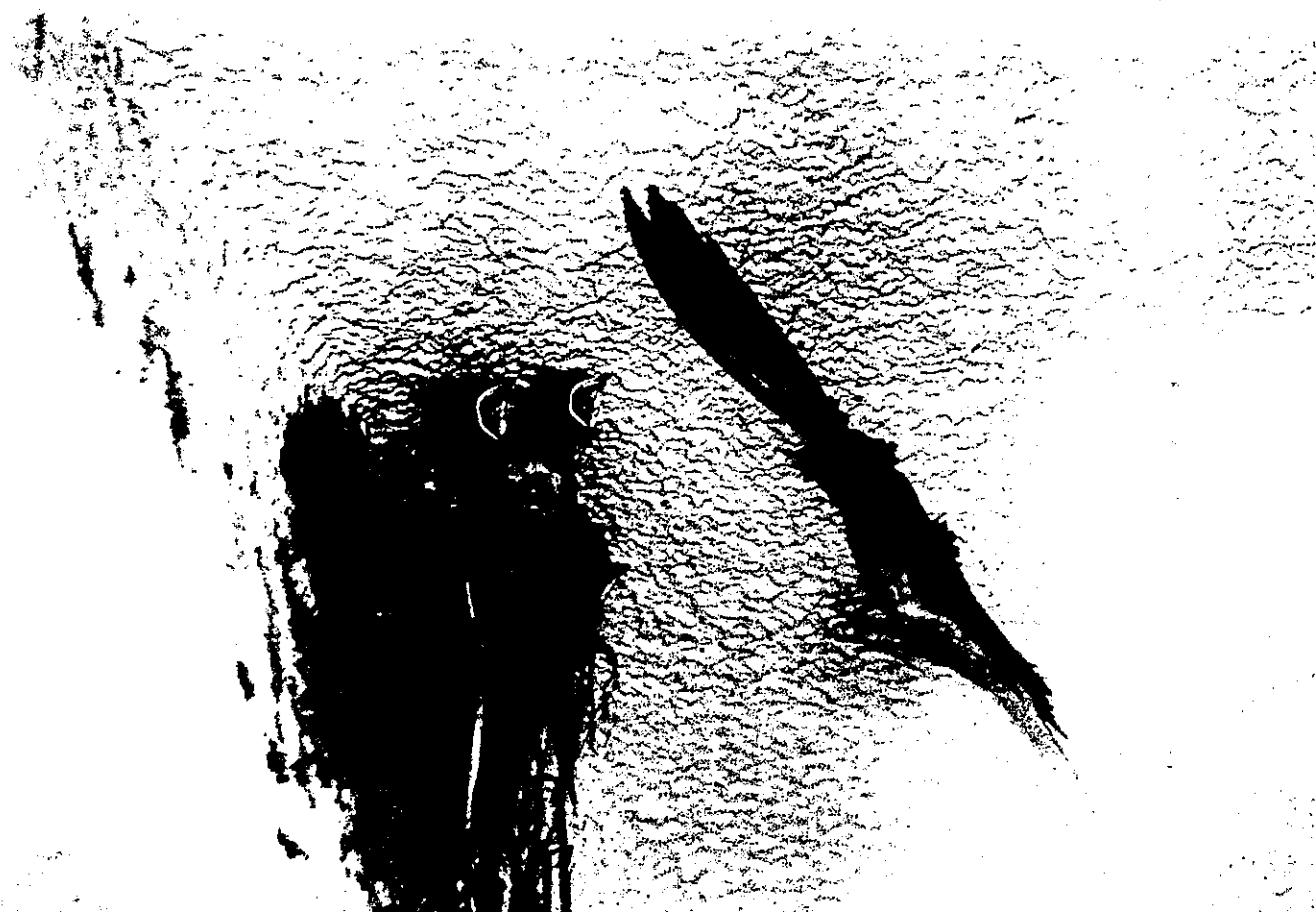


平成 12 年度 市民環境調査

「ツバメの巣み一つけた」調査報告書



川越市上戸新町の大島さんによる撮影

川越市

## 目 次

ツバメの巣みーつけた実施要領	1
観察会について	3
観察ノート	5
観察会講演内容	7
観察会参加者の声	8
観察会の写真	9
市役所周辺のツバメの巣マップ	1 3
市民による聞き込み調査	1 4
川越市ツバメマップ (A3折り込み)	
地区別ツバメマップ	1 6
ツバメの写真	2 2
参考資料	
参考文献等について	

## 川越市環境基本計画推進事業

### 市民環境調査「ツバメの巣みつけた」実施要領

#### □目的

環境基本計画推進のための基礎調査として、市内のツバメの巣の設置状況を確認することにより、身近な生態系の現状を調査する。また、講師とともに市内をまわりツバメの巣を直接観察して、環境保全への理解を深めていくことを目的とします。

#### □調査の成果目標

市内のどのような場所に巣があるか、どのような種類のツバメがいるのか。何羽のヒナがいて、親鳥は、どのように子育てをしているのか等を観察して、生態系の現状をマップにする。

#### □調査方法

##### (1)講師と一緒に観察（広報川越 5月25日号掲載）

日 時 平成12年6月24日（土） 13：00から17：00

場 所 川越市役所庁舎内及び市役所周辺

対 象 市内在住・在勤の小学生以上

会 費 200円（保険代・ジュース代相当）

方 法 •ビデオとスライドによる学習

•埼玉県生態系保護協会の講師を依頼し、川越市役所周辺の現状を調べる。

•模造紙にツバメマップを作成する。

•講師による講評

##### (2)市民に聞き込み調査（広報川越 5月25日号掲載）

期 間 平成12年8月31日まで

方 法 •電話、FAX、E-mail等による市民からの情報収集。

•保育園、公民館、出張所、小学校等に依頼する。

「ツバメの巣み一つけた」報告書

平成12年 月 日

環境部環境政策課	行	☎24-8811 内線2613 FAX 25-9800
報告者	学校 年	名前 フリガナ
		連絡先 ☎ —

いつ?	○月○日○時頃	
どこで?	川越市○○町○丁目○番地 □□小学校南側玄関など (センリン△版○—○—○)	
どのような? (ツバメ)	色・大きさなど	
(巣)	形と大きさ 材質など	
いくつ? (ツバメ)	親鳥の数 ヒナの数(わかる範囲で)	
(巣)	ヒナのいる巣の数 ヒナのいない巣の数	
その他		

## 「ツバメの巣み一つけた」観察会について

日 時	平成12年 6月24日(土) 13:00 ~ 17:00
集 合	<u>12:45 川越市役所 玄関前集合</u>
実施場所	第1部 市内観察 川越市役所周辺(1時間程度) → 雨天の場合なし
及び予定	第2部 講 演 川越市役所7階7A会議室 講師 埼玉県生態系保護協会川越・坂戸・鶴ヶ島支部
	支部長 笠原 啓一

### 用意するもの

- ・参加費 200円(当日徴収します。)・・・ジュース代、保険代相当です。
- ・双眼鏡(こちらで用意します。)
- ・筆記用具(鉛筆・消しゴム・色ペンなど)

### 服装について

- ・動きやすい服装、市役所周辺を観察するので運動靴。できれば、リュックなど両手があくような格好。帽子やタオルもできれば用意しましょう。

### 注意事項

- ・市内観察の際は、車のとおりが多いので観察に夢中になって事故にあわないよう充分注意してください。
- ・巣や野鳥には、近づいてあまり刺激しないように。

### 用語について

ものさし鳥・・・スズメやハト、カラスなど身边にいて観察しやすく、大きさの基準になる鳥を「ものさし鳥」という。普段からこれらの鳥の大きさをつかんでいると知らない鳥をみたとき見当をつけやすく、名前を調べるときにも便利です。

聞きなし・・・鳥のさえずりを人間の言葉に当てはめて聞くことを「聞きなし」という。そう聞こえない人は、新しい聞きなしを考えてみるのも面白い?

- ツバメ 「土食って、虫食ってしぶーい。」
- ウグイス 「法・法華経(ホーホケキョウ)」
- ヒバリ 「日一分・日一分・利イ張る・利イ張る。」
- ホトトギス 「てっぺん駆けたか、特許許可局。」

## ツバメ・・・スズメ目ツバメ科

☆産卵数 4~6 ☆孵化日数 14~17日  
☆全長 15~18cm ☆体重 10~15g

### ツバメ科の特徴

スズメ目としては、小型。空中生活に適応したグループ。体は細めで首が短く流線型をしている。くちばしは短いが、口を大きく開き、空中で飛行する虫を捕らえる。足は短くて弱く、歩行に適さない。群性が強く、渡りの時期は大群になり、繁殖期にコロニーを作るものが多い。ほぼ、全世界に分布し日本では、5種（ツバメ・イワツバメ・コシアカツバメ・ショウドウツバメ・リュウキュウツバメ）が知られている。

主に東南アジアから日本に夏鳥として飛来し繁殖する。人家や商店街などの軒に、泥や枯草をこね合わせたおわん型の巣を取りつける。水田や市街地の水面を飛びながら水を飲んだり、小昆虫を捕食する。

## チョウゲンボウ・・・タカ目ハヤブサ科

☆産卵数 3~7 ☆孵化日数 27~31日  
☆全長 32~39cm  
☆翼開長 ♂ 68cm ☆体重 ♂ 140~250g  
♀ 76cm ♀ 150~310g

低いやぶ地・草地・半砂漠・農耕地など開けた環境のほか市街地にも生息する。主な獲物はネズミなどの小型哺乳類や昆虫で育雛期には、スズメが重要な獲物となる。普通、低い枝から飛翔したり、停飛を行って注意深く地上の獲物を探す。岩の割れ目・ビル・木の枝・他の鳥が使った古巣など様々な巣を利用する。

市民環境調査 ツバメの巣観察ノート

観察者の住所・名前						
日 時	平成 年 月 日 ( )			時 分	~	時 分
場 所						
天 気		気 温		℃	風 向	

☆ツバメについて

ツバメの大きさ スズメより 大きい 小さい 同じくらい

ツバメの色は 黒と白 黒で白で頭が赤い その他

尾のかたち 燕尾型 M字型

ツバメの種類は ツバメ イワツバメ コシアカツバメ  
リュウキュウツバメ ショウドウツバメ

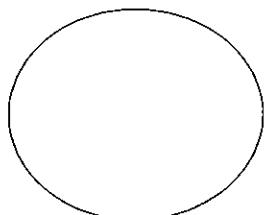
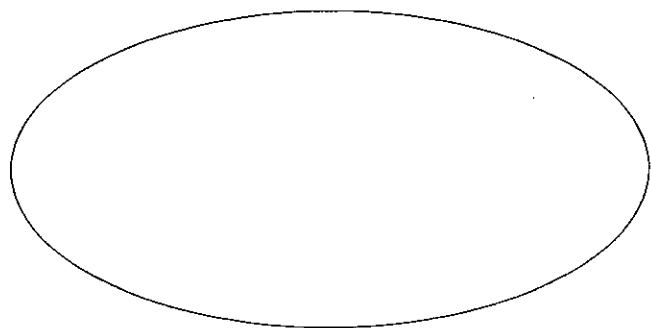
どのような行動を 飛びながら虫を捕食していた。

していましたか 電線に止まって休んでいた。

ヒナにエサを与えていた。

その他

ツバメのスケッチ（尾の形はどんな形かな？）



尾の形

## ☆ツバメの巣について

どんな場所にあるか



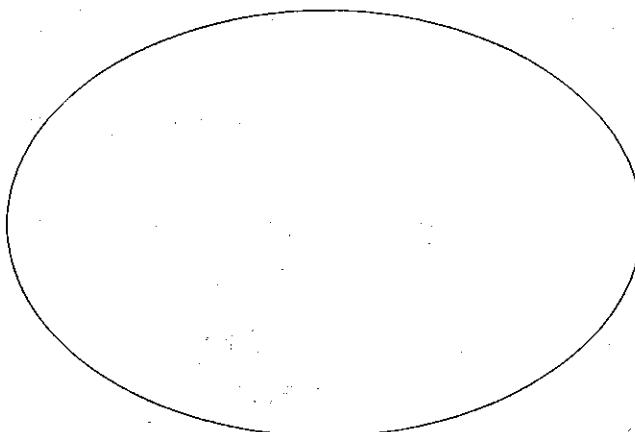
巣の形は

おわんのような形 とっくりのような形

巣の材質は

泥だけ 泥とワラ・草

巣のスケッチ



ヒナはいましたか？

下にフンは落ちていま  
したか？

.....  
.....  
.....  
.....

