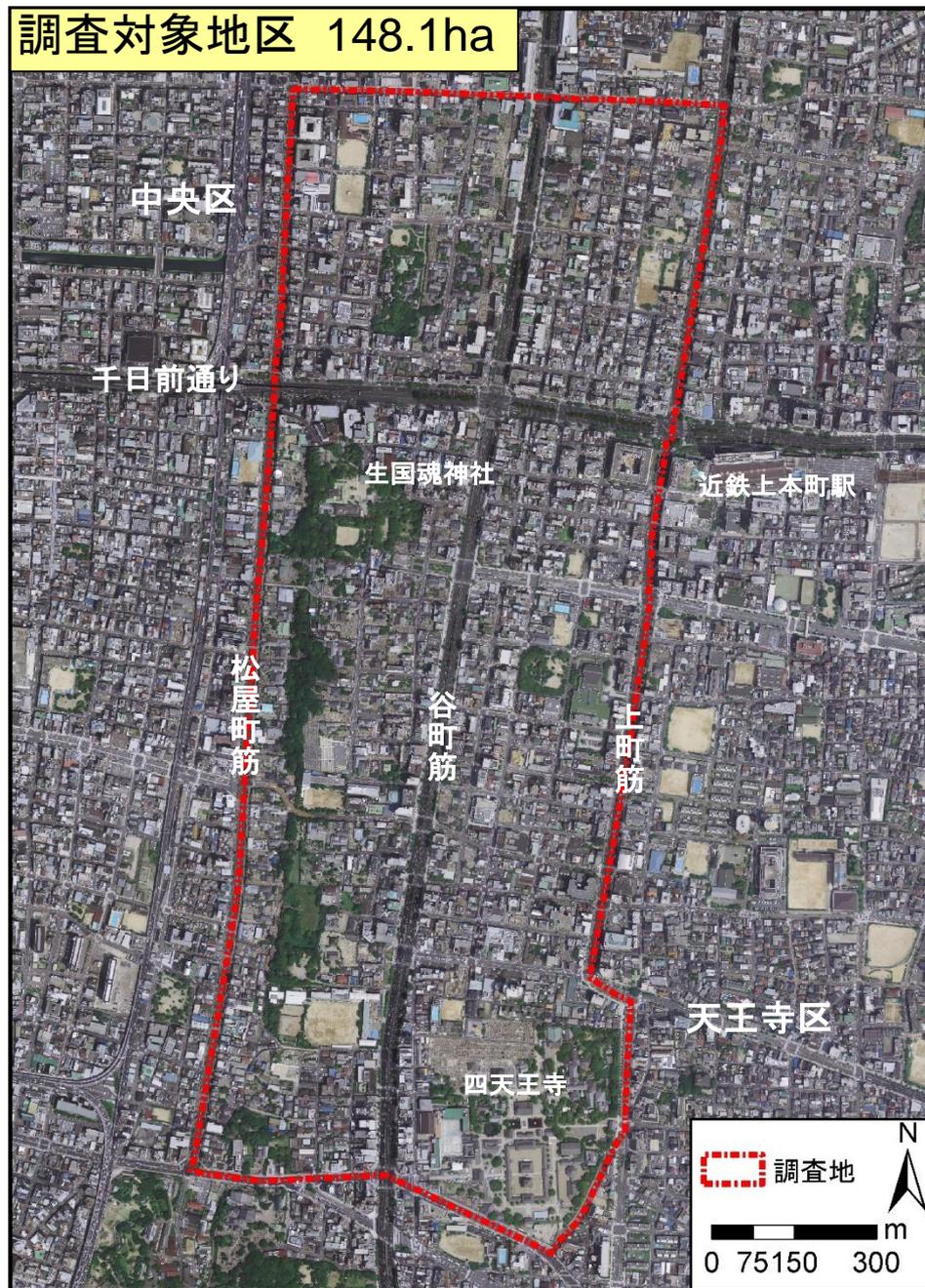
〈出典〉上町台地の四季 阪田 収写真集より

研究背景

- ・大阪市夕陽丘地区は、地形変化に富んだ上町台地に位置し、風致地区制度等の法制度により豊かな緑が保全されてきた。
- ・しかし、規制区域外での開発による緑景観への影響が危惧される。

研究目的

- ・上町台地特有の緑景観の保全に対して法制度が与えた影響を土地利用とともに視覚的に明らかにする。
- ・今後の緑景観の保全に向けた課題を探った。



研究背景

- ・大阪市夕陽丘地区は、地形変化に富んだ上町台地に位置し、風致地区制度等の法制度により豊かな緑が保全されてきた。
- ・しかし、規制区域外での開発による緑景観への影響が危惧される。



