

SHIRAKOBATO

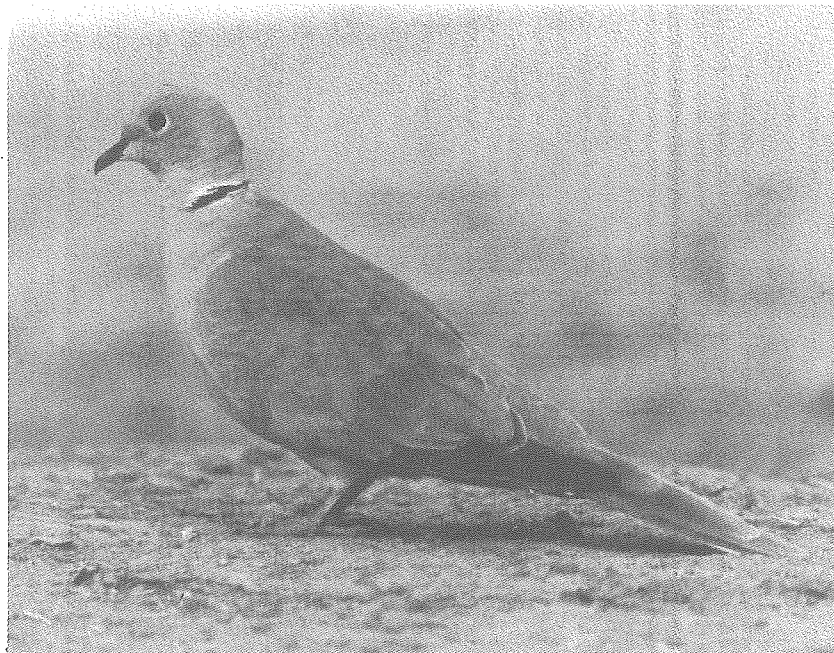
しらこぼと



増刊号

SOCIETY OF JAPAN・SAITAMA

WILD BIRD



NO. 107

日本野鳥の会 埼玉県支部

埼玉県野鳥分布調査報告

— 1985年～1990年 —

日本野鳥の会埼玉県支部研究部

■はじめに

1985年5月から5年間実施した県内野鳥分布調査（表1）は、秩父愛鳥会をはじめとする団体及び支部会員諸氏のご協力を得、1990年1月に終了した。調査結果は、各調査ごとに設定した注目種（表2）を中心として、本誌にその都度報告（文献参照）した。

本報告は、本調査の結果を、分布図としてまとめたものである。ただし、本報告はあくまでも本アンケート調査の結果であって、これがただちに県内鳥類リストや夏鳥、冬鳥のカテゴリーの変更を意味するものではない。

■調査方法

県内を、JIS-C6304 地域メッシュコードによる基準地域メッシュ（日本工業規格1976）約1 km四方の正方形に分ける。調査参加者には、上記のメッシュコードが記入された5万分の1地形図、または観察地域を明記させる調査はがきを配布し、メッシュコード毎に観察された種を記入するアンケート方式をとった。

■調査メッシュ数と観察種数

本調査における調査メッシュ数と観察種数（表3）を見ると、結果として調査メッシュ数の増加が必ずしも観察種数の増加にはつながっていない。なお、外来種の定義は（小荷田1986）によった。

■調査期間の設定

夏鳥の調査は、本調査が繁殖調査ではないため渡りも含んでいるが、県内における繁殖の可能性が想定できる期間を設定した。

冬鳥の調査は、越冬として一番安定している期間を設定した。

■県内野鳥分布図の見方

図3に示すように、国土地理院から刊行さ

表1 調査概要

調査対象	1985年5月～1990年1月	
期	夏鳥	5月10日～7月10日
間	冬鳥	12月1日～1月31日
調査方式	はがき、調査票によるアンケート	

表2 県内野鳥分布調査の注目種

調査期間	注 目 種	文 献
1985年夏	カッコウ、オオヨシキリ	(研究部 1985)
1986年冬	タゲリ、ユリカモメ、 ジョウビタキ	(研究部 1986a)
夏	都市鳥	(研究部 1986b)
1987年冬	シギ・チドリ類の越冬	(研究部 1987a)
夏	コゲラ、アオゲラ、 アカゲラ	(研究部 1987b)
1988年冬	ヤマガラ	(研究部 1988a)
夏	コヨシキリ	(研究部 1988b)
1989年冬	カワウ	(研究部 1989a)
夏	イワツバメ	(研究部 1989b)
1990年冬	シラコバト	(研究部 1990)

表3 県内野鳥分布調査の
種数と調査メッシュ数

対象 調査年	冬 鳥			夏 鳥		
	在来種	外来種	調査 メッシュ 数	在来種	外来種	調査 メッシュ 数
1985	—	—	—	124	4	215
1986	124	3	182	131	4	230
1987	116	2	224	97	2	181
1988	121	5	206	125	3	150
1989	108	4	170	126	3	141
1990	119	6	219	—	—	—

れている25,000分の1地形図の分割を使用し、その境界を実線で、また、同地形図の縦横四分割を破線で示す(図1)。

種の分布は、25,000分の1地形図の上述の四分割の表示メッシュ毎に、

夏鳥調査期間中に観察された場合 △

冬鳥調査期間中に観察された場合 ○

夏鳥及び冬鳥のいずれの調査期間中でも観察された場合 ●

の記号で示すこととする。

分布図を掲載したのは176種である。

ほかに、表示メッシュが少ないため分布図としなかった43種を表4に示す。

種名の前の番号は、埼玉県野鳥分布調査票(1986埼玉県支部)による。

■調査対象地域

1985年5月から1990年1月の調査期間に調査対象となった地域を、上述の記号を利用し25,000分の1地形図の縦横四分割の表示メッシュ毎に示したのが、図2である。