その他気付いたこと

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## 講演内容

講師 (財) 埼玉県生態系保護協会川越・坂戸・鶴ヶ島支部  
支部長 笠原 啓一

### □ツバメの種類とその特徴について

- 日本で見られるツバメの種類は5種類。ツバメ・コシアカツバメ・イワツバメ・リュウキュウツバメ(沖縄等)・ショウドウツバメ(北海道等)です。
- 夏繁殖のために日本に来て、冬は東南アジア方面に帰る代表的な夏鳥です。
- 集団で行動することが多い。
- 一夫一妻制

### □ツバメの巣について

- 土と草で作られる。中は、枯草や羽毛を敷いているらしい。
- 主に繁殖のための巣

### □卵・成長について

- 1度の繁殖で4~7つの卵を産み、2週間がくらいで1人前になり、3週間で巣立つ。
- だいたい、2回繁殖する。
- えさは、飛んでいる虫(ハチ・ハエ・トンボ)などを捕食する。
- 夏場は、河原などで集まっていることが多い。

### □なぜ、ツバメが減ったのか。

- 3年ほど前は、市民体育館や市民会館でたくさん見られたが、ここ最近数が減った。原因是、はっきりわかりませんが、市役所にチョウゲンボウ(タカ目ハヤブサ科)の出現と重なることを考えると影響があるのかもしれません。

### □ものさし鳥について

- 身近にいて観察しやすい鳥をおおきさの基準にすること。
  - ・スズメ 15cm
  - ・ムクドリ 20cm
  - ・キジバト 30cm
  - ・カラス 50cm

### □聞きなしについて

- 鳥のさえずりを人間の言葉にあてはめて聞くこと
  - ・ツバメ「土食って、虫食ってしぶーい。」

### □川越で見られる野鳥について(鳴き声付) ... スライドショー

## 参加者の声

○ツバメにもいろいろな種類がいることがわかった。

○ヒナがいる所には、たくさんフンが落ちていた。

○雨・風のあたらない（ザラザラした）壁に巣をつくっている。

○ざらざらした壁、雨がはいってこない所に巣がある。

○ツバメは雨がはいってこない場所とか考えて巣をつくっていた。

○いろいろな種類のツバメがいる。

○軒下に巣をつくっている。

○巣を見ていると、親鳥が遠まきにしていた。

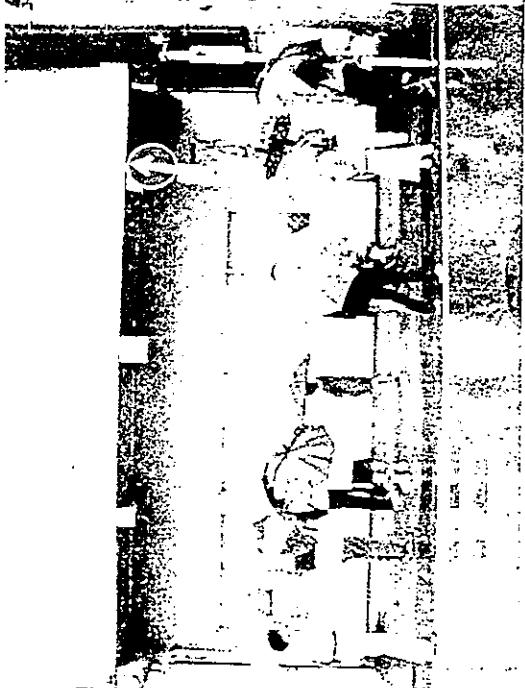
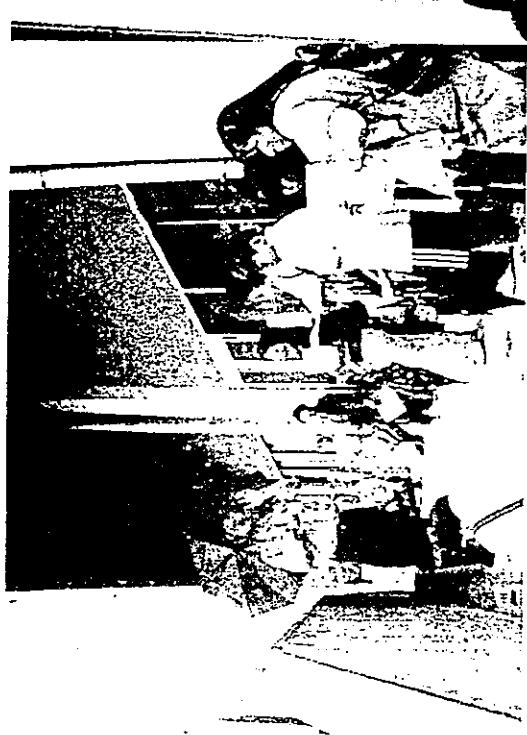
○蛍光灯や鉄骨などをうまく利用して巣をつくっていた。

○母ツバメ・父ツバメが交代で巣を出していくのがすごかった。

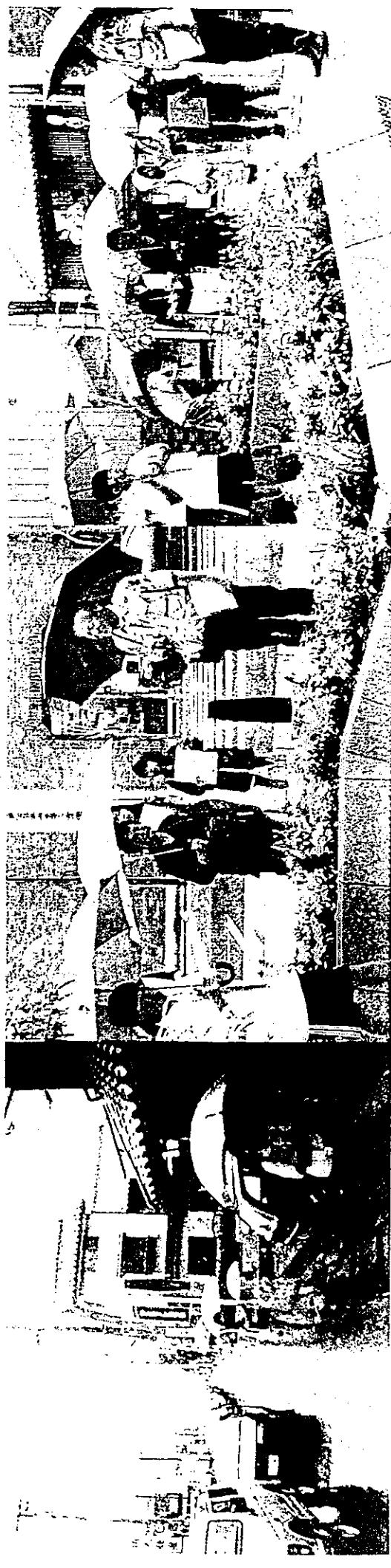
○いっぱい体育館の所に巣があったけど、きちんとしていたのは5個ぐらいで他は結構壊されていた。

○家の軒下に巣があった。

ツバメの巣みーつけた観察会



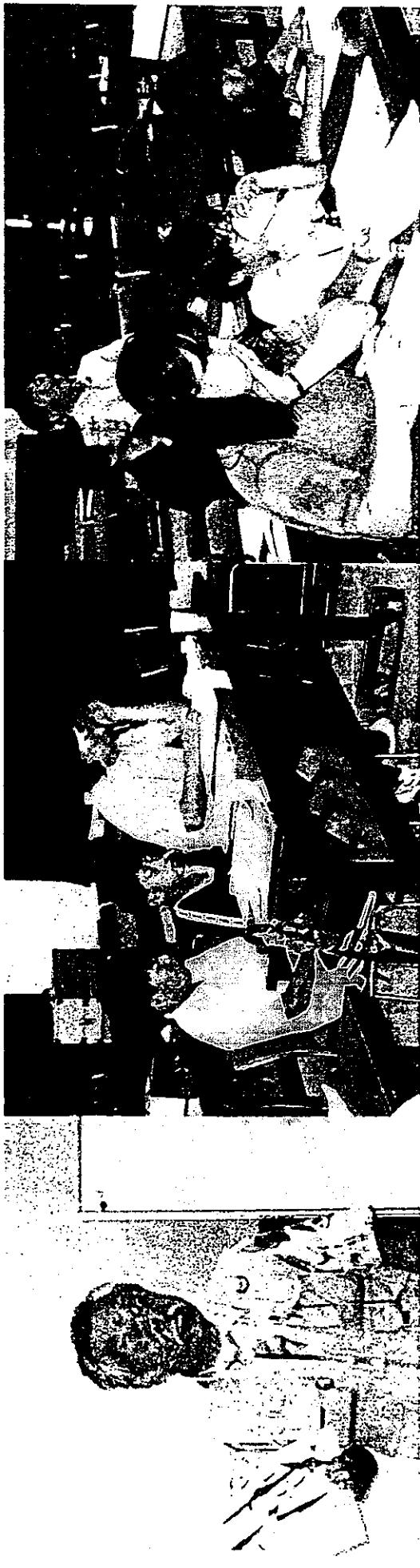
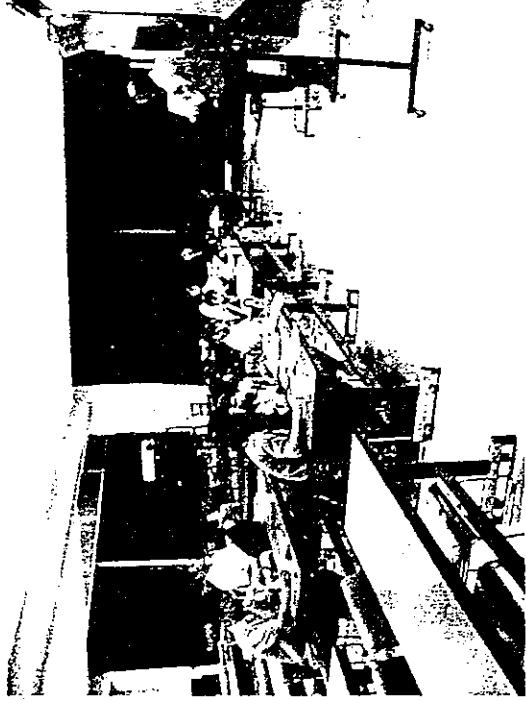
ツバメの巣み一つけた観察会