論文の構成

第1章 研究の背景・目的

第2章 法制度が緑の変遷に与えた影響の把握

第3章 法制度が緑の視認性に与えた影響の把握

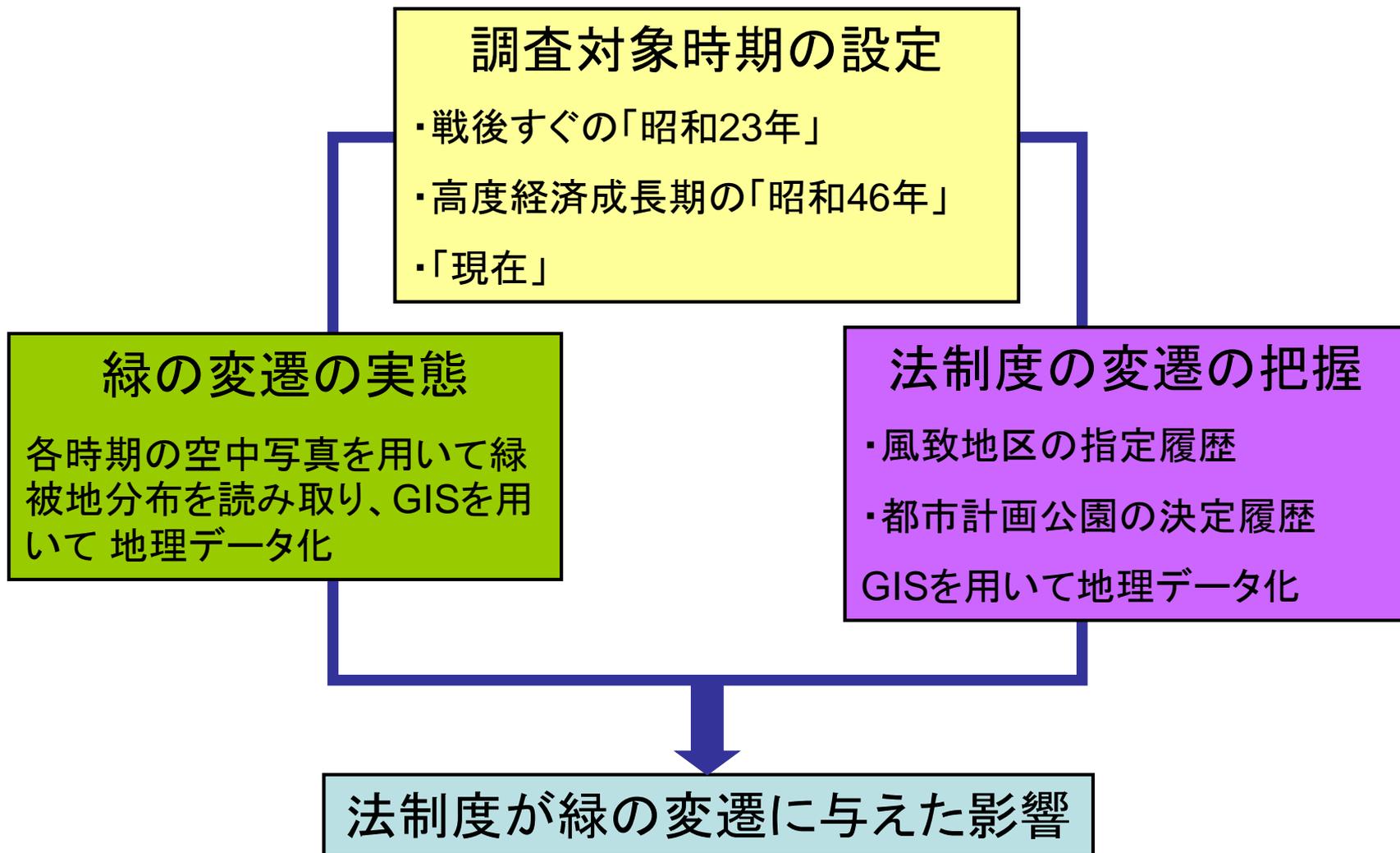
第4章 緑の保全とその顕在化に向けた今後の展望

た課題を探った。



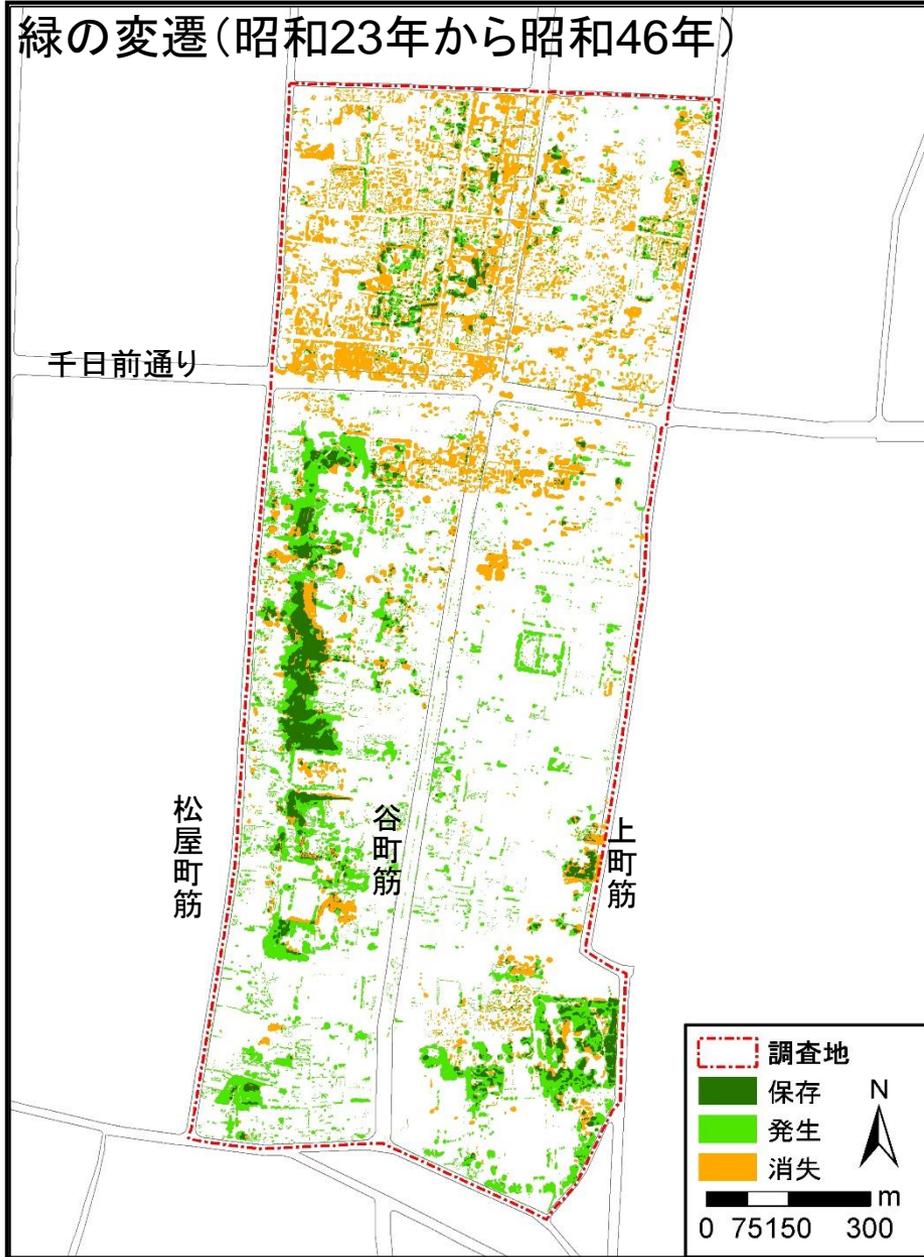
第2章

法制度が緑の変遷に与えた影響の調査方法



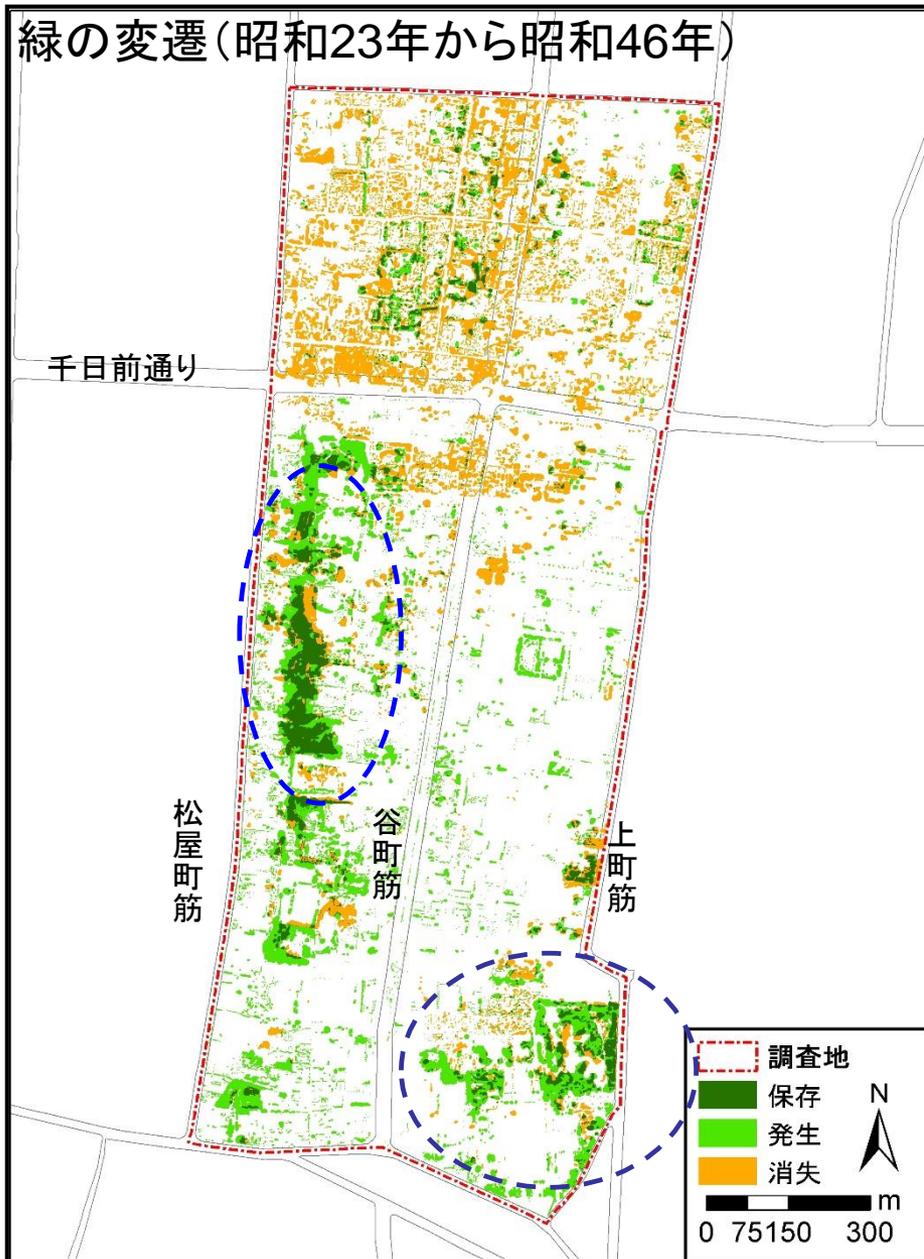
緑の変遷の実態

緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



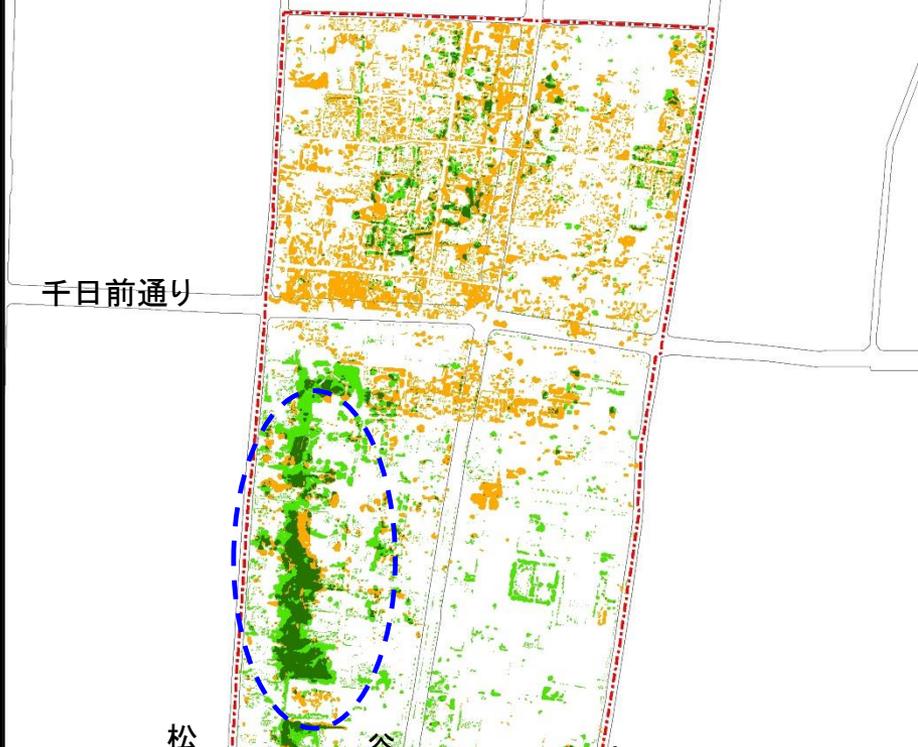
緑の変遷の実態

緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



緑の変遷の実態

緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



	面積 (ha)	緑被率 (%)
保存	5.1	3.5