■謝辞

本調査を実施してまとめるに当たり、ご協力をいただいた秩父愛鳥会、埼玉県信用農業協同組合連合会、野鳥の会本部の各団体、及び支部の会員諸氏のご協力に深謝する。

本調査と報告書発行は、県信連からの寄付金と、1985年度・1992年度の野鳥の会本部からの支部事業補助金を基に実施された。

■おわりに

1985年5月から実施した分布調査も、終了後3年を経て、報告書発行までこぎつけた。

県内の自然環境はバブル経済を経て大きく改変され、分布図も過去のものとなりつつある。将来、新しい調査が望まれよう。

(執筆 小荷田行男、森本國夫、石井智、三田長久、登坂久雄)

文 献

小荷田行男 1986 根釧原野における自然改変の歴史と野生動物の消長 ワイルドライフ・レポート No.4 69~81 野生生物情報

センター 札幌

研究部 1985 埼玉の鳥相 しらこばと No.19

研究部 1986a 埼玉の鳥相 しらこばと No.25

研究部 1986b 鳥相で見る埼玉の都市化 しらこばと No.30

研究部 1987a シギ・チドリ類過去50年の越冬記録 しらこばと No.37

研究部 1987b 埼玉平野部におけるコゲラの進出 しらこばと No.42

研究部 1988a ヤマガラ、過去50年の生息記録 しらこばと No.49

研究部 1988b コヨシキリ、ただいま勢力拡大中 しらこばと No.55

研究部 1989a 埼玉におけるカワウの動態 しらこばと No.61

研究部 1989b 東進するイワツバメ しらこばと No.66

研究部 1990a 都市化に追われるシラコバト しらこばと No.73

研究部 1990b 変わりゆく埼玉の鳥相 しらこばと No.78

日本工業規格 1976 地域メッシュコード C6304 日本規格協会 東京

表4 観察報告があり非掲載の種名一覧

オオハムsp、ミミカイツブリ、アカエリカイツブリ、コアホウドリ、オオミズナギドリ、コシジロウミツバメ、リュウキュウヨシゴイ、アカガシラサギ、コウノトリ、クロツラヘラサギ、コブハクチョウ、シマアジ、アカハシハジロ、オオホシハジロ、オジロワシ、クマタカ、シロハラクイナ、ハジロコチドリ、オジロトウネン、ウズラシギ、サルハマシギ、エリマキシギ、オオハシシギ、ツルシギ、オオジシギ、セイタカシギ、トウゾクカモメ、カモメ、ヤツガシラ、ハマヒバリ、ムネアカタヒバリ、キレンジャク、ヒレンジャク、ノビタキ、イソヒヨドリ、エゾビタキ、ツリスガラ、ノジコ、ベニヒワ、ハギマシコ、イスカ、ニューナイスズメ、ホシガラス。