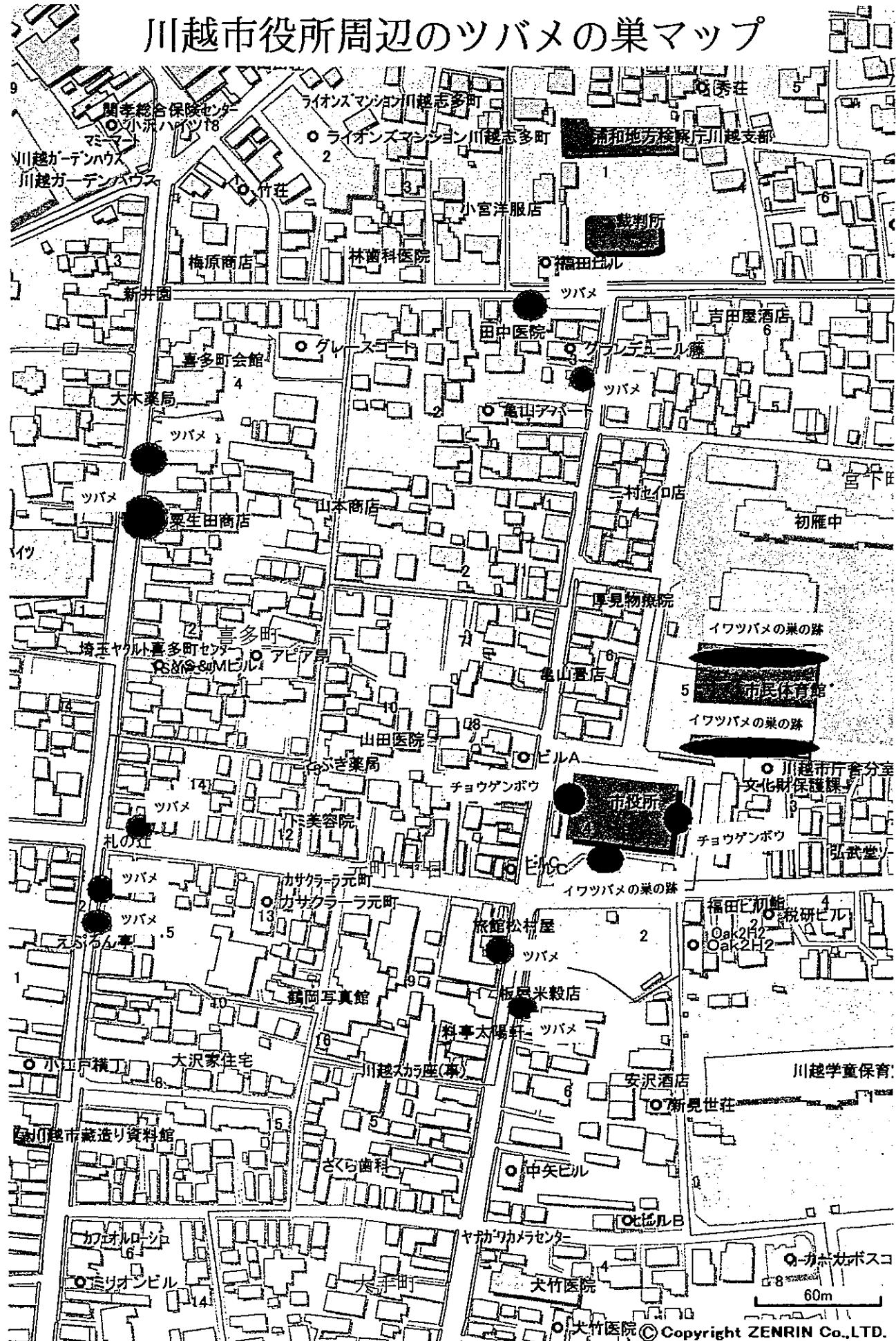
ツバメの巣みーつけた 御終会



ツバメの巣みつけた観察会



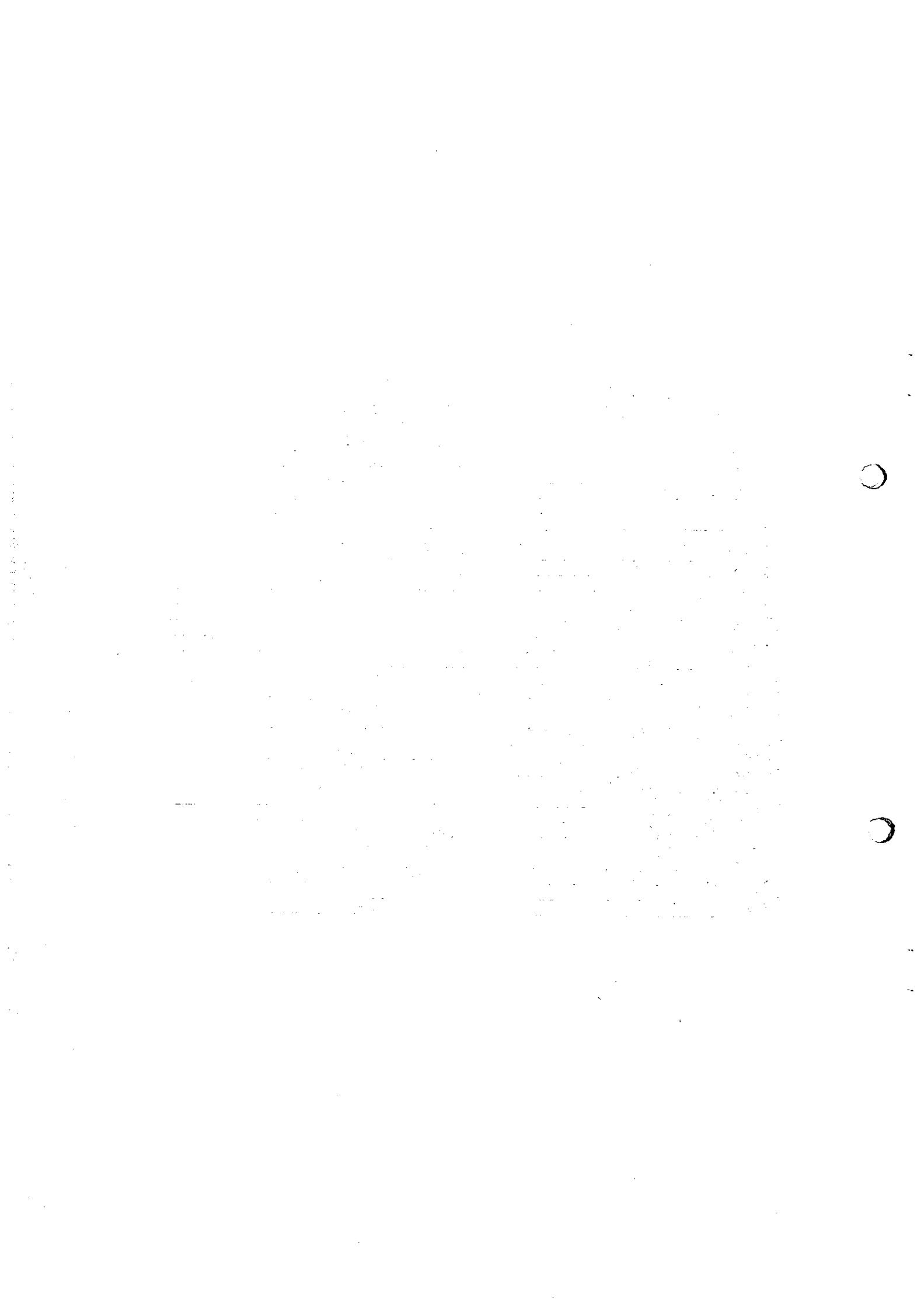
# 川越市役所周辺のツバメの巣マップ



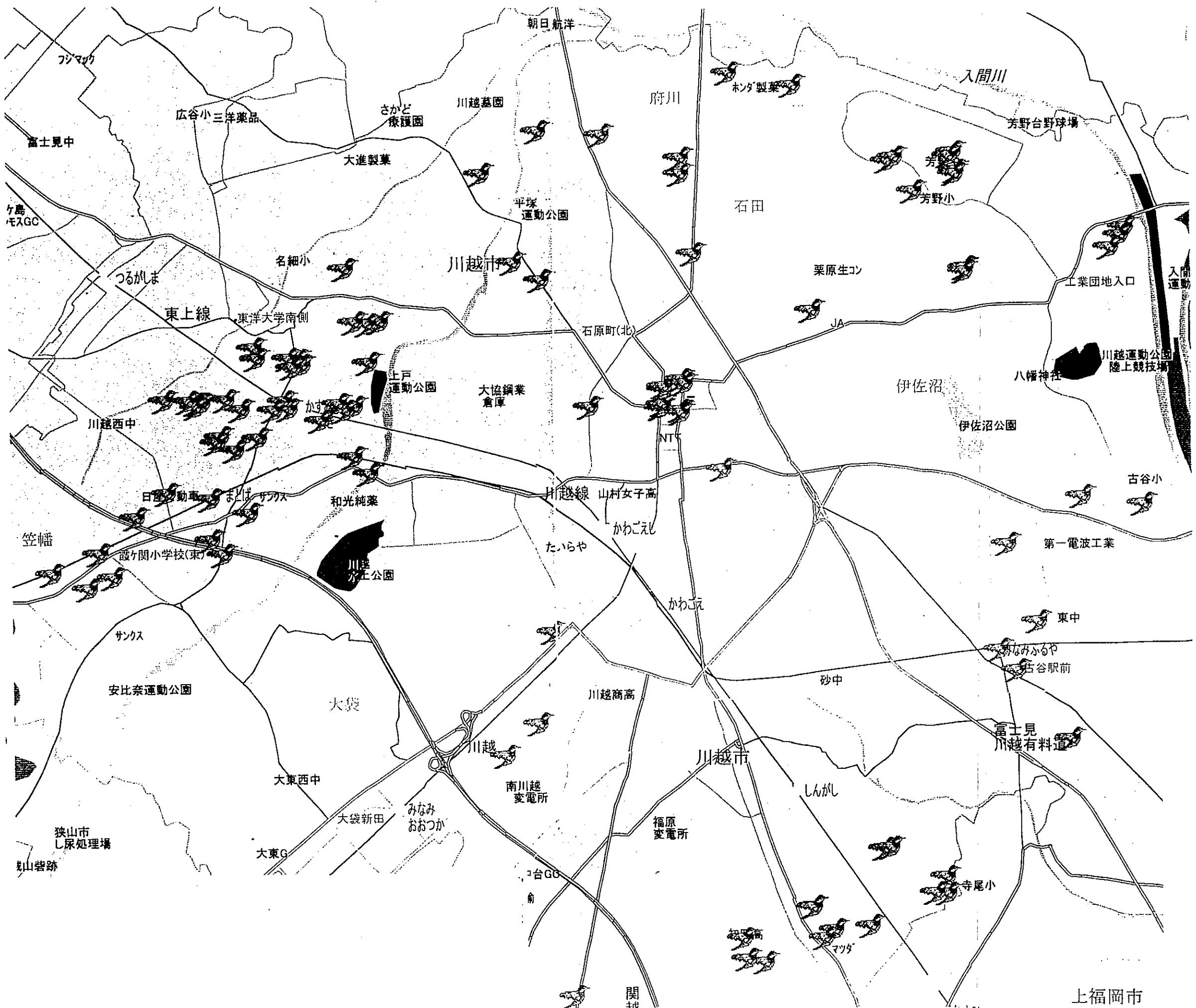
## 平成12年度 ツバメの巣みつけた 市民による聞き込み調査

番号	情報	所属等	発見場所	様子等
1	ファクス		南古谷駅	親ツバメがエサを運んで子ツバメにたべさせている。ほほえましい。
2	電話		並木地内	
3	ハガキ		初雁橋下	子ツバメがエサをねだって鳴いているのは、ほほえましい。
4	電話		高階第2保育園・寺尾地内	10年位前から毎年来ている。
5	電話		藤間地内	数年前より毎年来ている。卵を抱いている。
6	報告書	古谷第2保育園	古谷第2保育園	4月中旬位から来ている。
7	報告書	名細公民館	古谷上地内	昨年初めて來たが、蛇に食べられてしまった。今年は、ヒナがかえった。
8	報告書		四都野台地内	巣の完成のみ
9	電話		上戸新町地内	10年位前から毎年来ている。卵をあたためている。
10	電話		神明町地内	街灯に巣があり、毎年来る。
11	電話		吉田地内	毎年来る。ズメが巣を壊しに来る。
12	電話	南古谷出張所	南古谷公民館	
13	報告書	森ヶ関北小	的場地内・接骨院・的場地内	親鳥がエサを与えている。
14	報告書	森ヶ関北小	角栄商店街・的場地内	親2羽が子育てをしている。
15	報告書	森ヶ関北小	森ヶ関東小・幼稚園森ヶ関北地内・幼稚園上戸地内	森ヶ関東小にいっぱいいる。
16	報告書	森ヶ関北小6年	角栄商店街	ワラで出来た巣
17	報告書	森ヶ関北小	角栄商店街	親鳥1羽がヒナ2羽を育てている。
18	報告書	森ヶ関北小	角栄商店街	ヒナは生まれたばかりのようです。
19	報告書	森ヶ関北小	森ヶ関北地内	ヒナはまだいません。
20	報告書	森ヶ関北小4年	森ヶ関北地内	親鳥2羽がヒナ2羽を育てている。
21	報告書	森ヶ関北小4年	的場地内	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。
22	報告書	森ヶ関北小4年	森ヶ関北小	親鳥2羽がヒナ2羽を育てている。
23	報告書	森ヶ関北小4年	森ヶ関北小	土のような巣
24	報告書	森ヶ関北小	角栄商店街郵便局付近	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。
25	報告書	森ヶ関北小2年	森ヶ関北地内	雨があたらないように巣をつくっている。
26	報告書	森ヶ関北小6年	角栄商店街	前年に同じ所にいた。
27	報告書	森ヶ関北小6年	角栄商店街	親鳥1羽がヒナ4羽を育てている。
28	報告書	芳野公民館	芳野公民館	モルタルの日差し部分に巣がある。
29	ファクス	脇田新町保育園	脇田新町保育園	ヒナがかえりました。
30	電話	福原小	福原小	
31	報告書		諏訪町地内	よその家なのであまりじろじろ見れませんが、ツバメが出入りしている。
32	報告書	高階西中3年	砂新田地内	毎年来る。猫にツバメが食べられてしまったようです。ノラ猫を退治してほしい。
33	報告書	高階西中1年	高階西小の前	ワラみたいな材質の巣
34	報告書	高階西中1年	高階西中体育馆・熊野町地内	親鳥1羽がヒナ3羽を育てている。
35	報告書	高階西中1年	高階西小前	親鳥2羽がヒナ2~3羽を育てている。
36	報告書	高階西中2年	藤間地内	毎年来ている。
37	電話		四都野台地内	ヒナが4羽いる。
38	報告書	高階南小5年	諏訪町地内	車庫の内側に巣をつくる。ヒナのくちばしが見える。
39	報告書	高階南小5年	清水町地内	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
40	報告書	高階南小2年	諏訪町地内	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
41	報告書	高階南小	清水町公園付近	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
42	報告書	南古谷小5年	南古谷駅	親鳥2羽がヒナ4羽を育てている。
43	報告書	南古谷小	南古谷駅	枯草などで巣が出来ている。
44	報告書	南古谷小	久保町地内	木の枝のようなもので巣が出来ている。
45	報告書	南古谷小4年	南古谷駅	人がいつも通る所に巣をつくる。ヒナがもう少しで巣立つ。
46	報告書	芳野小6年	菅間地内	ヒナはまだいない。
47	報告書	芳野小5年	中老袋地内	巣の1つは、古くて壊れた。
48	報告書	芳野小5年	石田本郷地内	ヒナは少し毛が生えている。
49	報告書	芳野小4年	鹿飼地内	ズメに巣をあらされてしまった。親鳥は、違う場所へ行ってしまった。
50	報告書	芳野小4年	鶴田地内	土で出来た巣。
51	報告書	芳野小4年	石田本郷地内	早くヒナが巣立ってほしい。
52	報告書	芳野小4年	石田本郷地内	年に2回ヒナがかえる。毎年、家に来る。
53	報告書	芳野小4年	芳野小学校裏	ドラえもんのポケットみたい。田んぼの土などで出来ている。
54	報告書	芳野小2年	中老袋地内	電気のかさに巣をつくっている。
55	報告書	芳野小2年	石田本郷地内	土だけでなく、草や木の葉が混じっている。
56	報告書	芳野小2年	鶴田地内	葉っぱや枝で巣が出来ている。
57	報告書	芳野小2年	中老袋地内	ワラとどろで出来た巣。
58	報告書	芳野小1年	石田本郷地内	親鳥2羽がヒナ4羽を育てている。