発生	13.9	9.4
計	19.1	12.9
消失	16.9	11.4

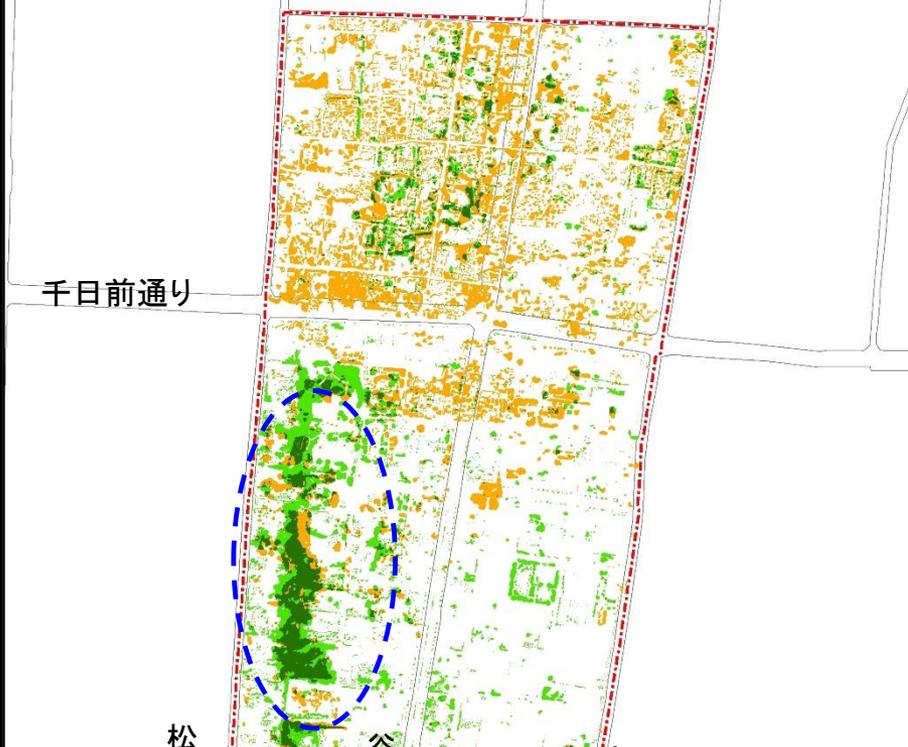
登地



0 75 150 300 m

緑の変遷の実態

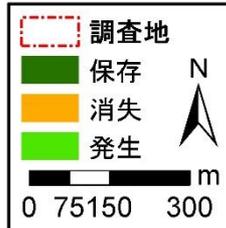
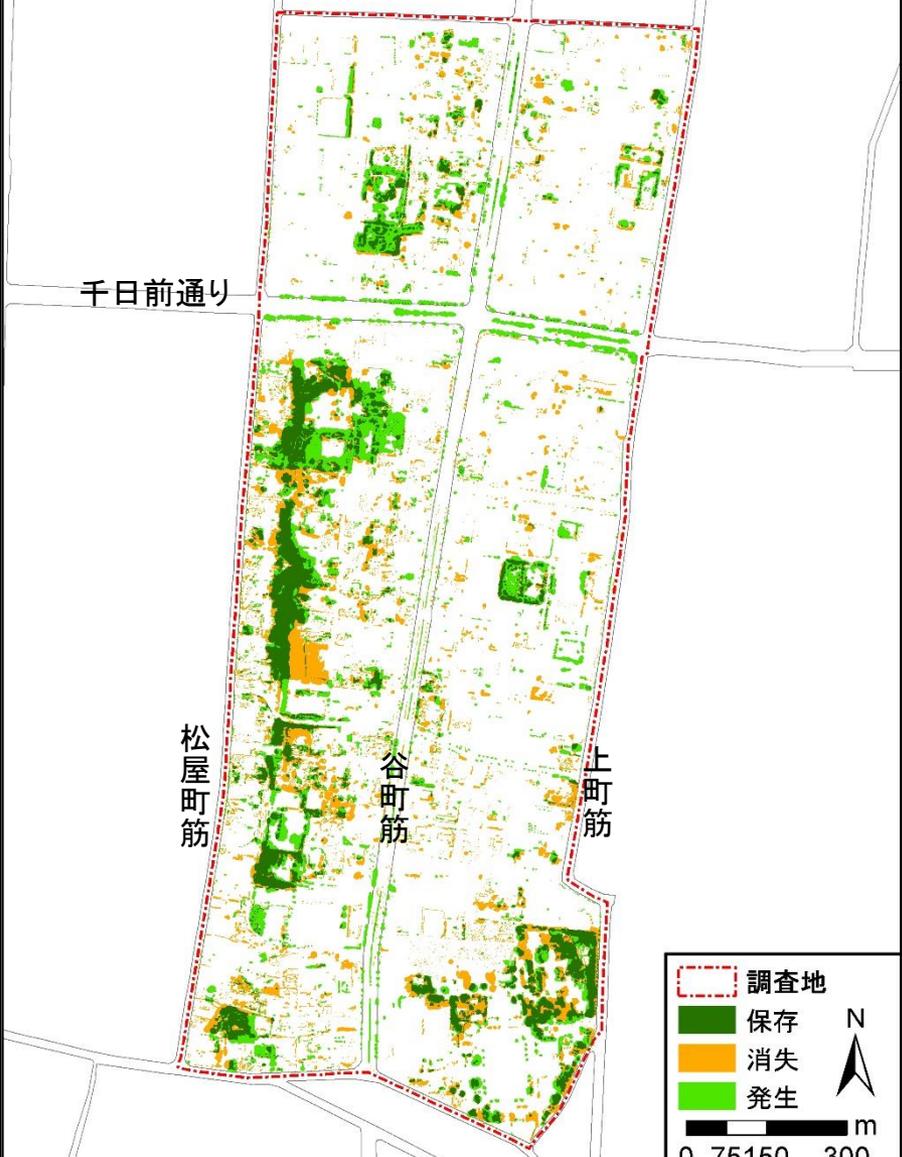
緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



	面積 (ha)	緑被率 (%)
保存	5.1	3.5
発生	13.9	9.4
計	19.1	12.9
消失	16.9	11.4

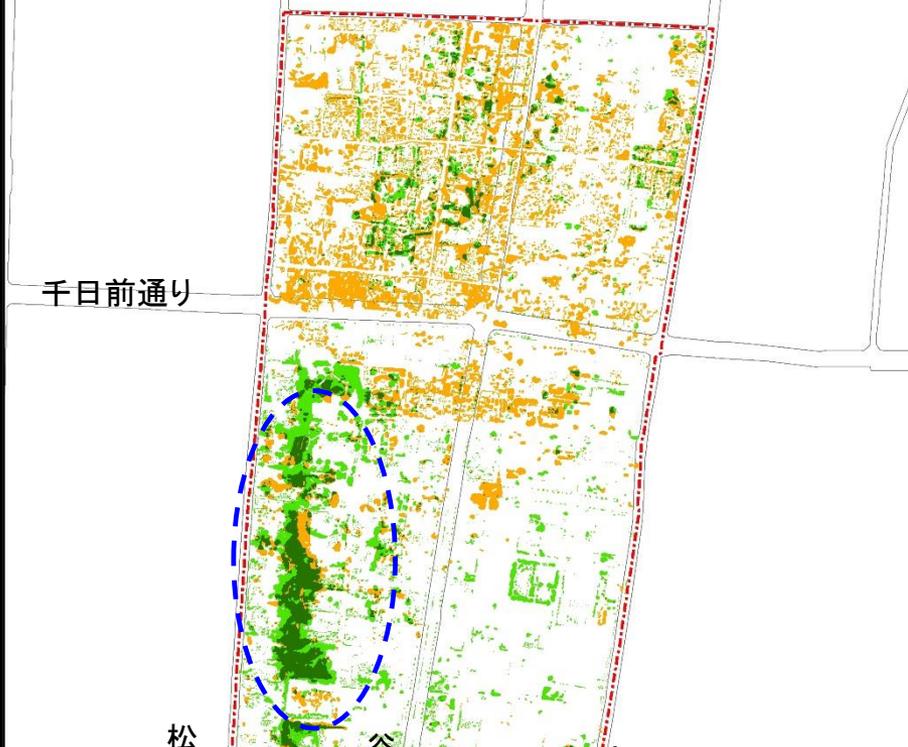


緑の変遷(昭和46年から現在)



緑の変遷の実態

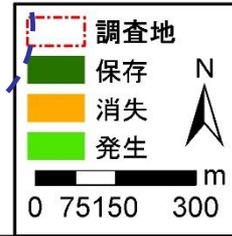
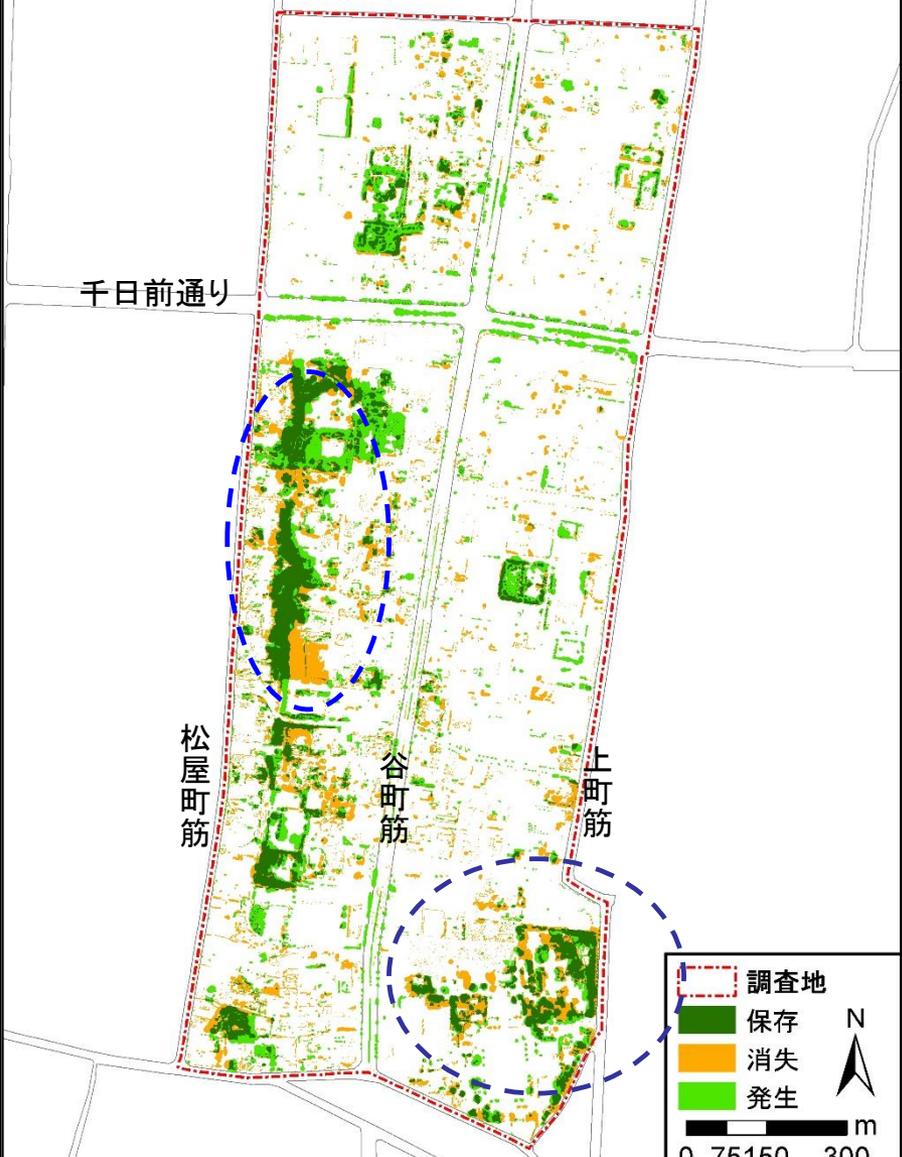
緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