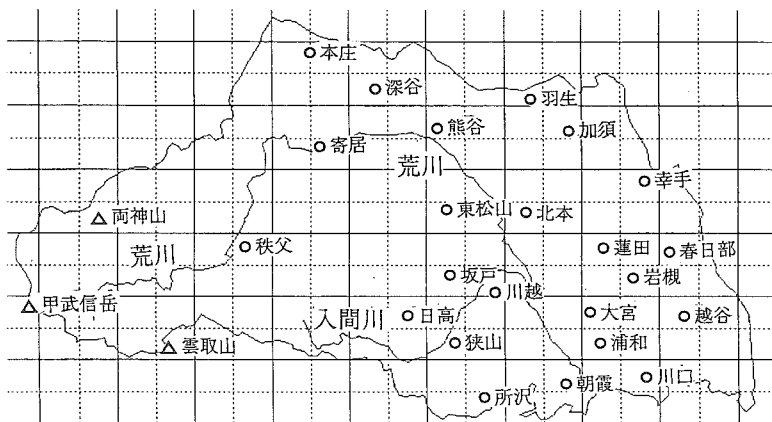


図1 分布図の表示メッシュと主な都市名

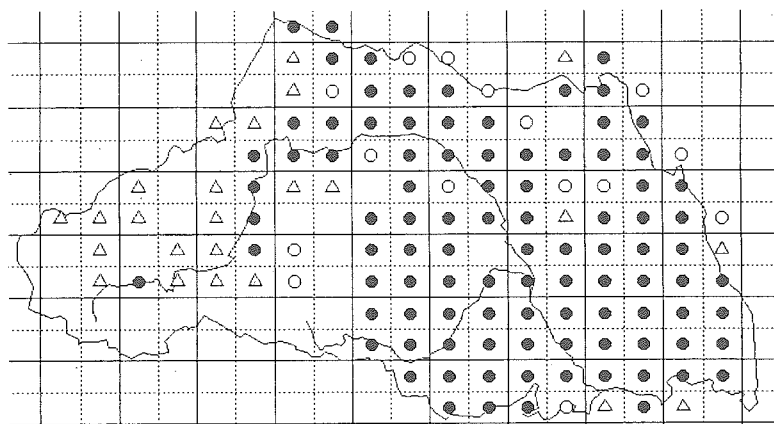


図2 調査対象地域

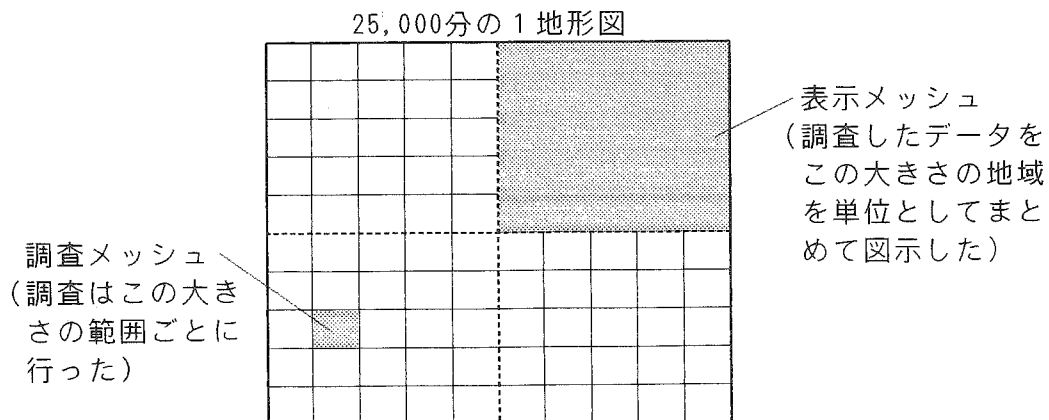
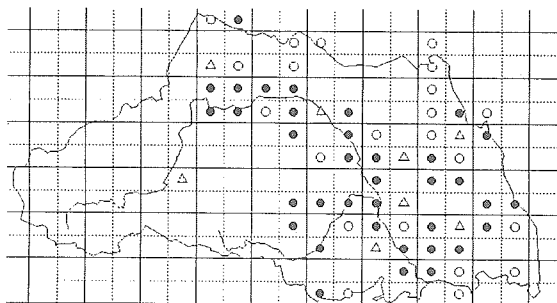


