

大阪工業大学工学部 学生員 ○石原 延行
大阪工業大学工学部 正会員 岩崎 義一

1. はじめに：かつての都市緑地保全法に基づく緑地計画・緑地整備は市民参加の手法がわりににくく具体的に取り組まれてこなかったという反省にたち、1995年に本法の一部改正を契機にこれの具体的手法として「市民緑地」、「緑地管理機構」、「緑地協定」が新しい制度として設けられた¹⁾。しかしこれらの新しい制度が設けられたものの制度の内容が市民に知られていない点や、主体である住民の意見が反映された計画となっていない等の指摘がなされるなど²⁾、取り組み成果が出ているとは言いがたい。大阪府下においても「市民緑地」、「緑地管理機構」については実施例がない。このように制度面で市民参加の道が開かれたにもかかわらず市民にとって必要不可欠な緑地に対する具体的な実施が見られない等、問題指摘がなされるということは、制度が市民のニーズに適合していないことなどが考えられる。こうした点が明らかになれば市民の主体的な取り組みによる緑地創造への計画的な手法が高まるものと期待される。よって、本研究では、大阪府下において新たな制度のうち「緑地協定」を取り上げ、この協定を締結している地区における協定に対する認知、緑の維持管理状況等を把握するとともに、市民による緑地協定への意識を明らかにする。なお本稿では、行政機関への聞き取り調査と四條畷市岡山東5丁目ボラタウン緑化協定と吹田市サニークレスト千里緑化協定の協定地区内住民への郵送方式によるアンケート調査を行なった、なお地区選定においては14条の古い方を選出し、20条から協定年次と面積が近い地区を選出した。

2. 緑地協定の設定状況：緑地協定には2種類あり、既にコミュニティの形成がなされている市街地における土地所有者の全員の合意によって成立するもの（都市緑地保全法第14条）と、公団、民間等の開発事業者が分譲前に市町村長の認可を受けて緑地協定を定め、後に分譲を受けた者が緑地協定に従うことにより、計画的な緑化及び緑地の保全の推進を図ろうとするもの（同法第20条）がある。大阪府下で緑地協定地区を有する都市は、吹田市、高槻市、富田林市、羽曳野市、四条畷市、岸和田市、和泉市であり、これらの都市における19地区の概要を表-1、分布を図-1に示す。これらの地区に共通する特徴としては、第1種住居専用地域に指定されているのがほとんどである。また、都市計画道路に接するものが多く、比較的都心部から離れた郊外部に立地するものが多い。

3. 協定に対する住民の意識調査

3-1 岡山東5丁目ポプラタウン緑化協定〔(14条地区)実施日11月26日、配布数64通、回収数25通〕:アンケート調査の結果を要約すると、まず協定の締結を認知している人は36%と低いうえに詳しく知っている人は18%にすぎない。また自宅の緑の手入れについては、花きの手入れは55%の人が頻繁に行っているが、

番号	住所	地名	戸数	面積	販売価格	用地割合	敷地計画規制	規制の内容	規制の土地利用	備考	
										東側	西側
①	牧田市美井寺丁目	牧田セントラル地域	10	47.1	20枚	1.12	①	東側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	西側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	北側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	南側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地
②	牧田市千重丘中305番地	サニーケレート千重丘地協定	10	47.1	20枚	1.58	①	なし	なし	北側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	西側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地
③	高橋市美井寺1丁目	高橋美井が丘1丁目地協定	10	47.1	14枚	4.41	②	東側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	西側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	北側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	南側計画規制 「その他」の記述 学校
④	高橋市美井が丘2丁目	高橋美井が丘2丁目地協定	10	47.1	14枚	4.11	②	東側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	西側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	北側計画規制 「その他」の記述 在宅専用住宅地	南側計画規制 「その他」の記述 学校
⑤	高橋市美井が丘32番地	グリーンヒル金剛台西地区地協定	10	51.5	20枚	7.65	④	川西半田町 南・公園 北・河川 東・西・北・住宅地	川西半田町 南・公園 北・河川 東・西・北・住宅地	川西半田町 南・公園 北・河川 東・西・北・住宅地	川西半田町 南・公園 北・河川 東・西・北・住宅地
⑥	高橋市美井が丘4丁目	ガーデンシーサイドタウン2次地区地協定	10	51.5	20枚	2.02	①	全周開発・奇数 「その他」の記述 在宅専用住宅地	全周開發・奇数 「その他」の記述 在宅専用住宅地	全周開發・奇数 「その他」の記述 在宅専用住宅地	全周開發・奇数 「その他」の記述 在宅専用住宅地
⑦	豊見城村谷原917-12	豊見城村谷原917-12地協定	10	51.5	20枚	2.82	④	なし	なし	北・大字・公園 東・北・大字・空き地 西・北・大字・空き地	南・空き地が多くある 北・大字・公園 東・北・大字・空き地 西・北・大字・空き地
⑧	西表島郡山原5丁目	山原5丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	14枚	1.80	②	なし	なし	北・東・ホーム 西・ガーデン 北・ガーデン 東・北・西・北・住宅地	北・東・ホーム 西・ガーデン 北・ガーデン 東・北・西・北・住宅地
⑨	那覇市原吉良2丁目	原吉良2丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	1.81	③	なし	なし	北・西・ガーデン 東・北・西・北・住宅地	北・西・ガーデン 東・北・西・北・住宅地
⑩	那覇市原吉良3丁目	原吉良3丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	6.55	②	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑪	那覇市原吉良4丁目	原吉良4丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.20				光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑫	那覇市原吉良5丁目	原吉良5丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.31				光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑬	那覇市原吉良6丁目	原吉良6丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	5.88	②	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑭	那覇市原吉良7丁目	原吉良7丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	9.44				光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑮	那覇市原吉良8丁目	原吉良8丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.55				光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑯	那覇市原吉良9丁目	原吉良9丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.56				光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑰	那覇市原吉良10丁目	原吉良10丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.06	②	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑲	那覇市原吉良11丁目	原吉良11丁目ガーデンタウン地協定	10	51.5	20枚	3.36	②	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地	光明池新木森 北・西・北・住宅地
⑳	那覇市原吉良12番地	グリーンハイツ原吉良地協定	10	51.5	20枚	1.48	②	下地芝園 南・西・北・空き地	下地芝園 南・西・北・空き地	下地芝園 南・西・北・空き地	下地芝園 南・西・北・空き地