	面積 (ha)	緑被率 (%)
保存	5.1	3.5
発生	13.9	9.4
計	19.1	12.9
消失	16.9	11.4

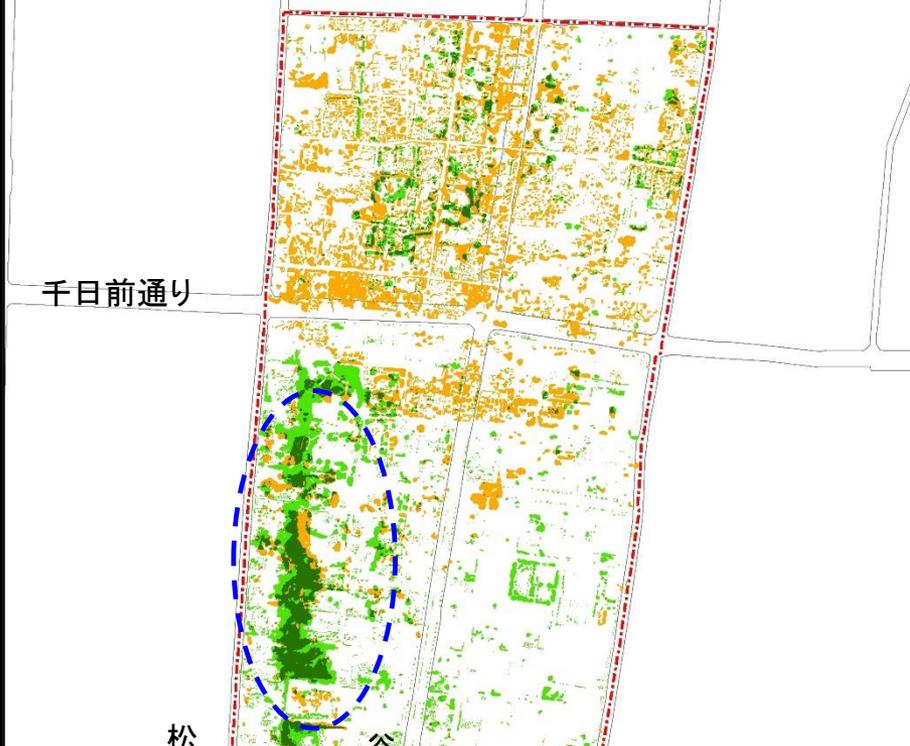


緑の変遷(昭和46年から現在)



緑の変遷の実態

緑の変遷(昭和23年から昭和46年)



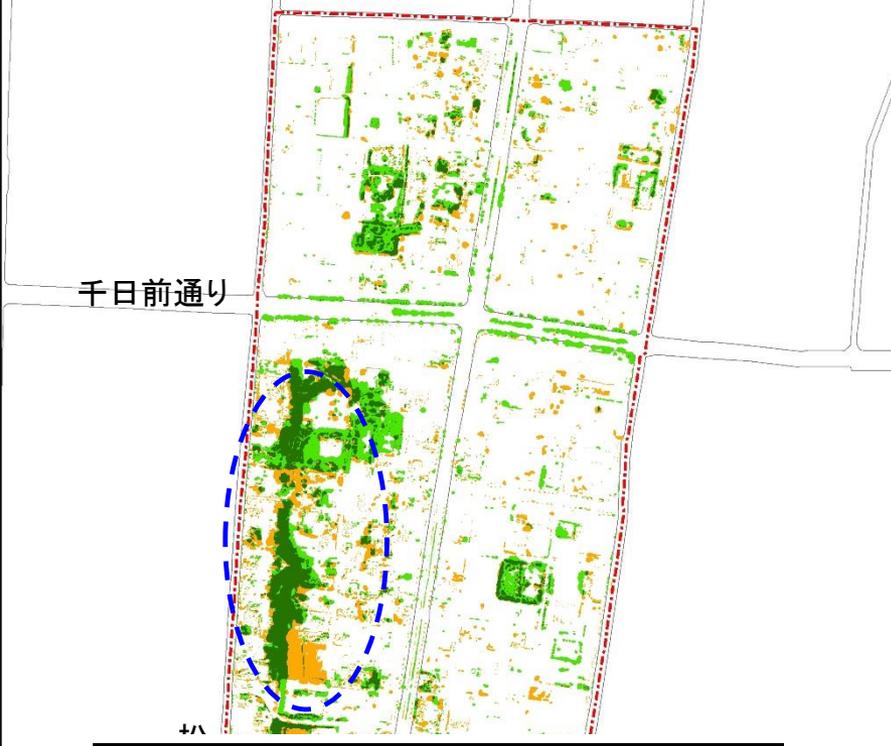
	面積 (ha)	緑被率 (%)
保存	5.1	3.5
発生	13.9	9.4
計	19.1	12.9
消失	16.9	11.4

地



0 75 150 300 m

緑の変遷(昭和46年から現在)



	面積 (ha)	緑被率 (%)
保存	8.3	5.6
発生	10.9	7.4
計	19.3	13.0
消失	10.7	7.3

地



0 75 150 300 m

法制度の変遷

規制内容

昭和8年風致地区

→樹竹林の皆伐・巨木の伐採 **禁止**

昭和45年風致地区

→木竹の伐採・土地の形質の変更など
すべてが**許可申請制**。規制基準具体化。

	面積 (ha)	調査地全体に対する割合 (%)
S8・S45継続	37.8	25.5
S45指定	0.2	0.1
S8・S45解除	20.2	13.7
指定なし	89.8	60.6
計	148.1	100.0

都市計画公園

→建築制限(2階建て以下)

		昭和23年	昭和46年	現在
計画区域内	開設公園	1.2	2.7	4.2
	未開設公園	21.2	20.2	20.7
計画区域外		125.6	125.1	123.1
計		148.1	148.1	148.1

法制度の変遷(昭和23年～現在)



法制度の変遷

規制内容

昭和8年風致地区

→樹竹林の皆伐・巨木の伐採 **禁止**

昭和45年風致地区

→木竹の伐採・土地の形質の変更など
すべてが**許可申請制**。規制基準具体化。

	面積 (ha)	調査地全体に対する割合 (%)
S8・S45継続	37.8	25.5
S45指定	0.2	0.1
S8・S45解除	20.2	13.7
指定なし	89.8	60.6
計	148.1	100.0

都市計画公園

→建築制限(2階建て以下)

		昭和23年	昭和46年	現在
計画区域内	開設公園	1.2	2.7	4.2
	未開設公園	21.2	20.2	20.7
計画区域外		125.6	125.1	123.1
計		148.1	148.1	148.1

法制度の変遷(昭和23年～現在)

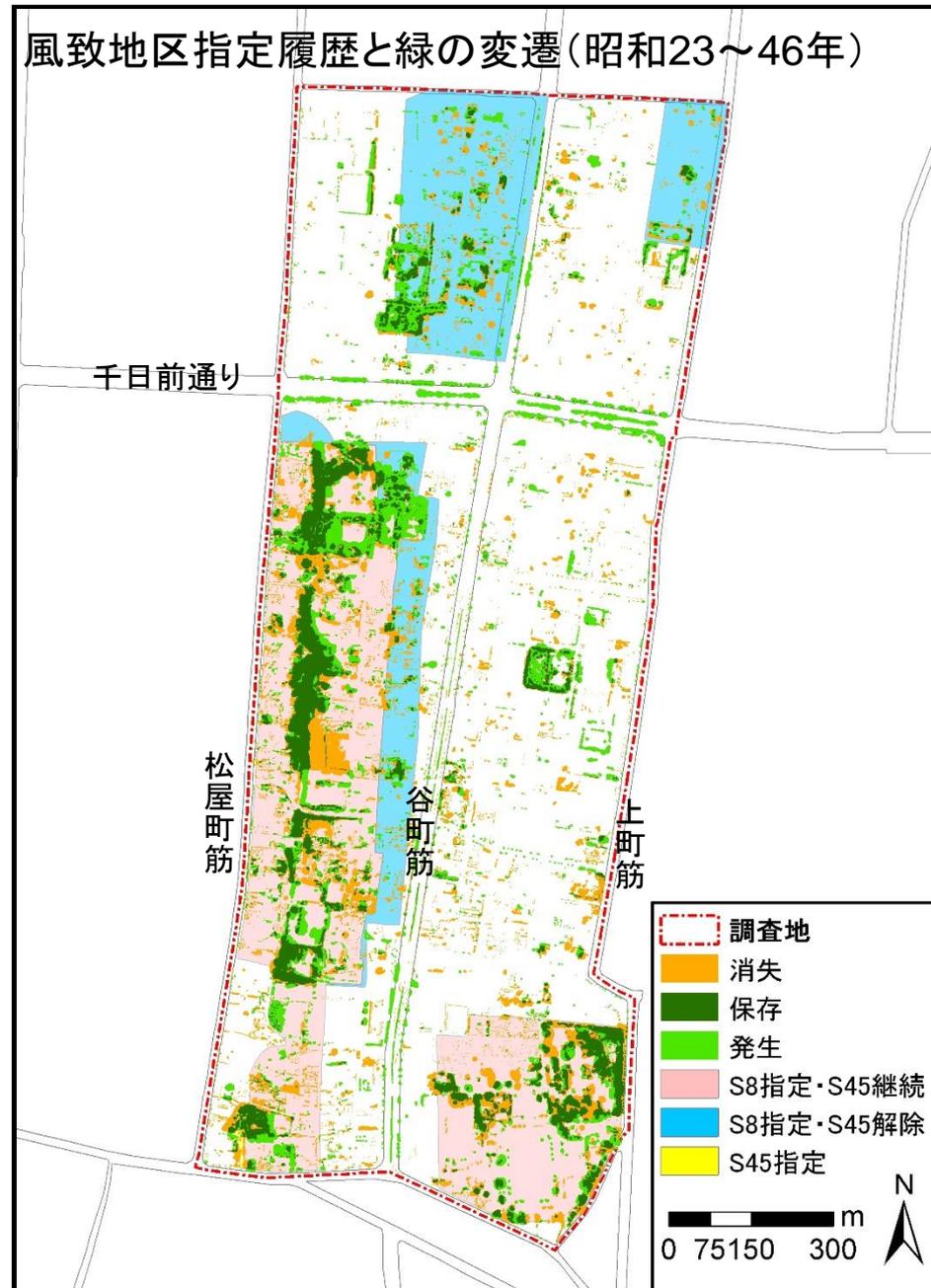


風致地区指定が緑の変遷に与えた影響

昭和23年から昭和46年にかけて

風致地区指定別緑変遷(昭和23～46年)