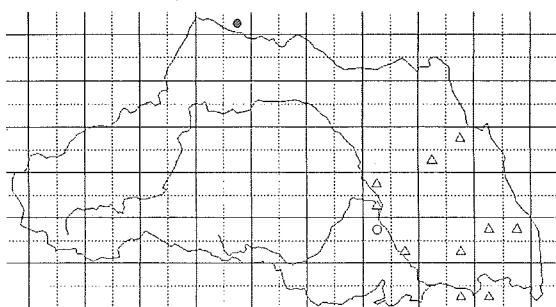
図3 調査メッシュと表示メッシュの関係

県内野鳥分布図

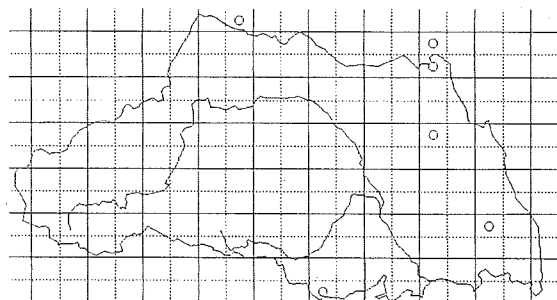
5. カイツブリ



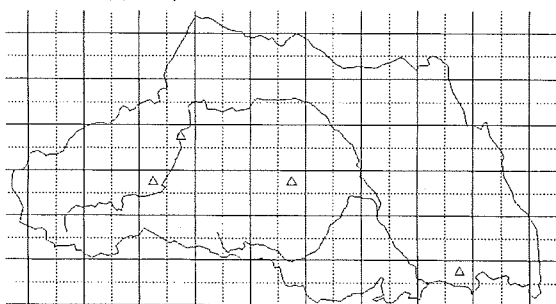
50. ヨシゴイ



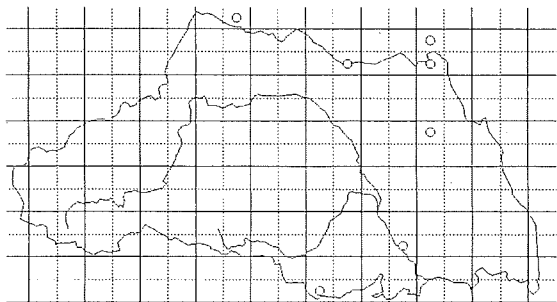
6. ハジロカイツブリ



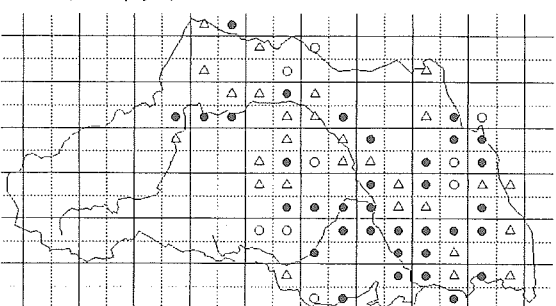
54. ミゾゴイ



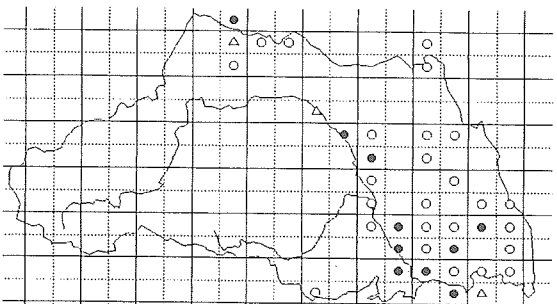
9. カンムリカイツブリ



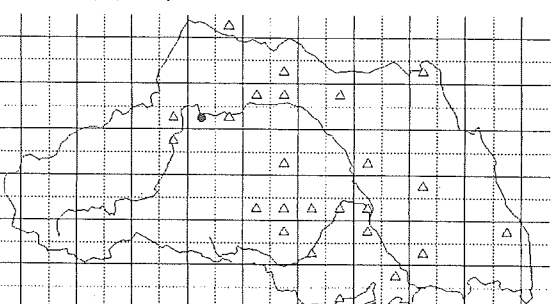
56. ゴイサギ



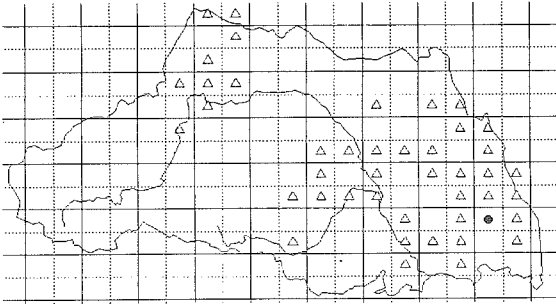
43. カワウ



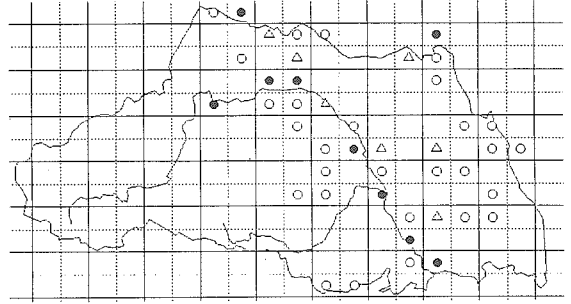
58. ササゴイ



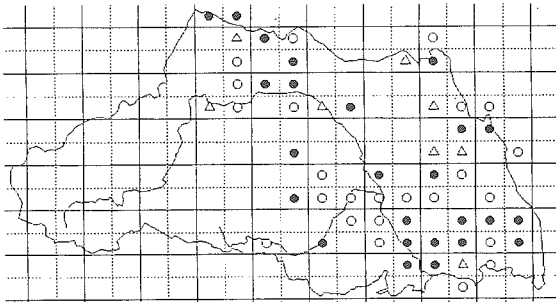
60. アマサギ



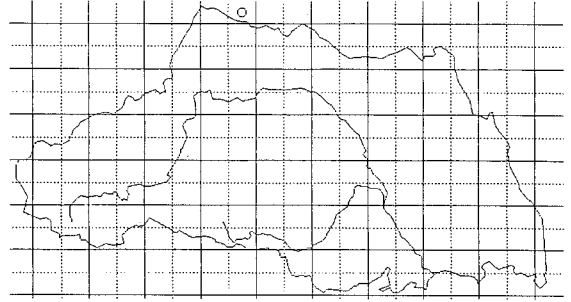
66. アオサギ



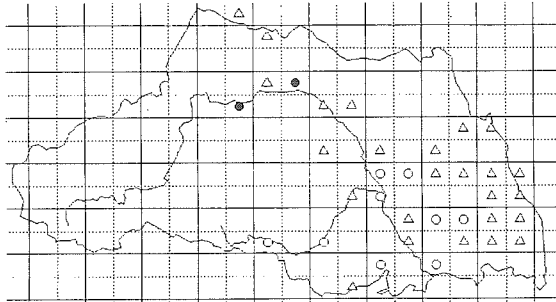