59	報告書	芳野小1年	菅間地内	5年くらい毎年来る。巣は毎年少しずつ補強している。
60	報告書	芳野小1年	鹿飼地内	近所にいっぱいいる。ヒナはまだいない。
61	報告書	芳野小1年	鶴田地内	自宅周辺にいる。
62	報告書	芳野小1年	鹿飼地内	10年位前から巣はあるが、今は来ない。
63	報告書	芳野小1年	石田地内	雨戸の上に巣がある。
64	報告書	芳野小1年	鹿飼地内	近くにもいくつかある。
65	報告書	山田小	寺山地内	ワラで出来た巣。
66	報告書	山田小2年	府川地内	親鳥2羽がヒナ6羽を育てている。
67	報告書	山田小2年	山田地内	砂が固まったみたいな巣。
68	報告書	山田小2年	府川地内	親鳥2羽がヒナ6羽を育てている。
69	報告書	山田小6年	八ツ島団地バス停	親鳥1・2羽いる。
70	報告書	山田小6年	石田地内	10羽くらいいる。

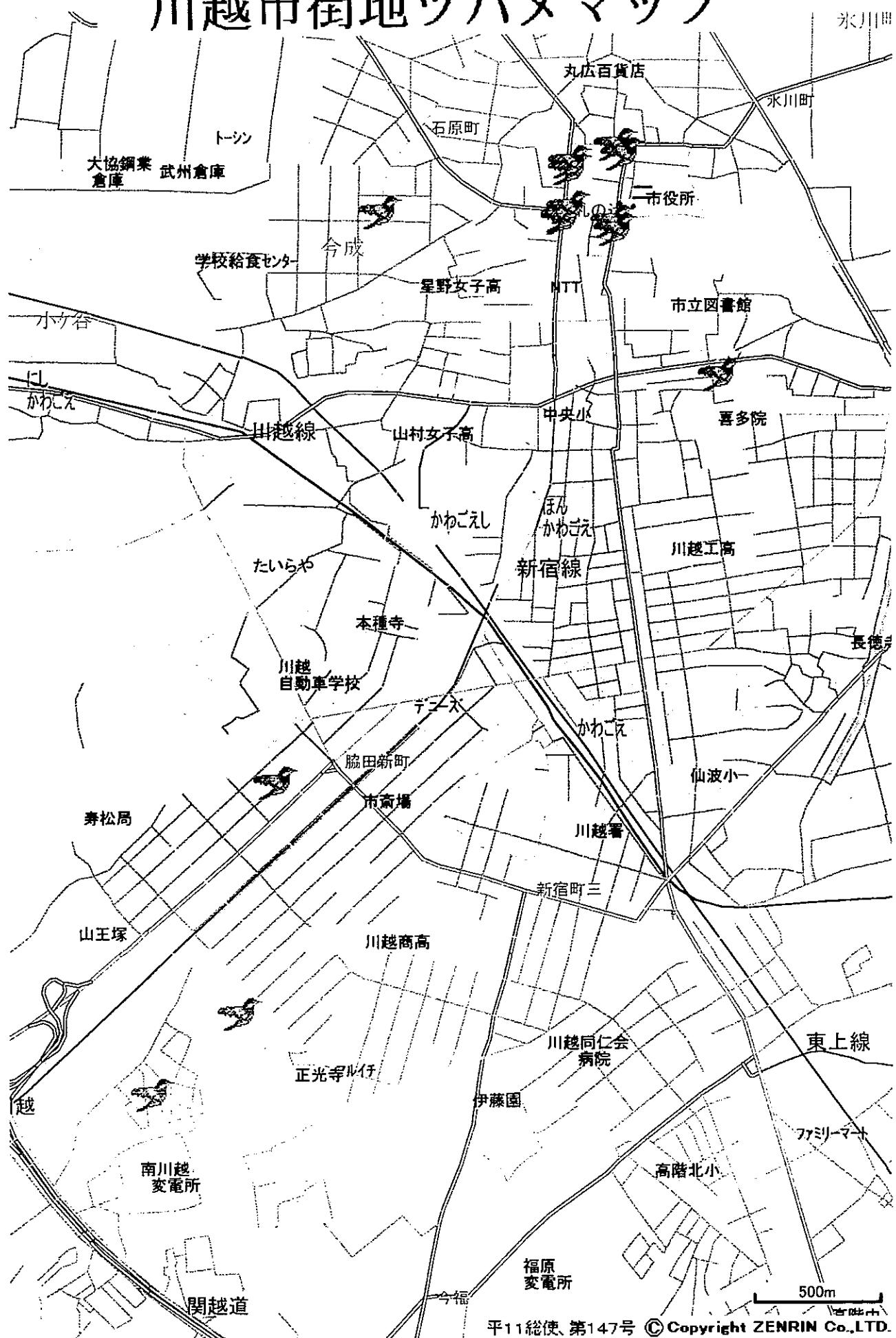
番号	情報	所属等	発見場所	様子等
71	報告書	山田小6年	福田地内	黒板消しくらいの大きさのツバメ。
72	報告書	山田小6年	寺山地内	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。
73	報告書	上戸小2年	霞ヶ関東地内	毎年4月中旬頃来る。6羽のヒナが飛翔。
74	報告書	上戸小2年	今成地内	親鳥が2羽いる。
75	報告書	上戸小2年	霞ヶ関北地内	土・木・ワラなどで出来た巣。親鳥2羽がヒナ6羽を育てている。
76	報告書	上戸小2年	上戸地内	6年位前から来る。巣は補修している。毎年2回卵を産む。卵の殻が落ちていた。
77	報告書	上戸小3年	産婦人科上戸地内・銀行霞ヶ関東地内・的場地内	メロン半分の大きさの巣。
78	報告書	上戸小1年	幼稚園上戸地内	子どもの拳2個分の大きさの巣
79	報告書	上戸小1年	的場地内	4年位前から来ている。1羽が見張りで1羽がエサを取りにいく。
80	報告書	上戸小1年	霞ヶ関東地内	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
81	報告書	上戸小3年	的場地内・銀行霞ヶ関北地内・角栄商店街	6月下旬までヒナがいた。
82	報告書	上戸小1年	霞ヶ関東地内・上戸地内	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
83	報告書	上戸小5年	上戸新町地内	巣立ちのすぐ後だった。
84	報告書	上戸小5年	鮫井地内	昨年の巣を使っていた。
85	報告書	上戸小4年	幼稚園上戸地内	木と枯葉で出来た巣。
86	報告書	上戸小4年	平塚地内	6月下旬に巣立ち。3年前から来る。人為的に壊しても、またつくっていた。
87	報告書	上戸小2年	病院上戸地内	大人の両手で包めるくらいの大きさの巣。
88	報告書	上戸小3年	銀行霞ヶ関東地内	枯葉・枝・どろで出来た巣。
89	報告書	上戸小5年	鮫井地内	一昨年の巣を使っている。昨年は来なかつた。
90	報告書	上戸小3年	幼稚園上戸地内	親鳥1羽がヒナ3羽を育てている。
91	報告書	上戸小5年	吉田地内	親鳥1羽がヒナ5羽を育てている。
92	報告書	上戸小1年	上戸小入り口	親鳥1羽がいる。ヒナはわからない。
93	報告書	上戸小2年	幼稚園上戸地内	横10cmくらいの巣。
94	報告書	上戸小1年	病院的場地内	土やワラのような草で出来た巣。
95	報告書	上戸小1年	整骨院の場北地内	巣のみ。
96	報告書	上戸小1年	銀行霞ヶ関東地内	卵を抱いていた。
97	報告書	上戸小1年	上戸新町地内	どろとワラで出来た巣。
98	報告書	霞ヶ関小6年	笠幡地内	カップラーメン位の大きさの巣。
99	報告書	霞ヶ関小5年	的場地内	家の周りにたくさんツバメがいる。
100	報告書	霞ヶ関小4年	笠幡地内	ヒナが巣から落ちたので、戻してあげた。
101	報告書	霞ヶ関小4年	笠幡地内	親鳥2羽がヒナ4羽を育てている。
102	報告書	霞ヶ関小3年	的場地内	昨年も来た。
103	報告書	霞ヶ関小3年	的場駅付近	ワラやどろで出来た巣。
104	報告書	霞ヶ関小3年	霞ヶ関東地内	ヒナは見えないがいるらしい。
105	報告書	霞ヶ関小3年	的場地内	ポケットみたいな巣。
106	報告書	霞ヶ関小3年	笠幡地内	親には、赤い首輪のようなものがあるが、ヒナにはない。
107	報告書	霞ヶ関小	的場地内	卵が巣から落ちていた。
108	報告書	霞ヶ関小3年	的場地内	ヒナが育っている。
109	報告書	霞ヶ関小5年	的場地内	親鳥2羽がヒナ2羽を育てている。
110	報告書	霞ヶ関小5年	霞小第2音楽室	いっぱい飛んでいる。
111	報告書	山田小2年	山田地内	1羽は卵を抱き、1羽は側にいた。
112	報告書	大塚小	大塚小	親鳥2羽がヒナ5羽を育てている。
113	報告書	寺尾小3年	寺尾地内	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。
114	報告書	寺尾小4年	寺尾地内	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。
115	報告書	寺尾小5年	寺尾地内	5月の中旬に飛ぶ練習をしていた。
116	報告書	寺尾小5年	寺尾小	昨年も来ていた。
117	報告書	寺尾小5年	寺尾小	卵が落ちていた。
118	報告書	寺尾小5年	寺尾小	ふんが下にたくさんあった。
119	報告書	寺尾小5年	寺尾小	カップ型の巣。ヒナは2羽いる。
120	報告書	東中2年	並木地内	1羽蛇に食べられた。6月に5羽巣立つ。
121	報告書	東中2年	菓中	1羽ヒナが落ちて死んでいた。
122	報告書	東中2年	古谷上地内	親鳥2羽がヒナ3羽を育てている。