	指定内 緑被地面積 (ha)	指定外 緑被地面積 (ha)
保存	3.5	1.6
発生	8.4	5.5
計	12.0	7.1
消失	2.5	14.3

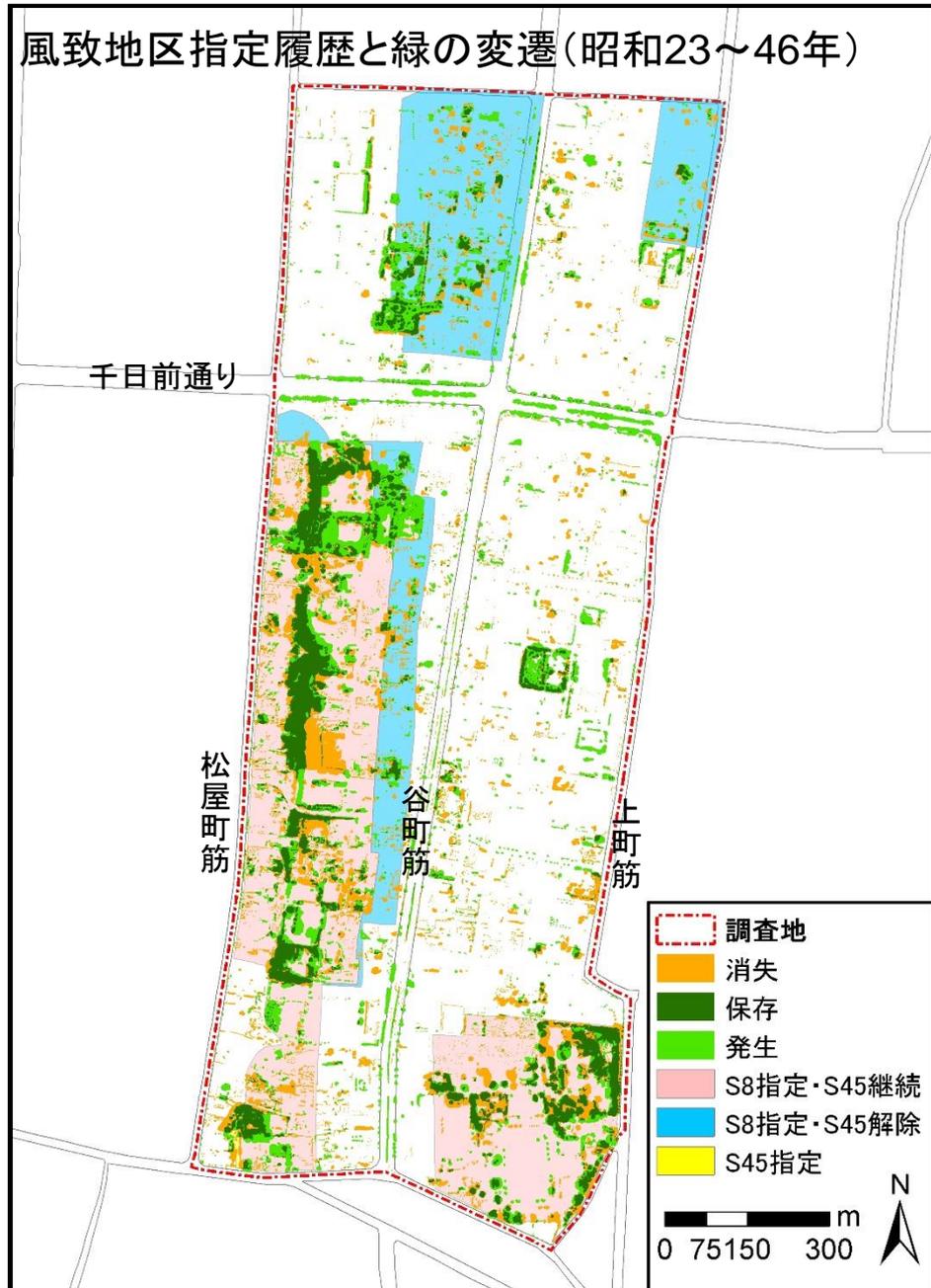


風致地区指定が緑の変遷に与えた影響

昭和23年から昭和46年にかけて

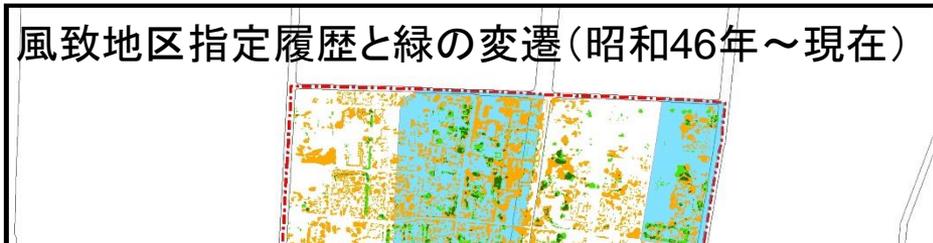
風致地区指定別緑変遷(昭和23～46年)

	指定内 緑被地面積 (ha)	指定外 緑被地面積 (ha)
保存	3.5	1.6
発生	8.4	5.5
計	12.0	7.1
消失	2.5	14.3



風致地区指定が緑の変遷に与えた影響

昭和46年から現在にかけて



・風致地区指定は緑の保全に効果的

・昭和8年の風致地区制度の方が
昭和45年の風致地区より緑の保全に効果的

風致地



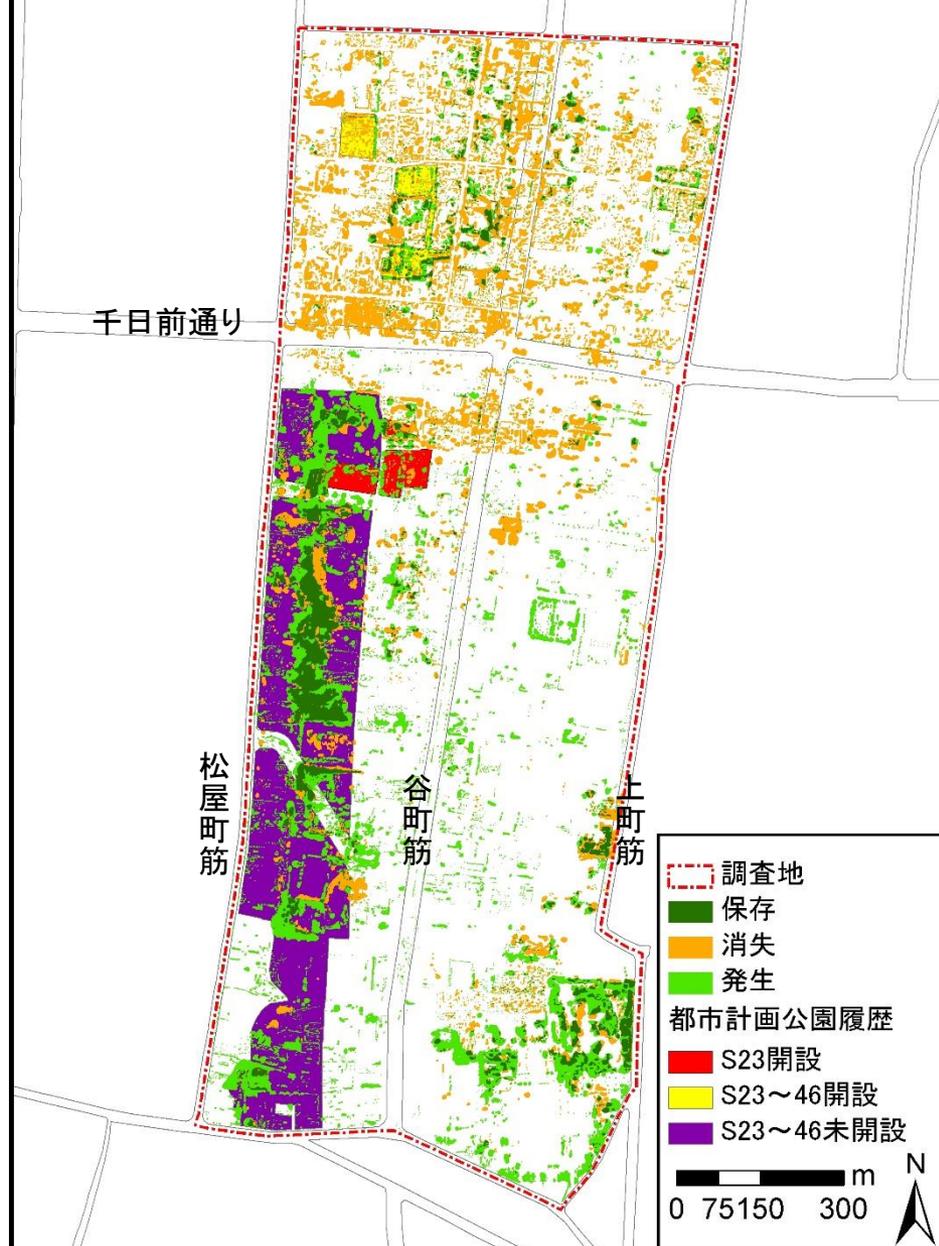
都市計画公園が緑の変遷に与えた影響

昭和23年から昭和46年にかけて

都市計画公園別緑変遷(昭和23～46年)