61. ダイサギ



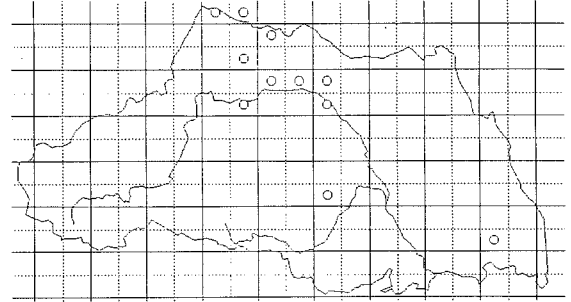
77. マガン



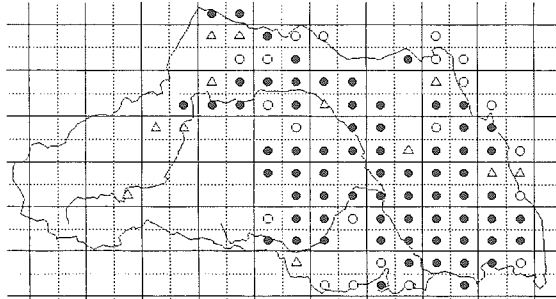
62. チュウサギ



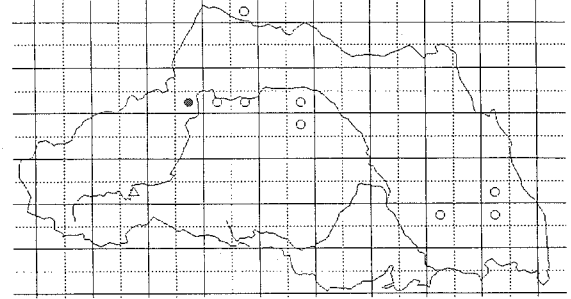
85. コハクチョウ



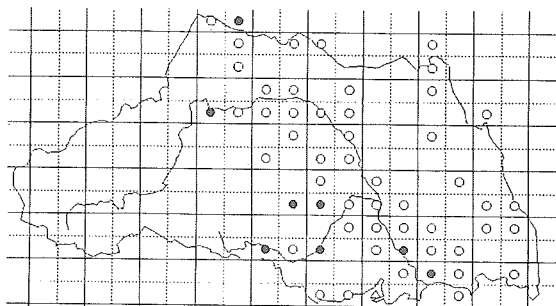
63. コサギ



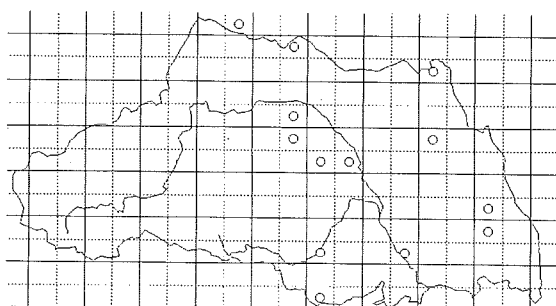
90. オシドリ



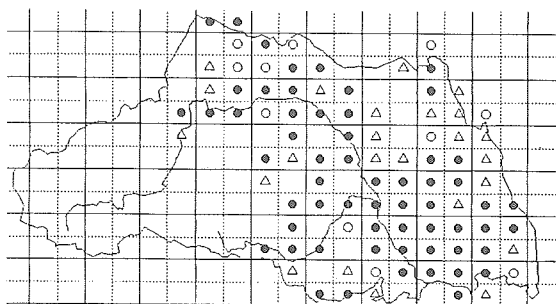
91. マガモ



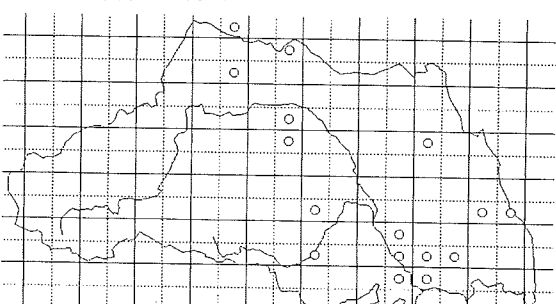
95. ヨシガモ



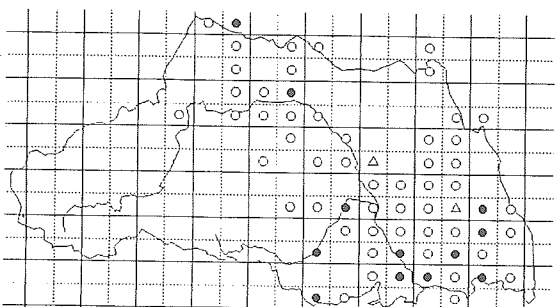
92. カルガモ



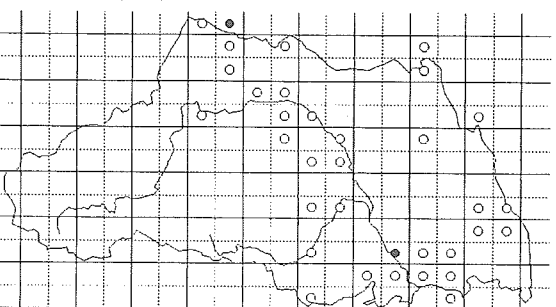
96. オカヨシガモ



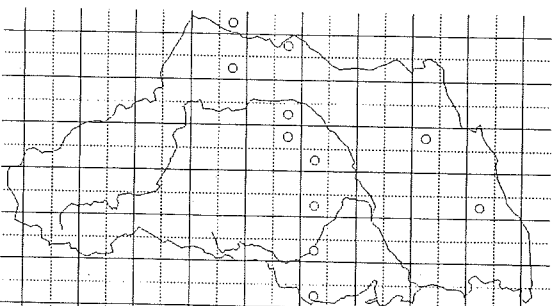
93. コガモ



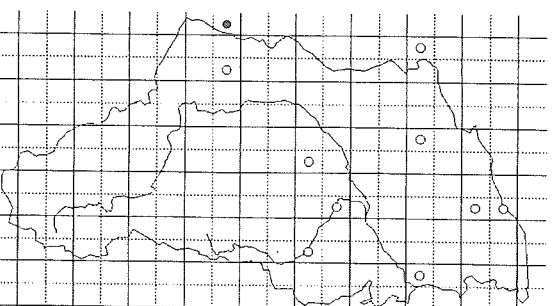
97. ヒドリガモ



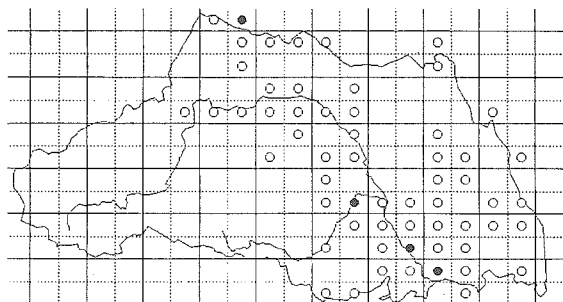