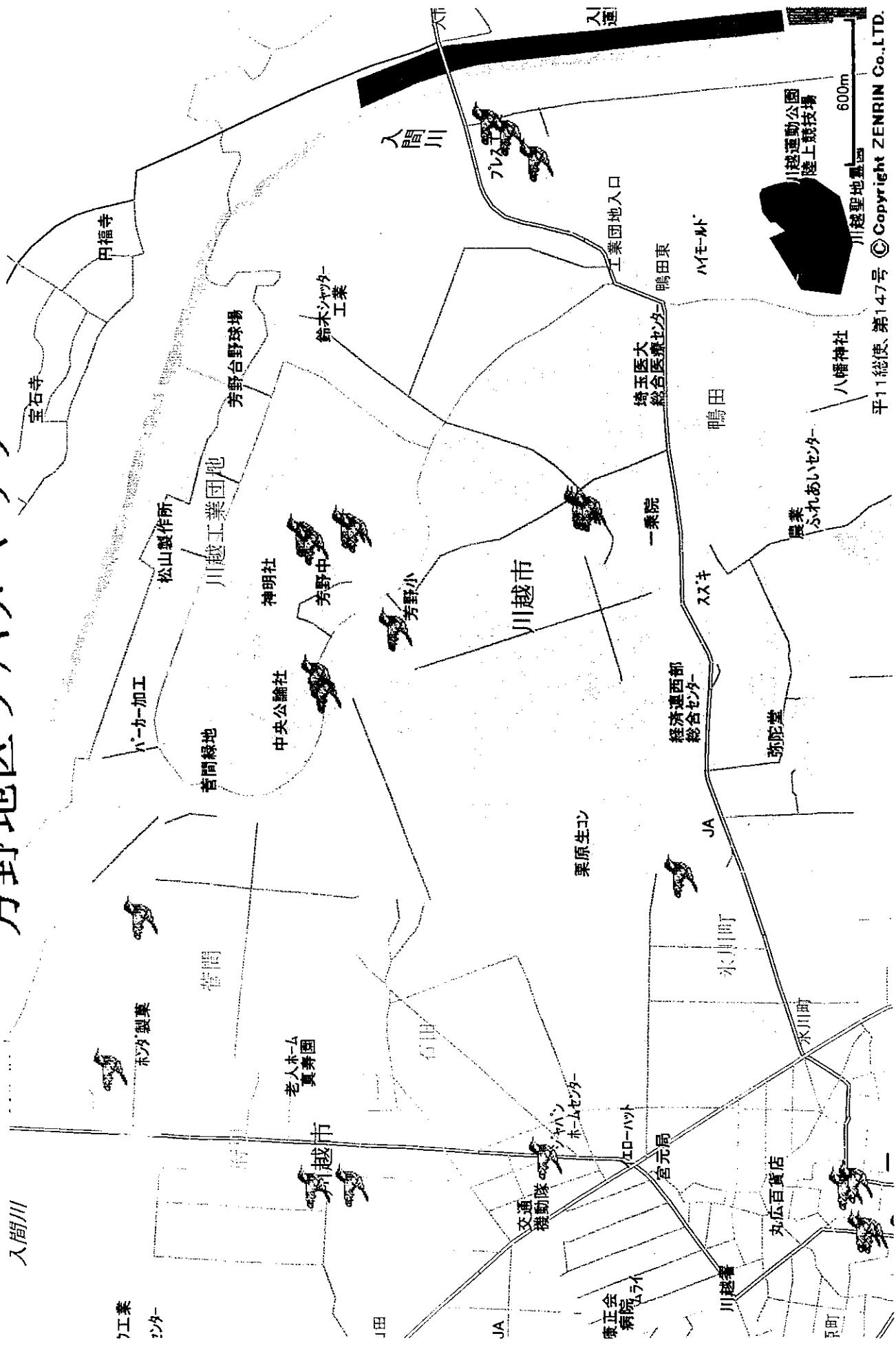
# 川越市 ツバメマップ



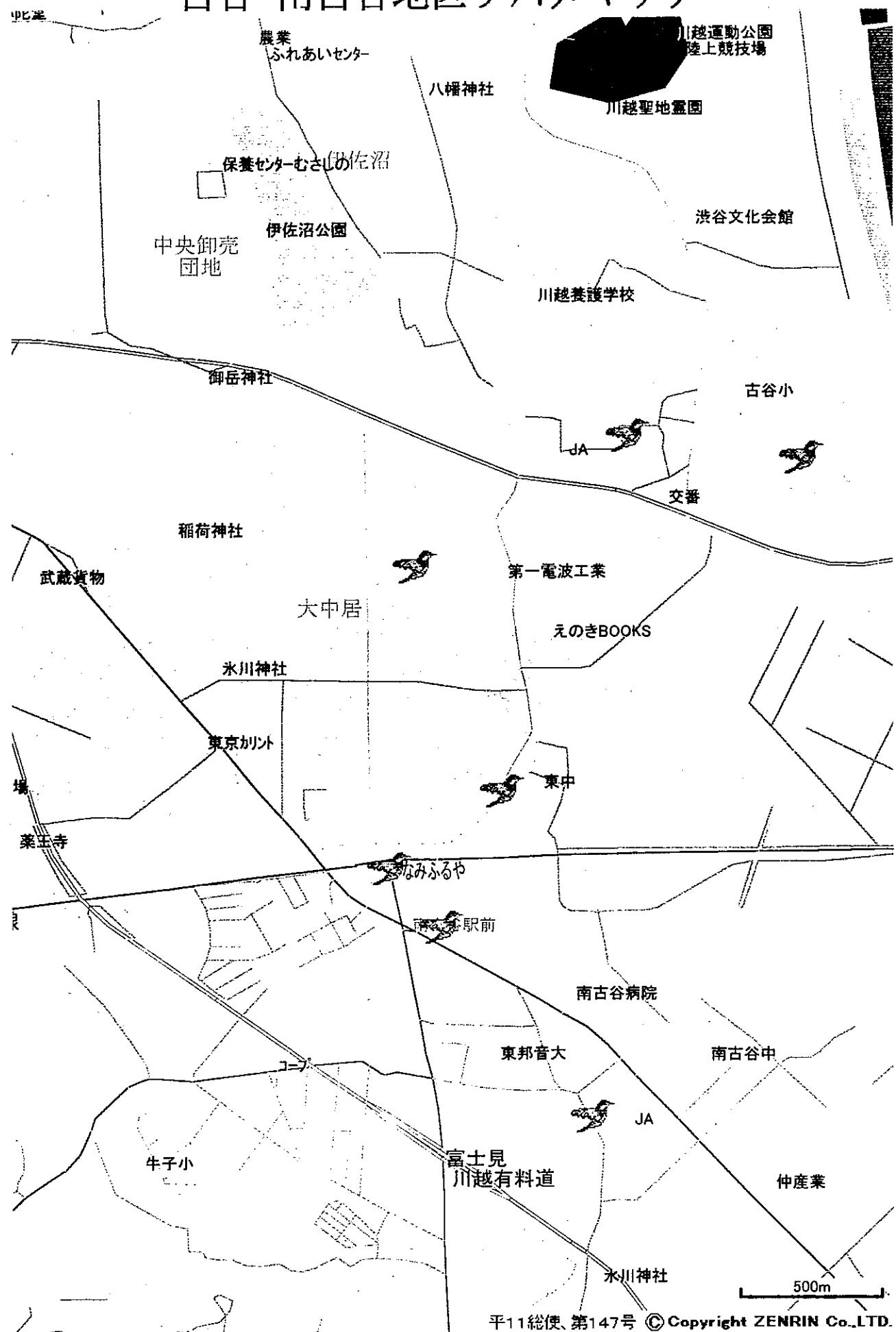
# 川越市街地ツバメマップ



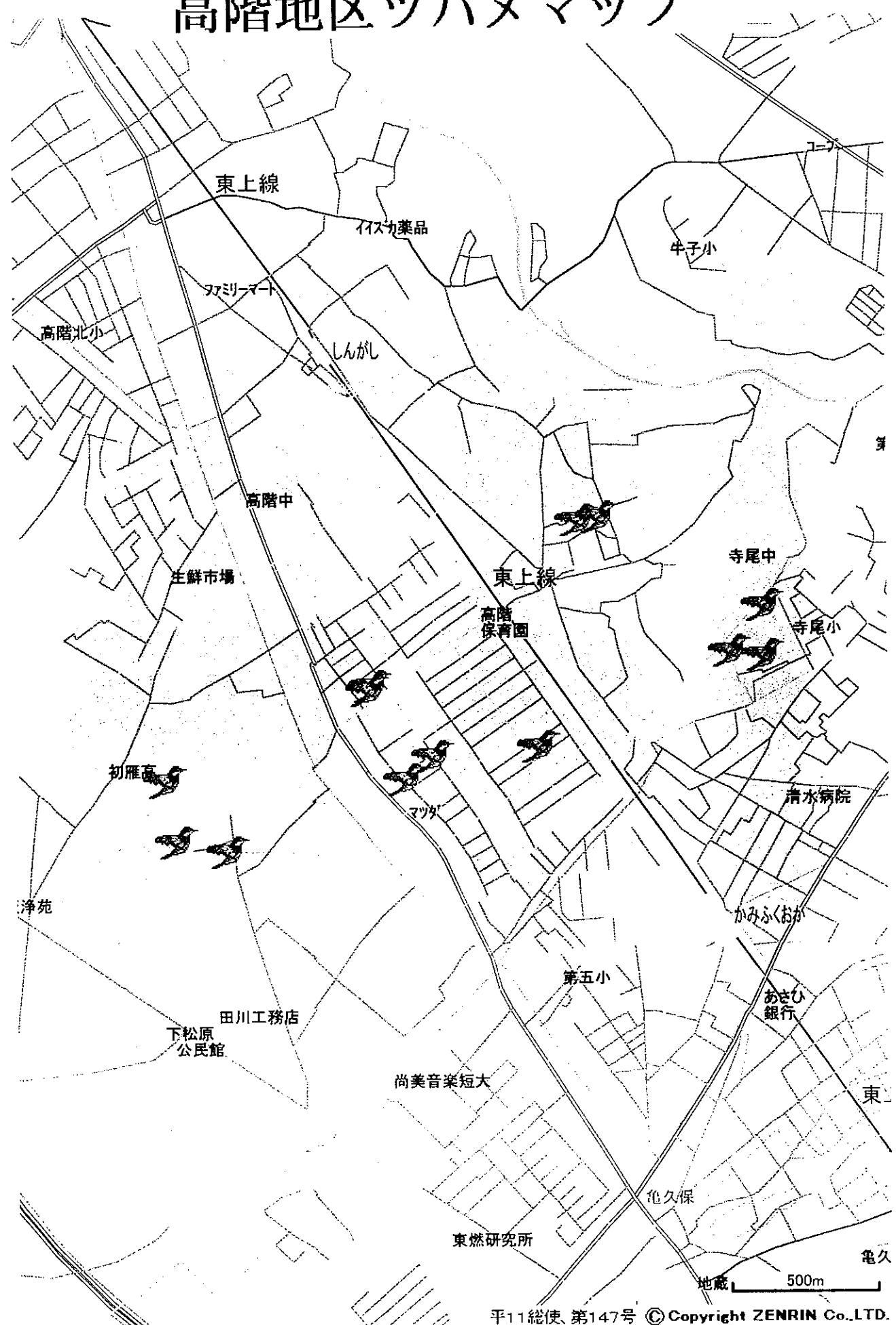