	計画区域内 緑被地面積 (ha)	計画区域外 緑被地面積 (ha)
保存	2.5	2.5
発生	5.2	8.8
計	7.8	11.3
消失	1.9	14.9

都市計画公園の決定履歴と緑の変遷(昭和23～46年)



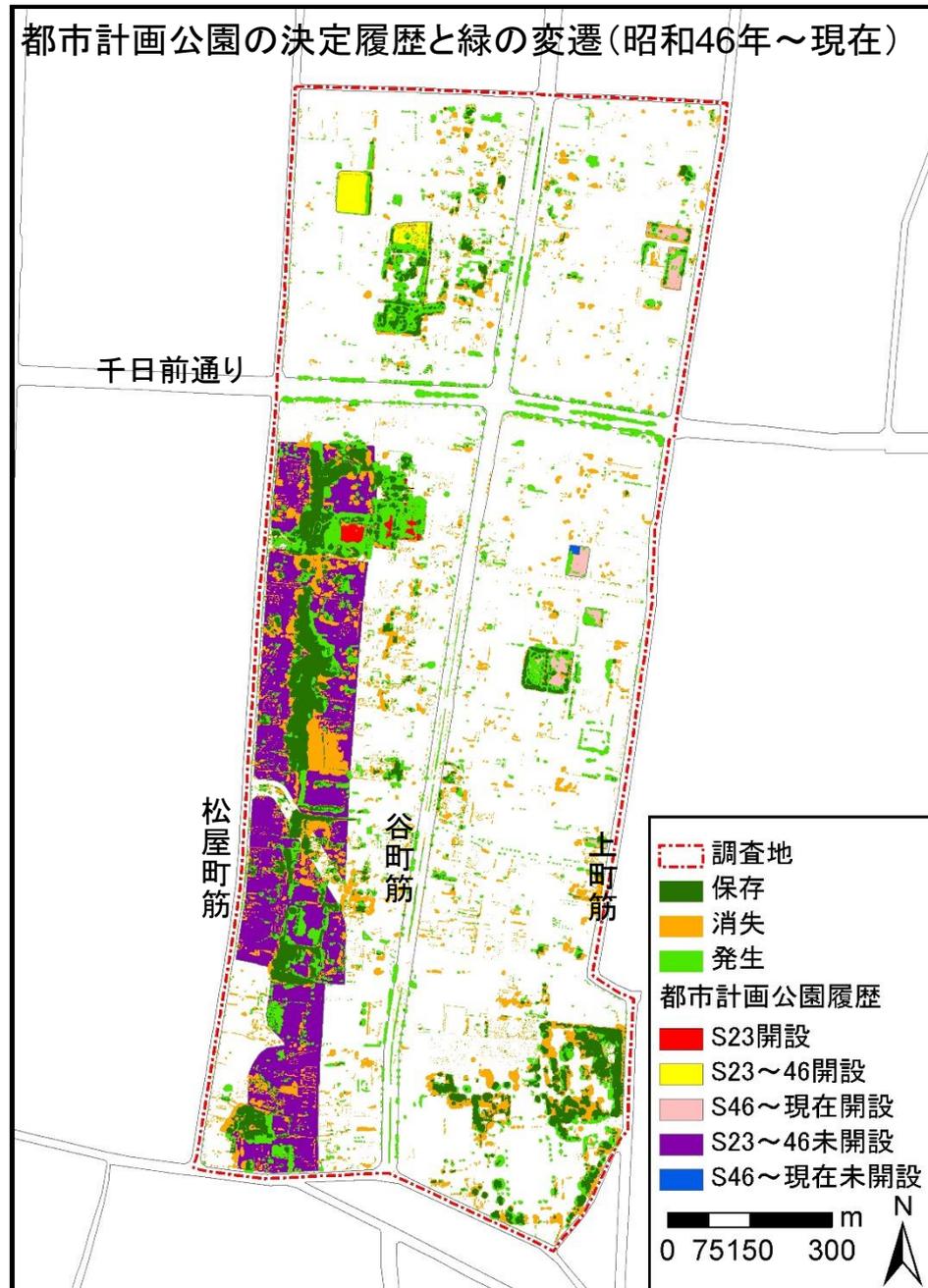
都市計画公園が緑の変遷に与えた影響

昭和46年から現在にかけて

都市計画公園別緑変遷(昭和46年～現在)

	計画区域内 緑被地面積 (ha)	計画区域外 緑被地面積 (ha)
保存	4.7	3.7
発生	4.1	6.9
計	8.8	10.5
消失	3.5	7.3

都市計画公園の決定履歴と緑の変遷(昭和46年～現在)



都市計画公園が緑の変遷に与えた影響

昭和46年から現在にかけて



都市計画公園

	計画決定前	計画決定後
保存		
発生		
計	8.8	10.5
消失	3.5	7.3

・都市計画公園の計画決定は
緑の保全に効果的

第2章まとめ

法制度が緑の変遷に与えた影響

風致地区制度

緑の担保性あり

昭和8年風致地区 > 昭和45年風致地区

木竹の伐採に関して

禁止事項 → 許可申請に変わったためか

都市計画公園

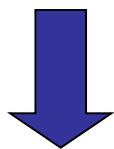
緑の担保性あり

建築制限がかかっているためか

第3章

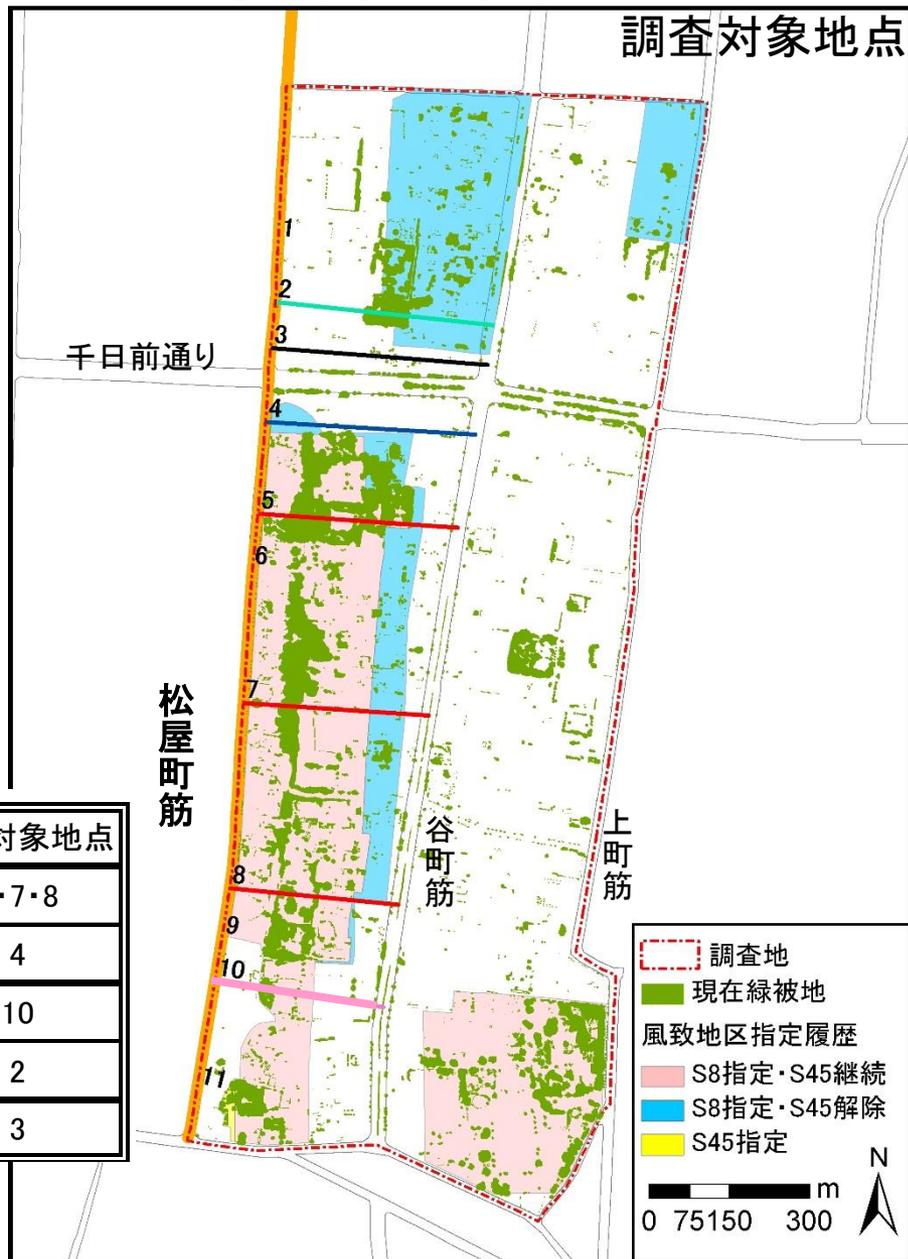
法制度が緑の視認性に与えた影響の調査方法

風致地区指定別に地点抽出



断面図より松屋町筋からの
緑の見え方探る

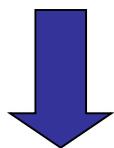
風致地区指定特性	調査対象地点
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5・7・8
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2
風致地区指定なしの地域	3