94. トモエガモ



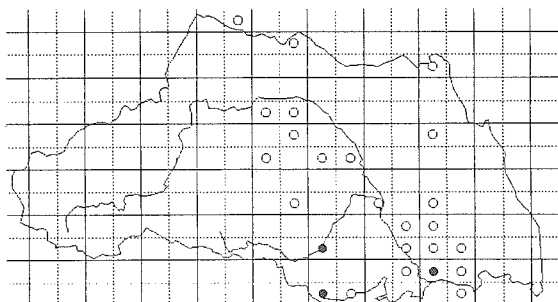
98. アメリカヒドリ



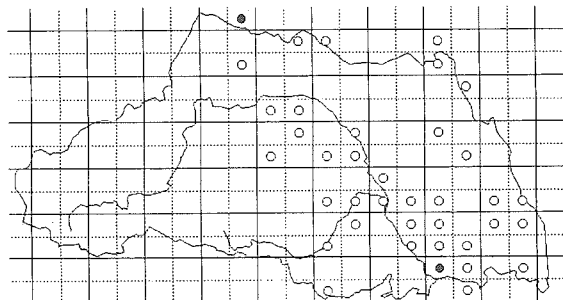
99. オナガガモ



108. キンクロハジロ



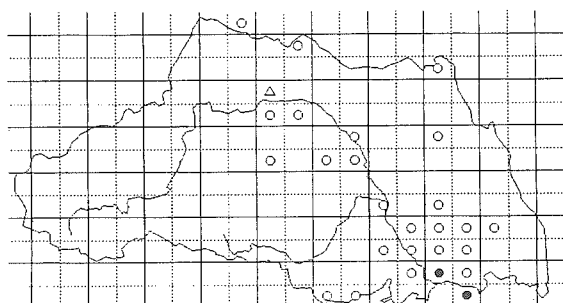
101. ハシビロガモ



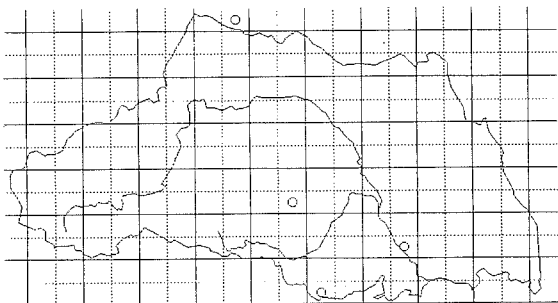
109. スズガモ



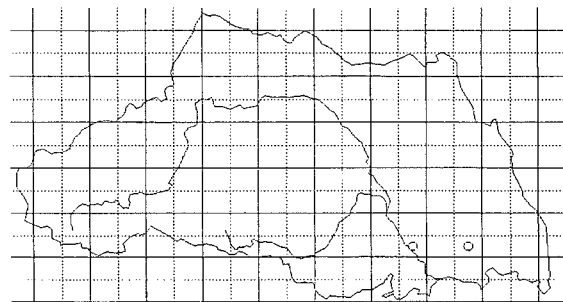
103. ホシハジロ



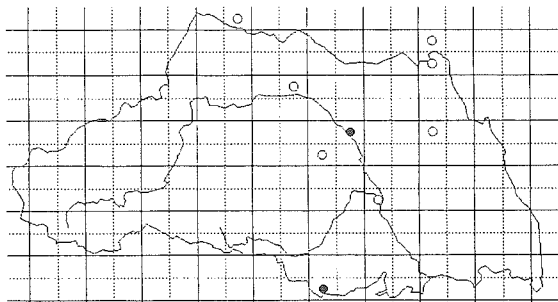
117. ホオジログアモ



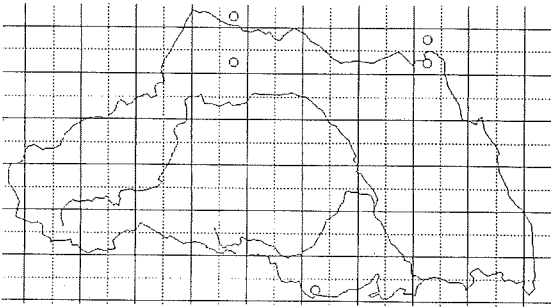
107. アカハジロ



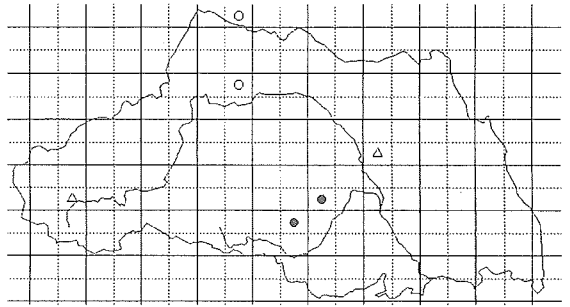
119. ミコアイサ



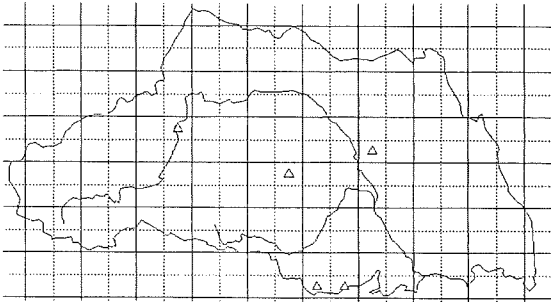
121. カワアイサ



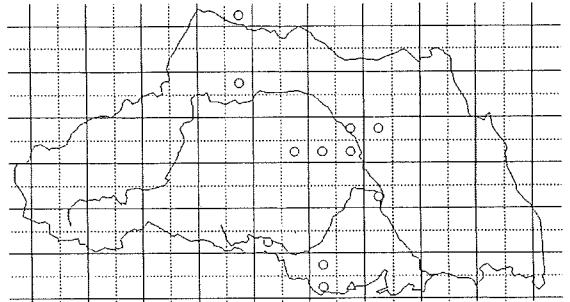
129. ツミ



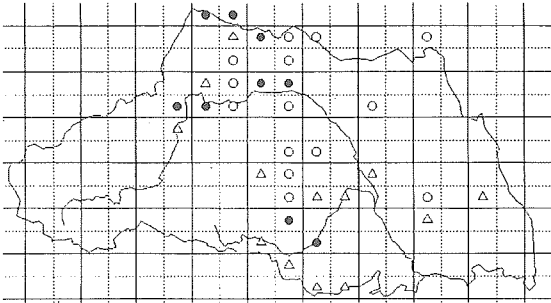