* 1. (1) 土地区画整理事業地、(2) 土地区画整理事業未実施地、(3) 土地使用権付賃借地、(4) 土地所有権付賃借地

図-1 緑地協定分布図

表-1 協定地区の概要とそれぞれの特徴

Nobuyuki ISHIHARA Yoshikazu IWASAKI

生け垣の手入れや樹木の手入れは年2~3回程度という回答が多かった（図-2）。しかし協定を認知している人の方が自宅の緑の手入れは頻繁に行っている（図-3）。地区内の緑の保全・育成に対する取り組み主体について聞いてみると、「苗木や花の種等の配布」及び「地区での緑化推進リーダー」については地区の組織が担うことが重要とする意見が多く、「庭木の世話に関する講習会」、「庭木の世話に使う道具等の貸し出し」、「維持管理や維持管理費の援助」については行政が担うべきとする意見が多かった（図-4）。さらに、協定締結前後での入居別の協定への認識をみてみると、締結後の住民は締結前よりも「知らない」という回答が圧倒的に多い（図-5）。

3-2 サニーケレスト千里緑化協定〔(20条地区) 実施日 11月27日、配布数85通、回収数37通〕：アンケート調査の結果を要約すると、協定の締結を認知している人は81%と高いが詳しく知っている人は24%と低い。また自宅の緑の手入れについては、花きの手入れは51%の人が頻繁に行っているが、生け垣の手入れや樹木の手入れは年2~3回程度という回答が多かった（図-2）。しかし協定を認知している人の方が自宅の緑の手入れは頻繁に行っている（図-3）。地区内の緑の保全・育成に対する取り組み主体について聞いてみると、「庭木の世話に関する講習会」及び「地区での緑化推進リーダー」については地区の組織が担うことが重要とする意見が多く、「苗木や花の種等の配布」、「庭木の世話に使う道具等の貸し出し」、「維持管理や維持管理費の援助」については行政が担うべきとする意見が多かった（図-4）。さらに、協定締結前後での入居別の協定への認識をみてみると、14条地区と違って、締結後の住民と締結前の住民とは差があまりみられない（図-5）。

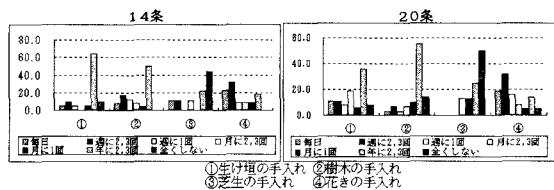


図-2 自宅の緑の手入れ

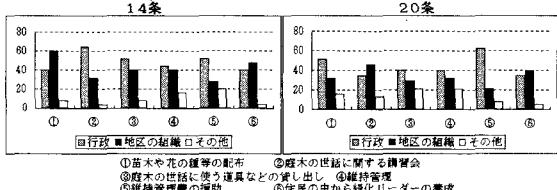


図-4 緑の保全・育成に対する取り組み主体

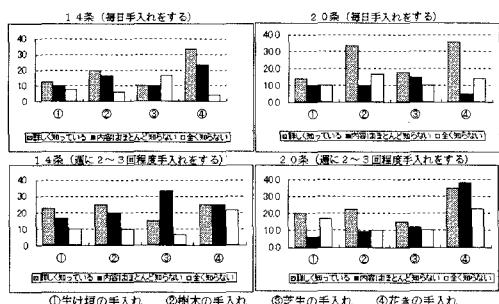


図-3 協定に対する認知別緑の手入れ

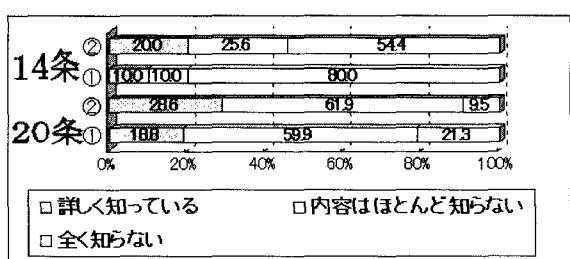


図-5 協定の締結前後での入居別の認知の差

4.まとめ：地区住民の発意に基づいて締結する14条地区は、開発事業者による20条地区よりも緑地協定に対する、認知が低く、とくに新住民はほとんど認知していないことがわかる。市民の参画を意図した法改正の意義は、「市民緑地」、「緑地管理機構」の制度が実践されていないことを考え合わせると、疑問を抱ざるおえない。しかし14条地区、20条地区いずれも協定を認知している人は緑地保全への取り組みがより積極的であり、主体的な緑地保全の取り組み意識が芽生える可能性があると考えられることから、緑地協定制度のPRに加え、住民の参加による緑地保全計画の地区組織による策定を行政が支援するなど、初期段階から緑への取り組みに対する誘導が必要である。こうしたことによって、協定への理解・認知もさらに深まることが期待される。

- 参考文献 1)平田 富士男 「緑のまちづくりの多様な展開の編集に当たって」都市計画特集論文 (1997) P4
2)奥水 肇 「緑の基本計画と市民参加」都市計画特集論文 (1997) P27 ~ P30