第3章

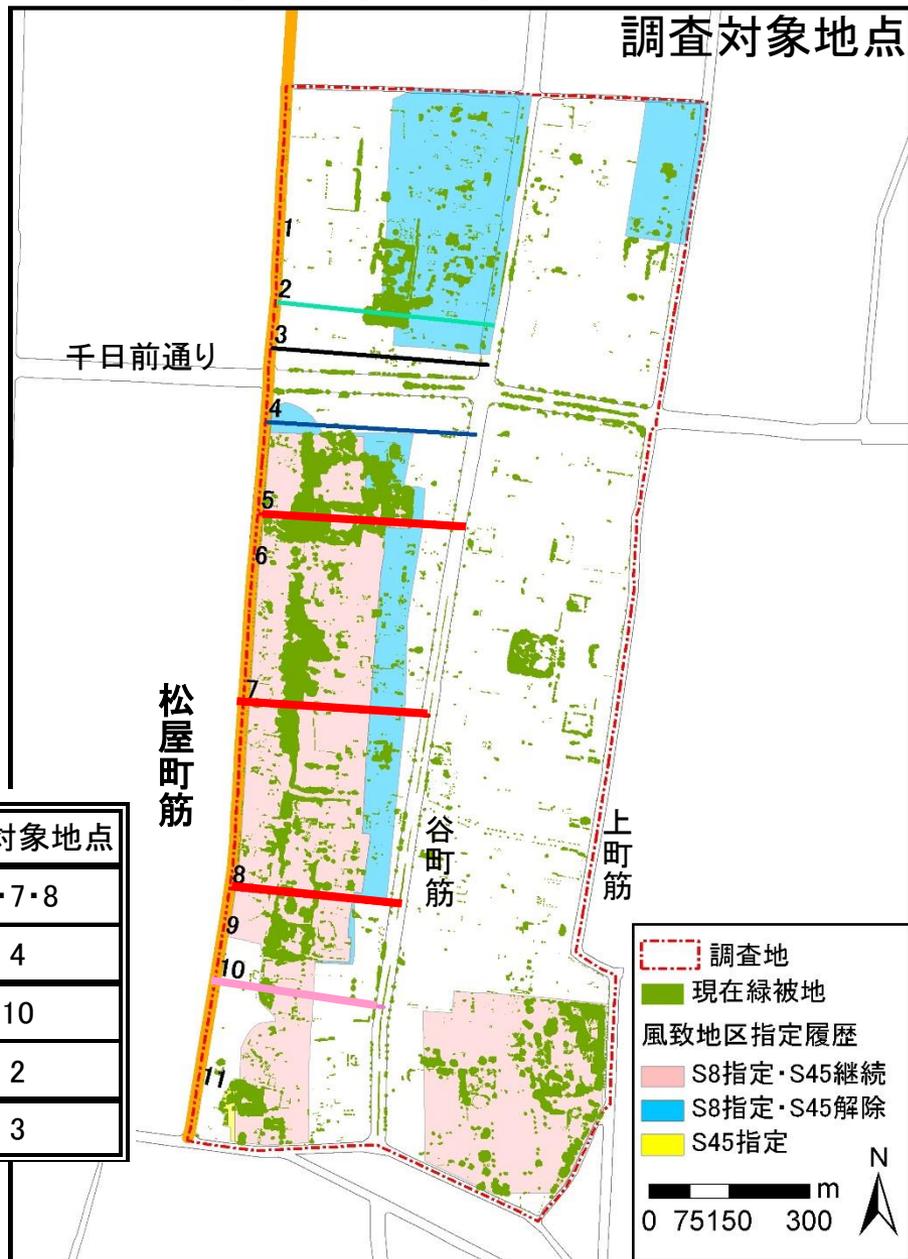
法制度が緑の視認性に与えた影響の調査方法

風致地区指定別に地点抽出



断面図より松屋町筋からの
緑の見え方探る

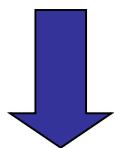
風致地区指定特性	調査対象地点
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5・7・8
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2
風致地区指定なしの地域	3



第3章

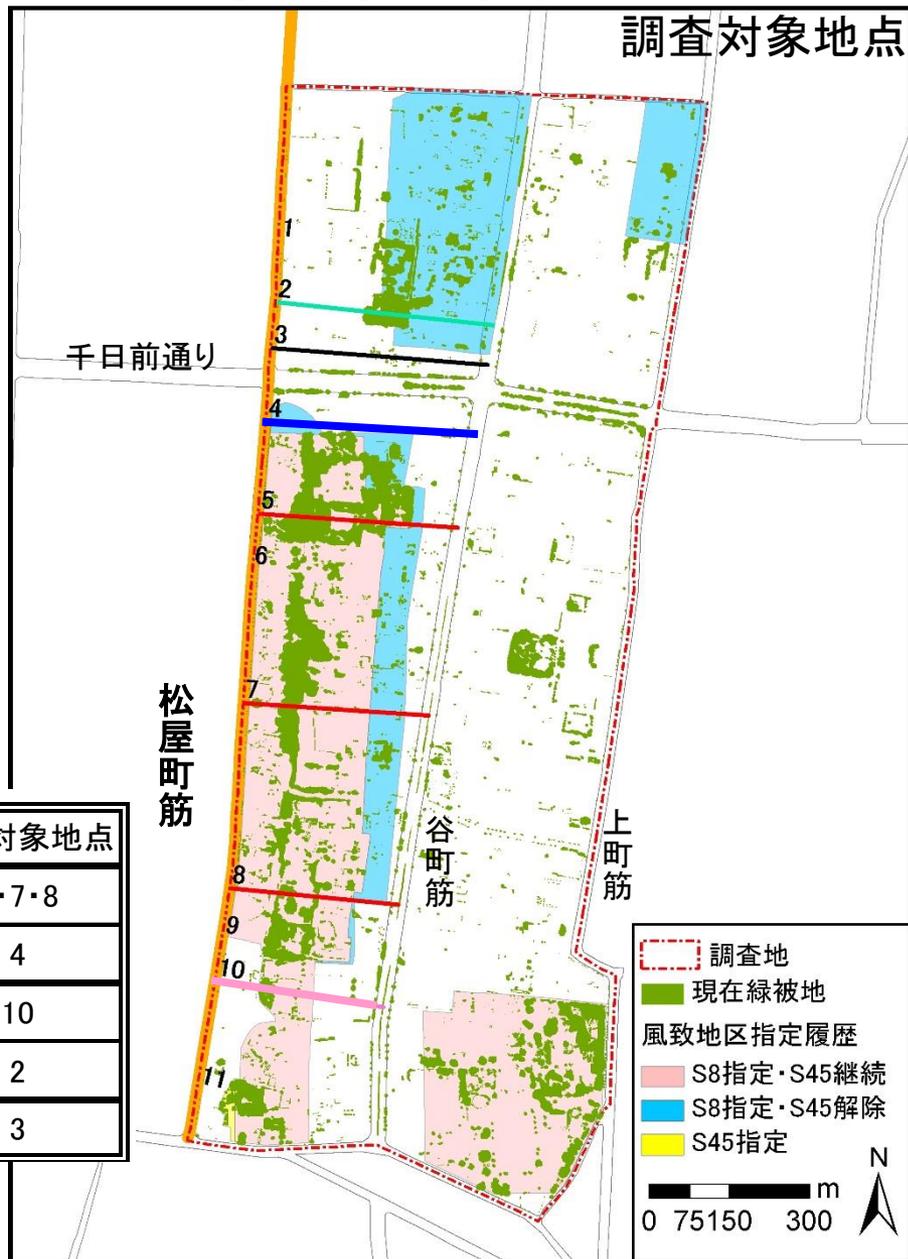
法制度が緑の視認性に与えた影響の調査方法

風致地区指定別に地点抽出



断面図より松屋町筋からの
緑の見え方探る

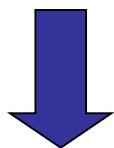
風致地区指定特性	調査対象地点
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5・7・8
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2
風致地区指定なしの地域	3



第3章

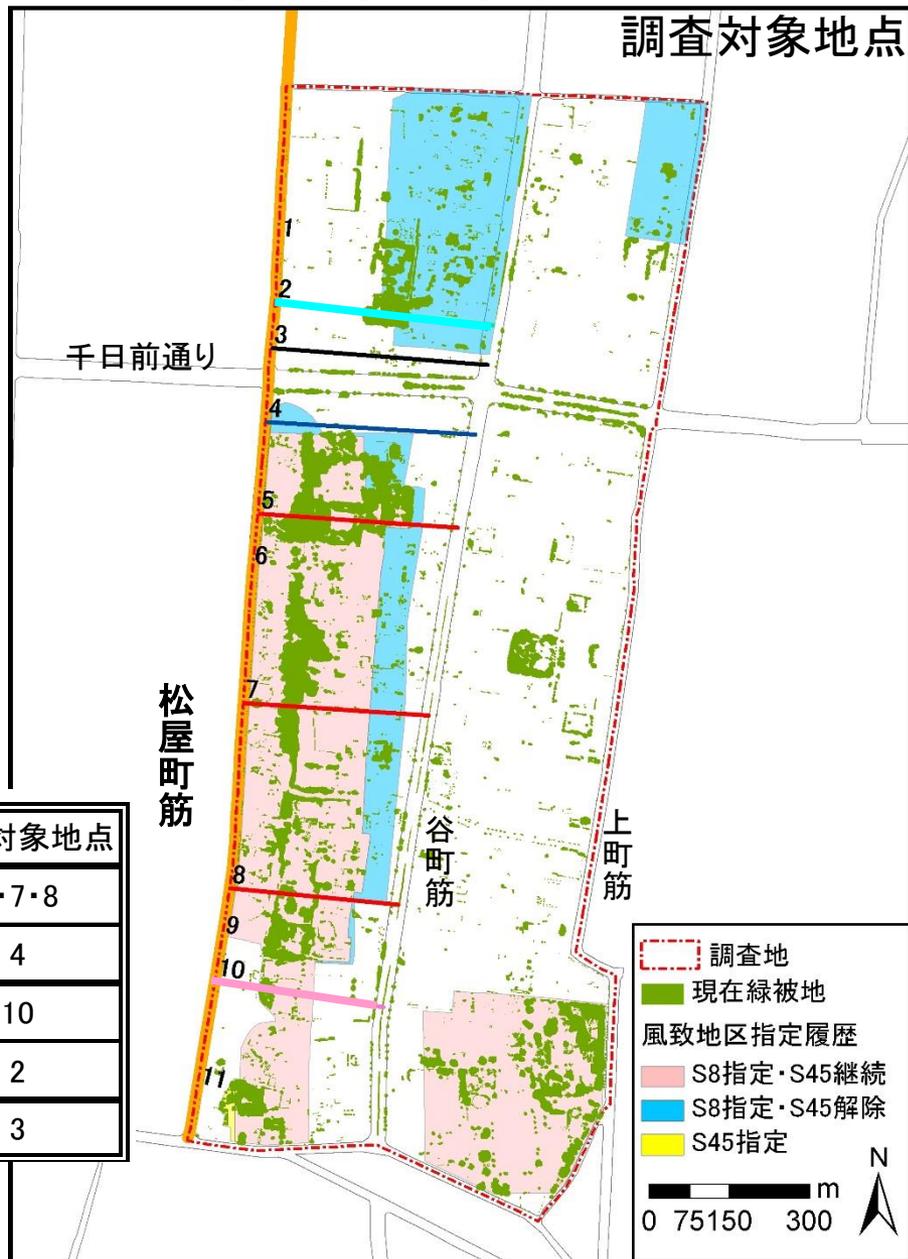
法制度が緑の視認性に与えた影響の調査方法

風致地区指定別に地点抽出



断面図より松屋町筋からの
緑の見え方探る

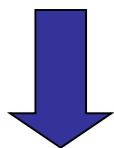
風致地区指定特性	調査対象地点
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5・7・8
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2
風致地区指定なしの地域	3