123. ハチクマ



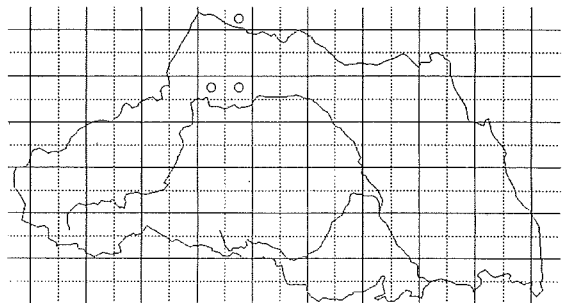
130. ハイタカ



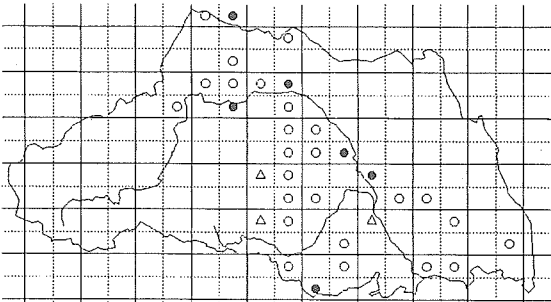
124. トビ



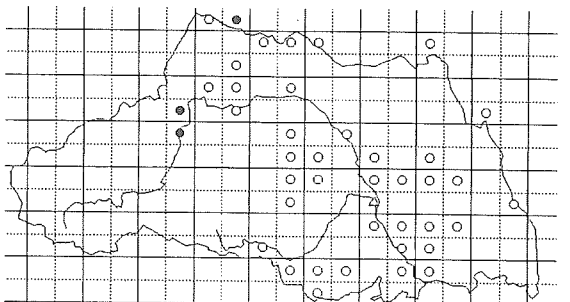
131. ケアシノスリ



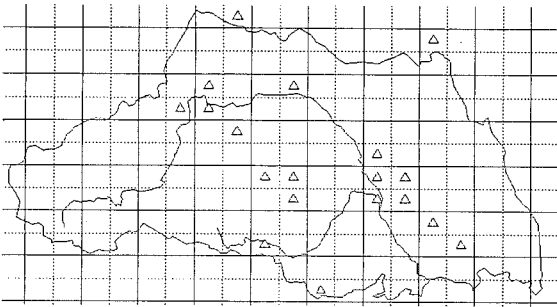
127. 才才夕力



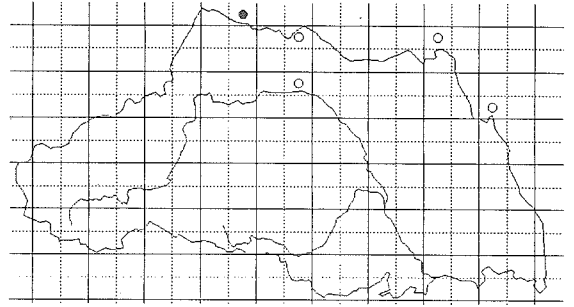
133. ノスリ



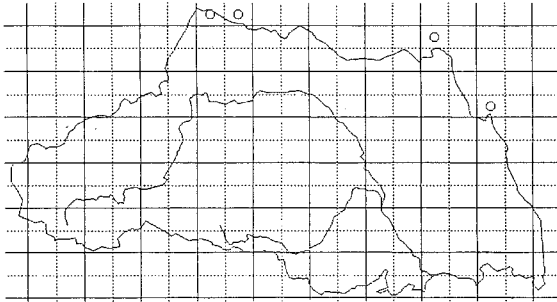
134. サシバ



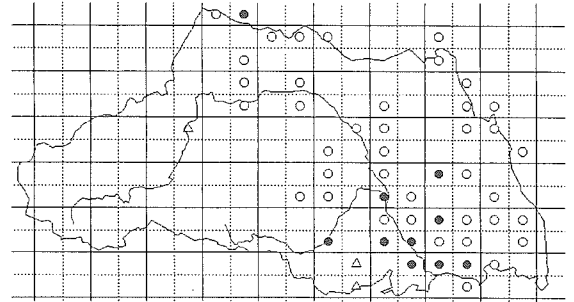
147. コチョウゲンボウ



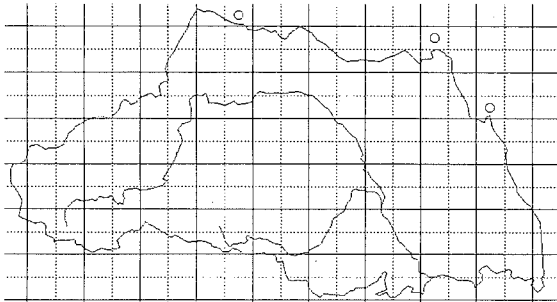
141. ハイロチュウヒ



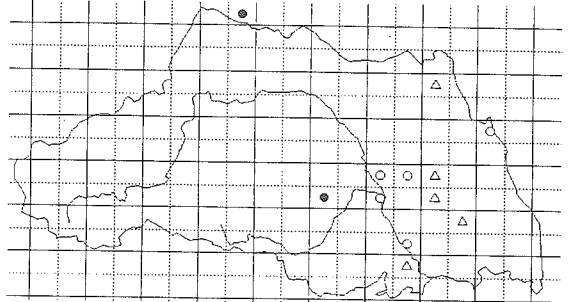
150. チョウゲンボウ



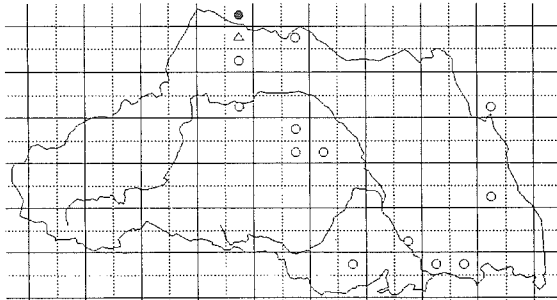
143. チュウヒ



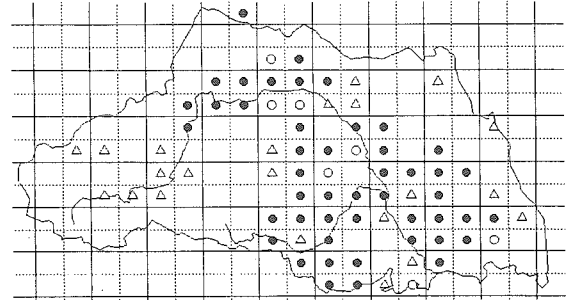
153. ウズラ



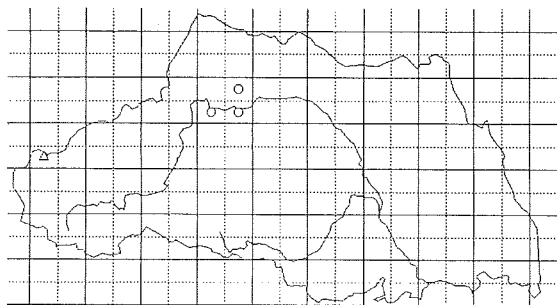