# 芳野地区ツバメマップ



# 古谷・南古谷地区ツバメマップ

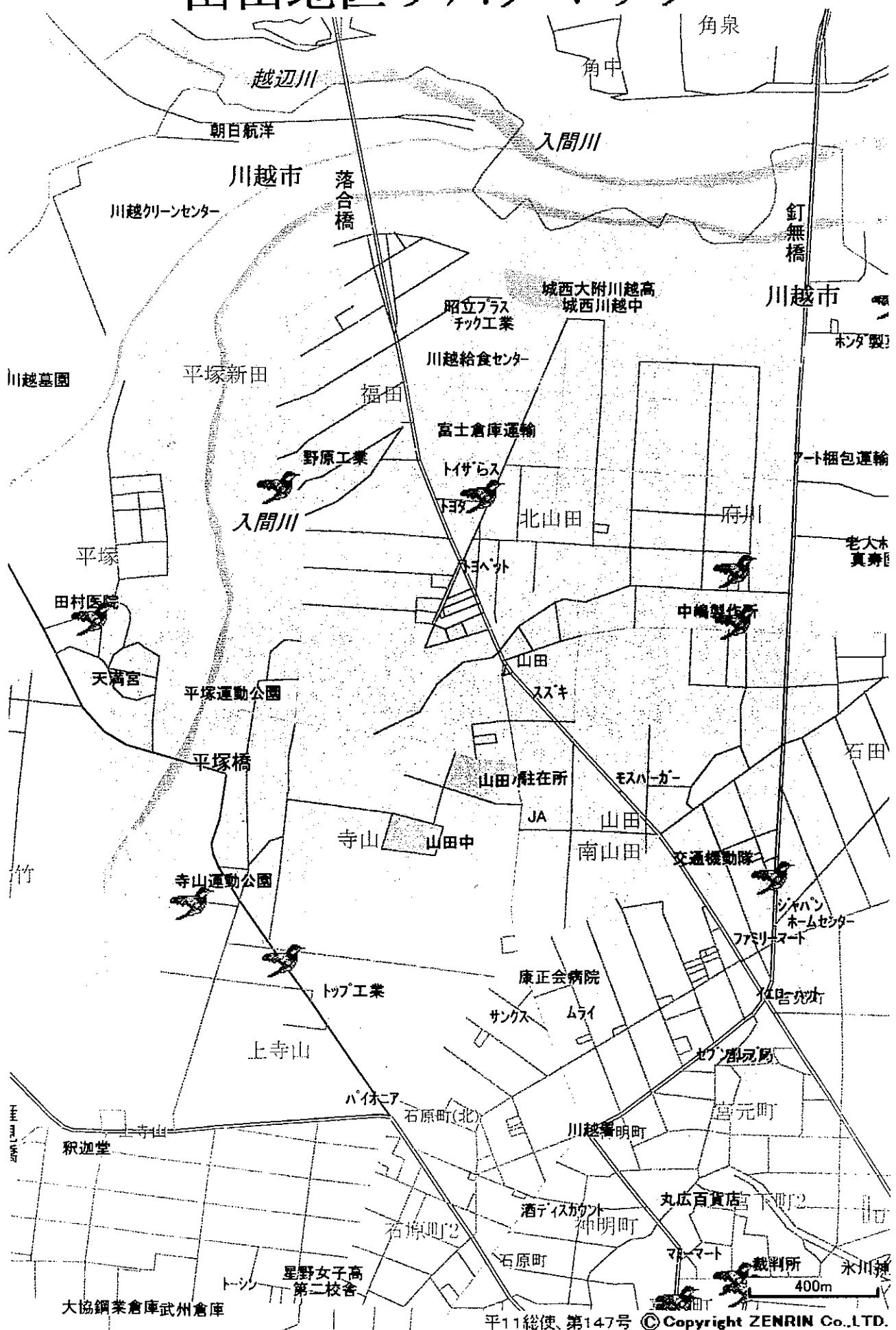


# 高階地区ツバメマップ



# 美濃北地区ツバメマップ

# 山田地区ツバメマップ



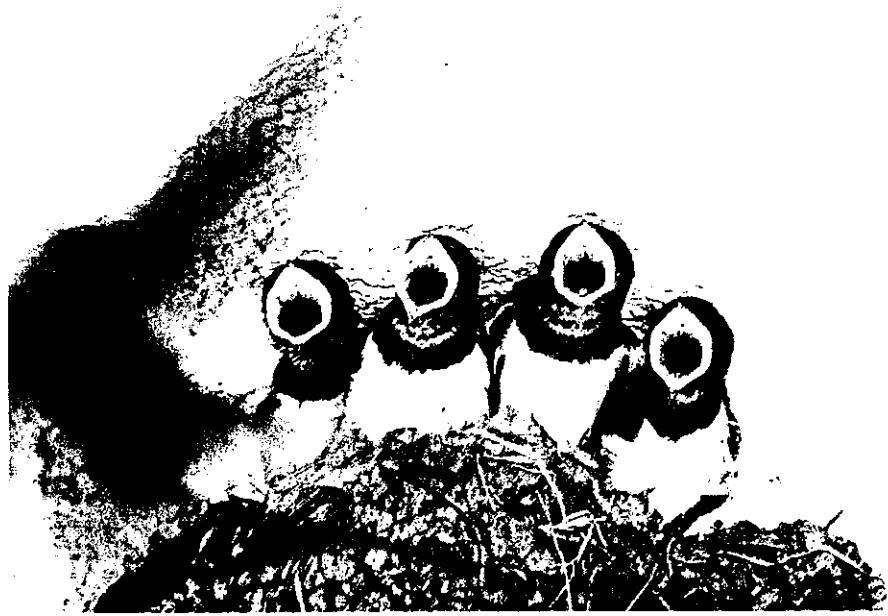
平11総使、第147号 © Copyright ZENRIN Co.,LTD.