第3章

法制度が緑の視認性に与えた影響の調査方法

風致地区指定別に地点抽出



断面図より松屋町筋からの
緑の見え方探る

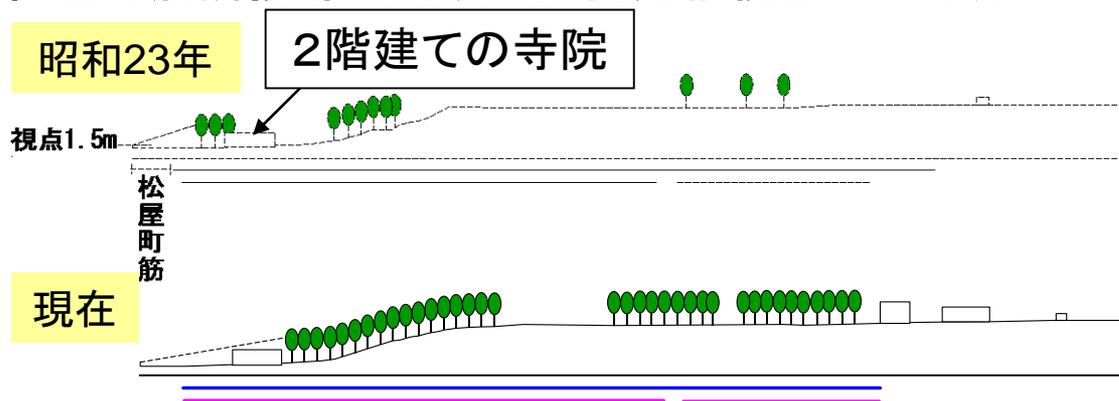
風致地区指定特性	調査対象地点
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5・7・8
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2
風致地区指定なしの地域	3



緑の視認結果

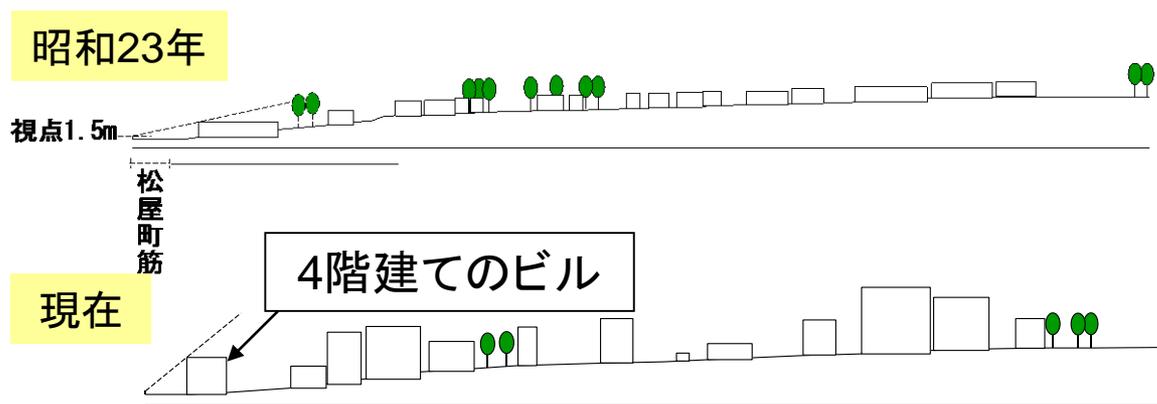
地点5

松屋町筋隣接部で風致地区指定継続された地域



地点4

松屋町筋隣接部で風致地区指定解除された地域



風致地区指定
都市公園指定

第3章まとめ

法制度が緑の視認性に与えた影響

風致地区指定特性	地点	S23	S46	H17
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5	○	○	○
	7	○	○	○
	8	○	○	○
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4	○	×	×
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10	×	○	○
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2	○	×	×
風致地区指定なしの地域	3	○	×	×

風致地区制度による

建物高さの制限(15m以下)・建蔽率制限(40%以下)

都市公園の計画区域内における建築制限(2階以下)

が斜面に存在する緑の視認性に対して有効

第3章まとめ

法制度が緑の視認性に与えた影響

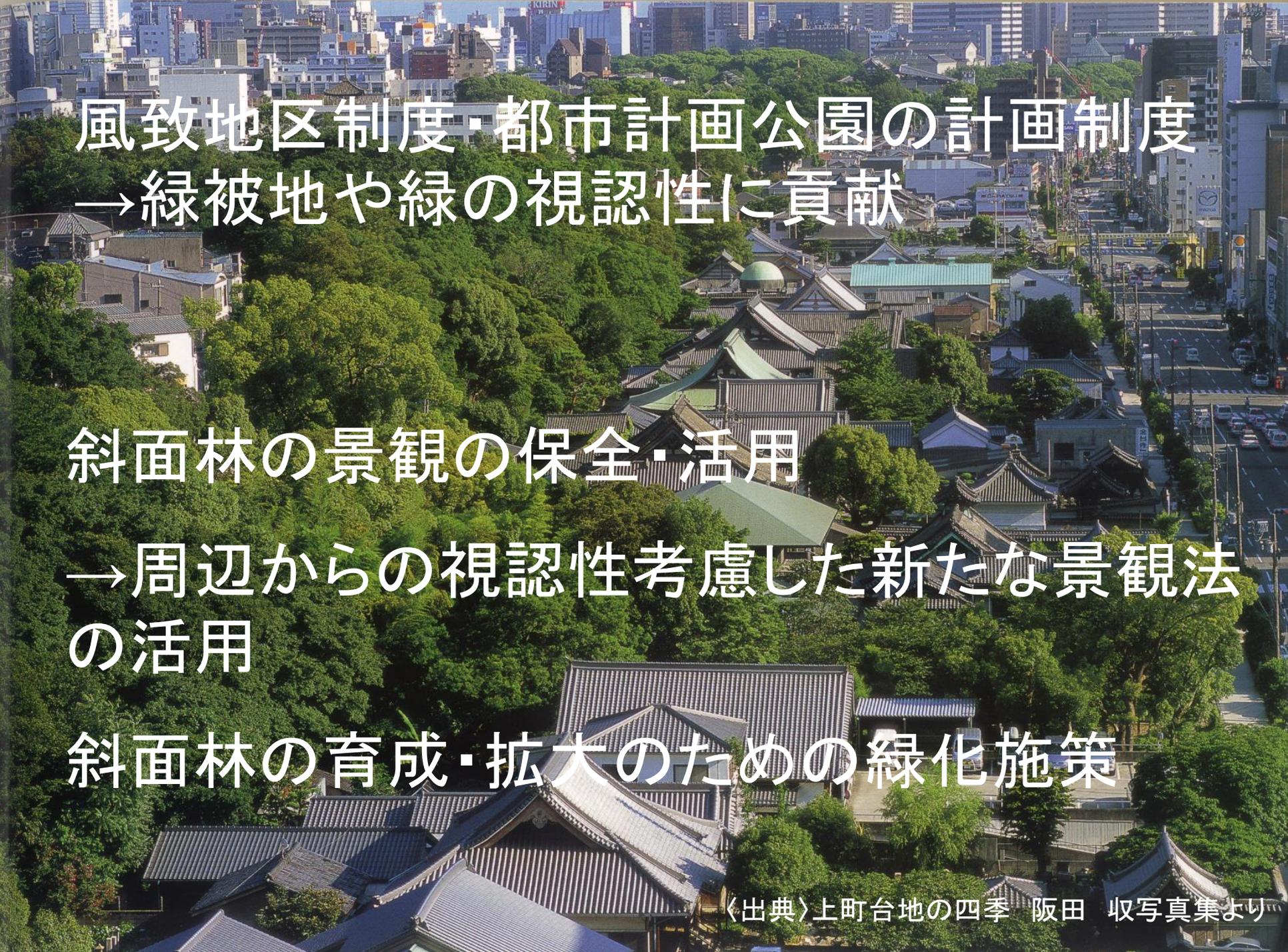
風致地区指定特性	地点	S23	S46	H17
松屋町筋隣接部で風致地区指定が継続されている地域	5	○	○	○
	7	○	○	○
	8	○	○	○
松屋町筋隣接部で風致地区指定が解除された地域	4	○	×	×
松屋町筋から離れて風致地区指定が継続されている地域	10	×	○	○
松屋町筋から離れて風致地区指定が解除された地域	2	○	×	×
風致地区指定なしの地域	3	○	×	×

風致地区制度による

建物高さの制限(15m以下)・建蔽率制限(40%以下)

都市公園の計画区域内における建築制限(2階以下)

が斜面に存在する緑の視認性に対して有効



風致地区制度・都市計画公園の計画制度
→緑被地や緑の視認性に貢献

斜面林の景観の保全・活用

→周辺からの視認性考慮した新たな景観法の活用

斜面林の育成・拡大のための緑化施策