川越市立大塚小学校



川越市立東中学校



## 上戸新町 大島宅

(上・下・次ページ)

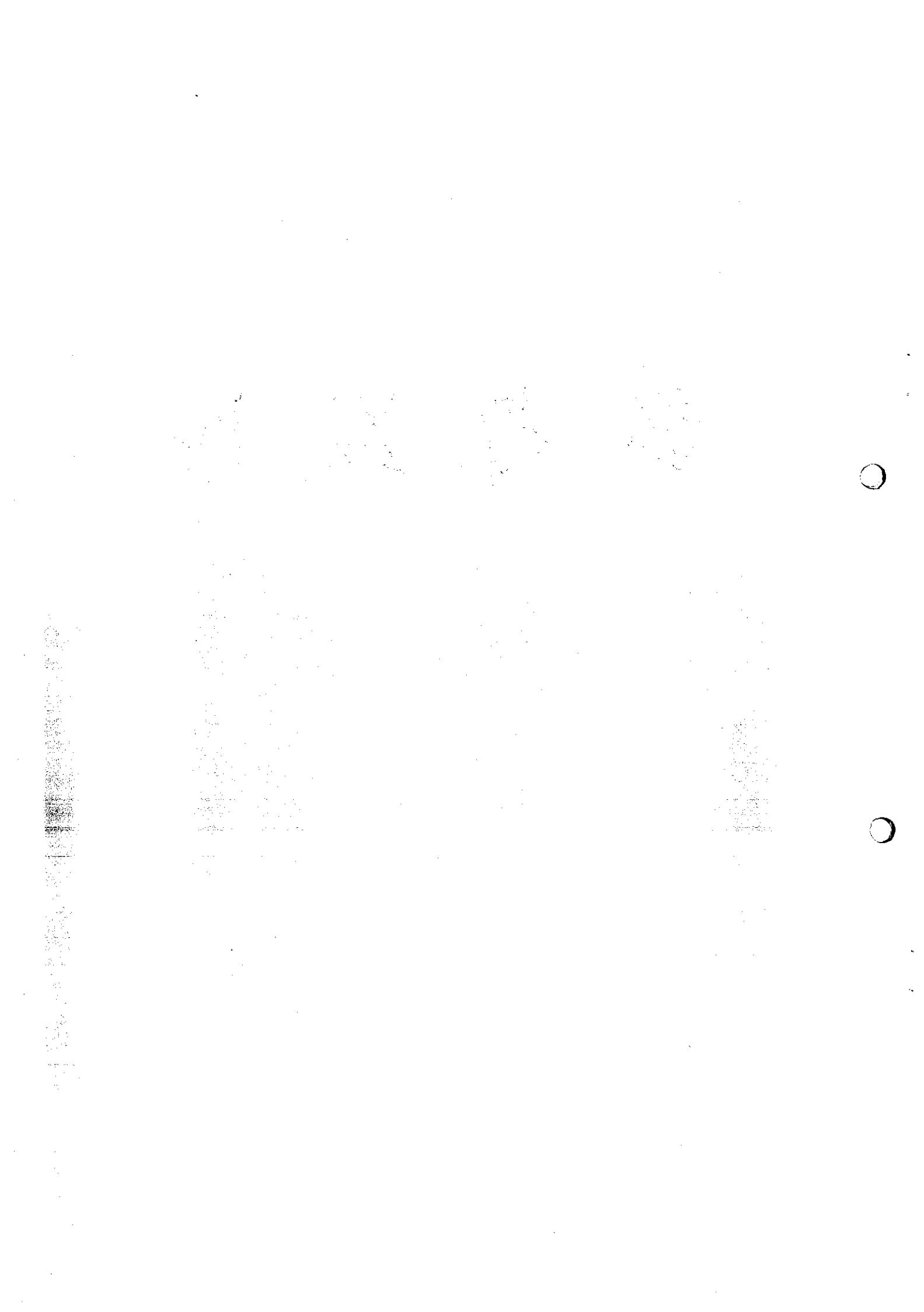




C

C

# 参 考 资 料



## 第5回緑の国勢調査



### ●調査結果最終版●



調査に参加された皆様のご協力のおかげで、日本にいる5種のツバメ類と3種のアマツバメ類のうち、5種について全国の分布状況をつかむことができました。



調査に参加された皆様のご協力のおかげで、18種の植物(ひつつきむし)について全国の分布の状況をつかむことができました。



調査に参加された皆様のご協力のおかげで、日本に生息する32種のセミのうち、28種についての全国分布をつかむことができました。

今回の調査結果は、今後の自然保護行政に有効に活用してまいります。今後ともご支援、ご協力をお願い申しあげます。

# 第5回 緑の国勢調査

つばめ ひつつきむし せみ



検索地域：日本全国

平成9(1997)年の3月以降、環境庁が作成したパンフレットやマスコミを通じてこの調査を知られた方々から多数のお問い合わせをいただき、最終的に個人、団体をあわせて、31,352名の参加申し込みをいただきました。



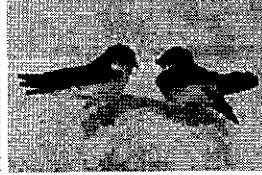
あらかじめ決められた以下のつばめの種より、検索対象種のラジオボタンをチェックします。チェックした後、「つばめの検索」ボタンをクリックしますと、必要な情報を選別し、結果を一覧表示します。



① ツバメ



② コシアカツバメ



③ イワツバメ



④ リュウキュウツバメ



⑤ ヒメアマツバメ

つばめの検索



自由型検索は、各調査ファイルの選択可能な任意の項目について自由に条件を指定します。検索条件を指定した後、「つばめの検索」ボタンをクリックしますと、必要な情報を選別し、結果を一覧表示します。

検索対象選択

コード入力欄

<input type="text"/>	コード検索 = <input type="text"/>
----------------------	------------------------------

⑥ and ⑦ or

<input type="text"/>	コード検索 = <input type="text"/>
----------------------	------------------------------

⑧ and ⑨ or

<input type="text"/>	コード検索 = <input type="text"/>
----------------------	------------------------------

⑩ and ⑪ or

<input type="text"/>	コード検索 = <input type="text"/>
----------------------	------------------------------

⑫

⑬

# 第5回 緑の国勢調査

つばめ ひつつきむし せみ

つばめ

検索地域：日本全国

種名 = ツバメ

検索した結果 7865 件 ヒットしました。

661 - 680 件 表示しています。

シリアル No	名称	学名	都道府 県名	市区町村 名	建物の 種類	建物の 中の位置	橋の利用	巣は何時 頃 からあるか	ツバメに 対する 気持ち	環境
00426	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡中之条町	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	商店街
03204	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡中之条町	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から		農村
07711	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	家のたてこんだ住宅街
06154	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	それより以 前から	歓迎して いる	農村
05264	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	それより以 前から	歓迎して いる	農村
06154	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	それより以 前から	歓迎して いる	農村
05018	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	特に関心 はない	家のたてこんだ住宅街
05018	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡吾妻町	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	特に関心 はない	家のたてこんだ住宅街
04413	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡嬬恋村	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	農村
06397	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	吾妻郡嬬恋村	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	それより以 前から	歓迎して いる	農村
03196	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	利根郡水上町	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない	今年から	特に関心 はない	商店街
07682	ツバメ	Hirundo rustica	群馬県	邑楽郡千代田町	一戸建て住宅	ガレージ	利用して いない	6~10年 前から		農村
06507	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない			家のたてこんだ住宅街
06396	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	一戸建て住宅	ガレージ	利用して いない	6~10年 前から	歓迎して いる	家のたてこんだ住宅街
06396	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	一戸建て住宅	ガレージ	利用して いない	6~10年 前から	歓迎して いる	家のたてこんだ住宅街
03007	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	集合住宅		利用して いない	6~10年 前から	特に関心 はない	商店街
02821	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	学校	軒やひさしの下	利用して いない		歓迎して いる	緑の多い住宅街
02789	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	一戸建て商店	軒やひさしの下	利用して いない		特に関心 はない	商店街
02778	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	集合住宅	軒やひさしの下	利用して いない			商店街
02352	ツバメ	Hirundo rustica	埼玉県	川越市	一戸建て住宅	軒やひさしの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	商店街

# 第5回 緑の国勢調査

つばめ ひつつきむし せみ



検索地域：日本全国

種名 = ツバメ

検索した結果 7865 件 ヒットしました。

681 - 700 件 表示しています。

シリアル No	名称	学名	都道府 県名	市区町村 名	建物の 種類	建物の 中の位置	橋の利用	巣は何時 頃 からあるか	ツバメに に対する 気持ち	環境
05502	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	今年から	歓迎して いる	緑の多い住宅 街
05503	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	集合住 宅	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	商店街
05811	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	6~10年 前から	歓迎して いる	農村
03425	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	特に関心 はない	緑の多い住宅 街
03007	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	集合住 宅		利用して いない	6~10年 前から	特に関心 はない	商店街
05219	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない	それより以 前から		家のたてこん だ住宅街
04901	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない	それより以 前から		商店街
04780	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	家のたてこん だ住宅街
04975	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	今年から	歓迎して いる	緑の多い住宅 街
02821	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	学校	軒やひさ しの下	利用して いない		歓迎して いる	緑の多い住宅 街
02352	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	商店街
02354	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない	6~10年 前から	歓迎して いる	商店街
02353	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市神 明町区	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	商店街
02256	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	学校	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	歓迎して いる	緑の多い住宅 街
02410	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	今年から		緑の多い住宅 街
02778	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	集合住 宅	軒やひさ しの下	利用して いない			商店街
02778	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	集合住 宅	軒やひさ しの下	利用して いない			商店街
02789	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 商店	軒やひさ しの下	利用して いない		特に関心 はない	商店街
02772	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	川越市	一戸建て 住宅	軒やひさ しの下	利用して いない	それより以 前から	歓迎して いる	家のたてこん だ住宅街
02168	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	埼玉県	熊谷市	その他の 建物	軒やひさ しの下	利用して いない	2~5年前 から	特に関心 はない	ビル街

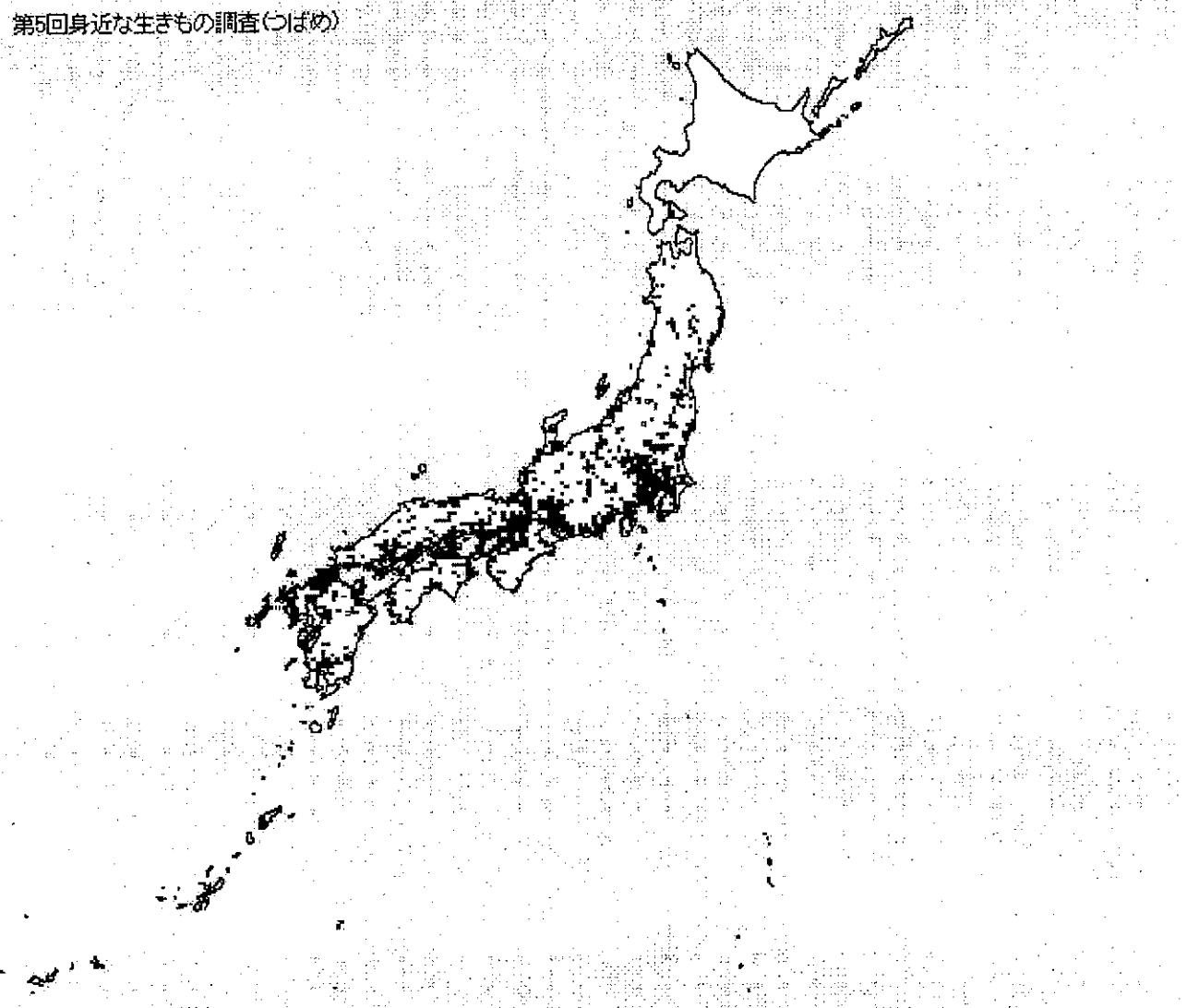
基礎調査分布図表示(第5回 身近な生きもの調査(つばめ))

表示地域: 日本全国

検索条件

種名 = ツバメ

第5回身近な生きもの調査(つばめ)

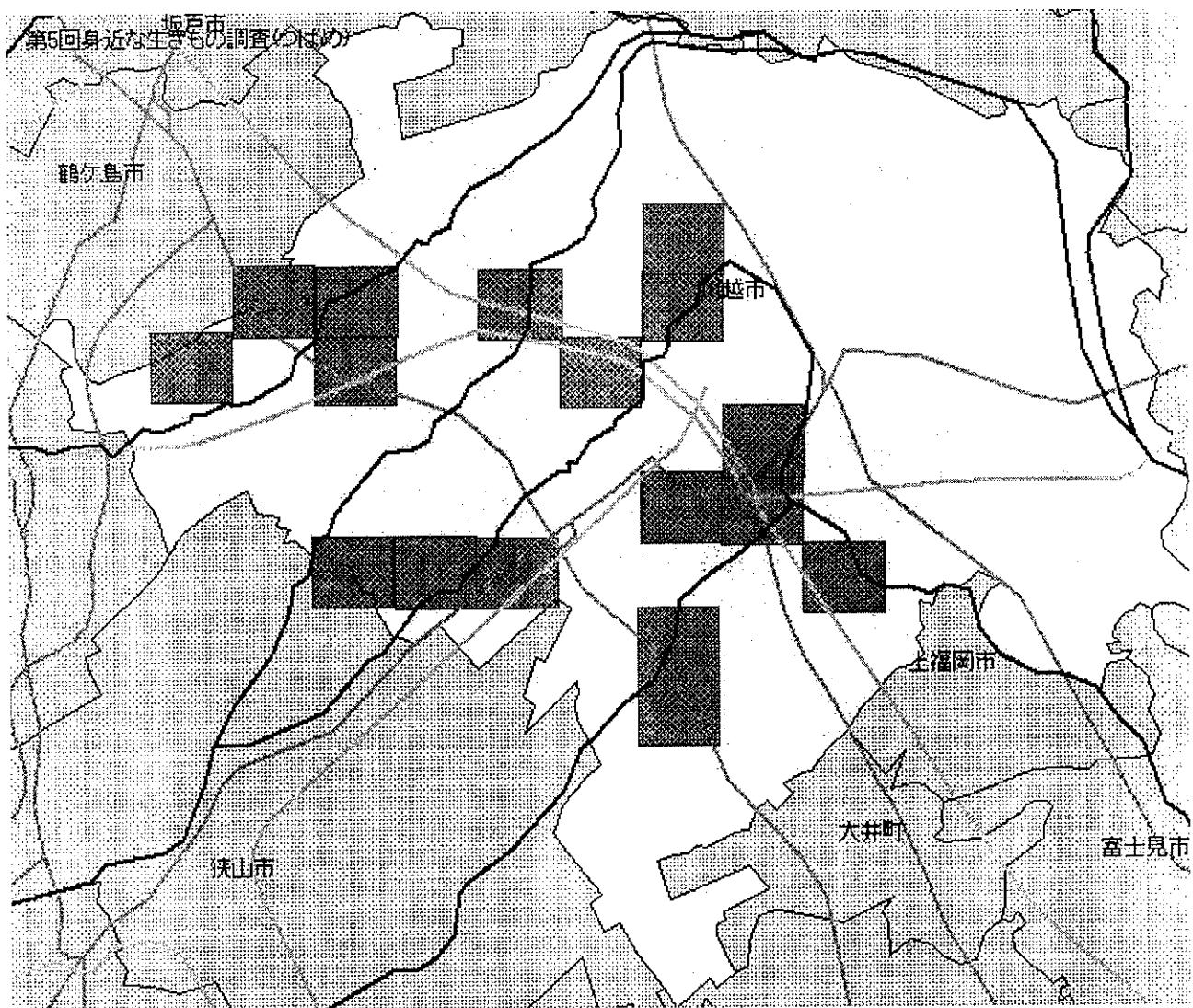


基礎調査分布図表示(第5回 身近な生きもの調査(つばめ))

表示地域:埼玉県川越市

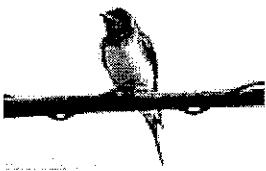
検索条件

種名 = ツバメ



背景図選択

### ツバメ / *Hirundo rustica*



【分布と生態】 北半球の温帯地方に広く分布し、日本では北海道から九州までの地域に夏鳥として渡来します。稀に、越冬する固体もいますが、それらは日本よりも北の地域で繁殖する固体と考えられています。3月下旬から4月上旬頃に渡来し、人家や商店、駅や官公庁などの建物に巣を作り、順調にいければ2回の子育てを行います。しなやかな翼を使って巧みに飛びながら、空中を飛んだり漂っている昆虫を捕らえて餌にします。繁殖期の後半になると、巣立った若鶲はヨシ原などに集まって夜を過ごすようになり、数千羽から数万羽のねぐらができることもあります。9月から10月にかけて東南アジアに渡り去ります。

【今回の調査結果】 北海道から鹿児島県にいたる、すべての県で巣が記録されました。北海道・東北地方では、関東以西の地方とくらべると、記録された巣の件数が少なく密度が低いことが改めて確認されました。とくに南部を除く北海道での繁殖は稀で、今回の調査で紋別と根室で巣が見つかったのは貴重な記録となります。

### コシアカツバメ / *Hirundo daurica*

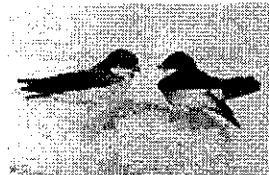


【分布と生態】 東南アジアから地中海沿岸地方までに分布し、日本には北海道から九州までの地域に夏鳥として渡来します。稀に越冬する固体もいます。ツバメよりも1ヶ月ほど遅く、4月下旬から5月上旬に渡来します。建物や橋で営巣し、巣の形がトックリ型をしている点に大きな特徴があります。ツバメと同じように昆虫を餌にしますが、滑空をおもにゆったりと飛び、ツバメよりも空中の高いところで餌をとる傾向があります。10月から11月初めまで繁殖地に留まり、巣をねぐらに使いつづけます。

【今回の調査結果】 関東地方以西に多く分布し、とくに近畿地方から中国地方にかけて、多く生息している傾向が明らかになりました。東北地方では、日本海側の方がより北まで分布するとされてきました。今回の調査でも秋田

県で巣が記録され、同じ傾向が改めて裏付けられました。北海道では過去にごく少数の繁殖例がありますが、今回は記録されませんでした。

### イワツバメ / *Delichon urbica*



【分布と生態】 東南アジアからヨーロッパにかけて分布し、日本では北海道から九州までの地域に夏鳥として渡来します。西南日本では越冬する固体も少数見られます。3月中下旬に渡来し、大きな建物や橋に集団で巣を作ります。また、海岸や山地で、自然の岸壁に営巣していることもあります。高い空を集団で飛び回りながら、昆虫を捕らえて餌にします。秋には、東南アジアに渡り去りますが、繁殖が終わってから渡去するまでの生活の様子はあまり分かっていません。

【今回の調査結果】 北海道・東北地方から関東甲信越地方で多く記録されました。西南日本でも転々と巣が見つかり、もっとも南の記録は、熊本県のものでした。従来、繁殖の記録が稀だった和歌山県・長崎県では、今回の結果が貴重な記録になりました。

### リュウキュウツバメ / *Hirundo tahitica*



【分布と生態】 南太平洋の島々からオーストラリアに広く分布し、日本では沖縄県に留鳥として生息しています。建物や橋、洞窟などに営巣し、巣の形はツバメによく似ています。

【今回の調査結果】 沖縄本島のみで記録されました。報告がわずか4件と少なく、分布状況は充分把握できたとは言えません。どの島で繁殖しているのかなど、今後きめの細かい分布調査を行う必要があります。

### ヒメアマツバメ / *Apus affinis*



分布と生態】 アマツバメ科というツバメ類とは縁の遠い別のグループに属していますが、空中を飛びながら昆虫を捕らえる点は同じで、見かけもよく似ています。アフリカから東南アジアにいたる熱帯から暖温帯地方に広く分布し、日本では1967年に静岡県で初めて繁殖が確認されました。現在では関東地方から沖縄地方にいたる、おもに太平洋側の地域に留鳥として生息しており、一年中、巣をねぐらに使う習性を持っています。

[今回の調査結果] 関東地方以西で合計37地点の繁殖が確認されました。愛知県、三重県、徳島県では、従来報告がなかったので、貴重な記録になりました。分布の大きな傾向に変化はありませんが、全体にやや分布域が多くなっていることが明らかになりました。

## 参考文献等

☆野外観察ハンドブック —— ①

「山野の鳥」 (財) 日本野鳥の会

☆野外観察ハンドブック —— ②

「水辺の鳥」 (財) 日本野鳥の会

☆スーパー総合辞書 99 (CD-ROM)

・広辞苑 新村 出 編

・現代用語の基礎知識 自由国民社 編

発売：富士通㈱ CDView V7.0L10

☆マルチメディア図鑑「鳥」 (CD-ROM)

発売：学習研究社

## 参考ホームページ

☆環境庁生物多様性センター

[www.biodic.go.jp](http://www.biodic.go.jp)

「第5回緑の国政調査」'95-'97 身近な生き物調査

---

平成12年度 市民環境調査

「ツバメの巣みつけた」調査報告書

発 行 川越市

問い合わせ先 川越市環境部環境政策課環境推進係

〒350-8601 川越市元町1-3-1

TEL (0492) 24-8811 内線2613

FAX (0492) 25-9800

E-mail kankyo@city.kawagoe.saitama.jp

---



スマイルシティ・川越

<問い合わせ>

川越市環境部環境政策課環境推進係

〒 350-8601 川越市元町1-3-1

TEL 0492-24-8811 FAX 0492-25-9800

E-mail [kankyo@city.kawagoe.saitama.jp](mailto:kankyo@city.kawagoe.saitama.jp)

(表紙)



(本紙)



本市は、平成11年11月11日、環境マネジメントシステムの国際規格  
ISO14001の認証を取得しました。