145. ハヤブサ



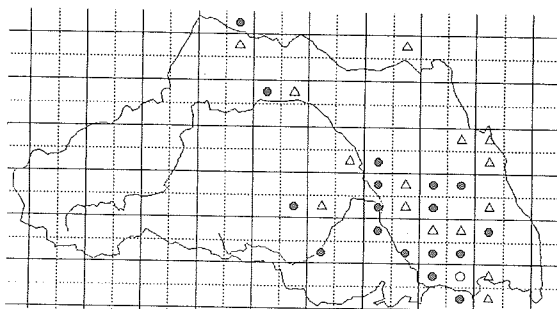
154. コジュケイ



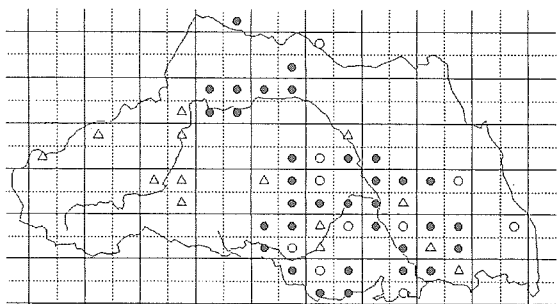
155. ヤマドリ



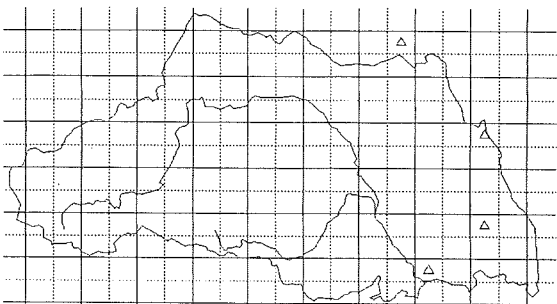
173. バン



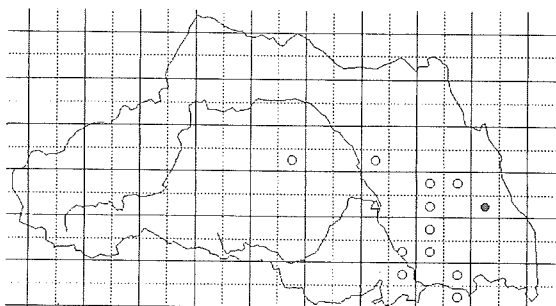
156. キジ



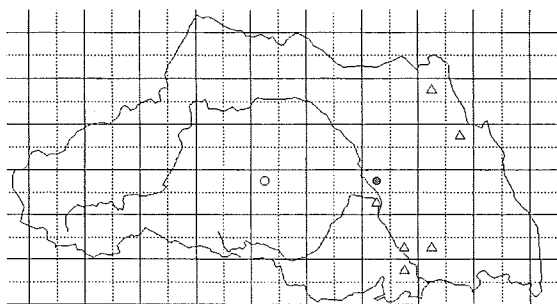
175. オオバン



165. クイナ



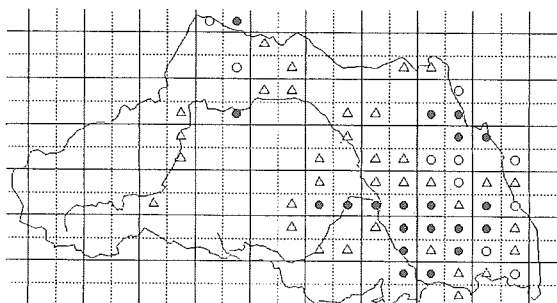
179. タマシギ



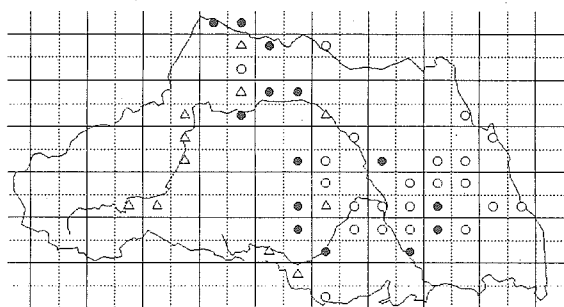
169. ヒクイナ



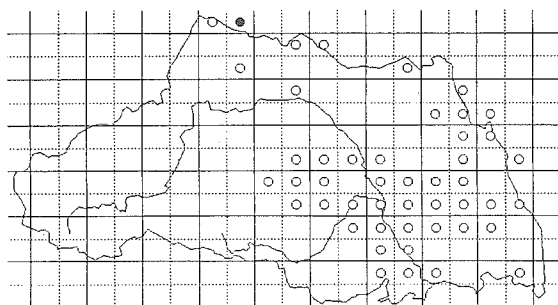
182. コチドリ



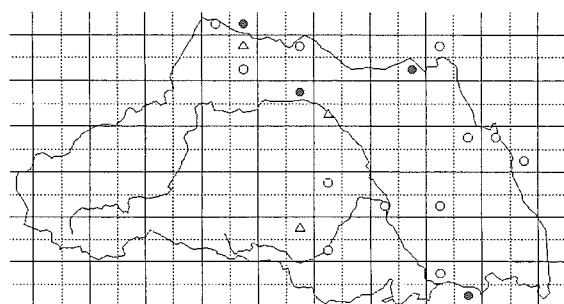
183. イカルチドリ



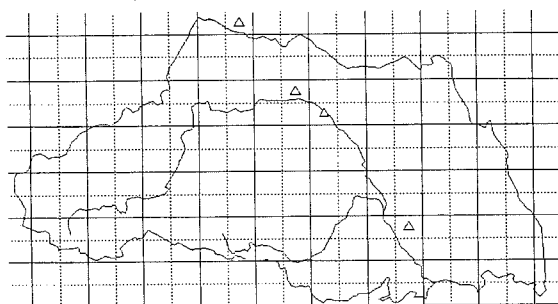
192. タゲリ



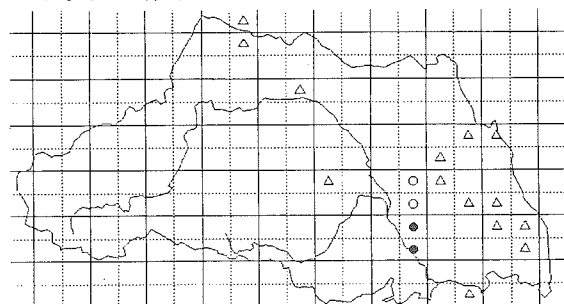
184. シロチドリ



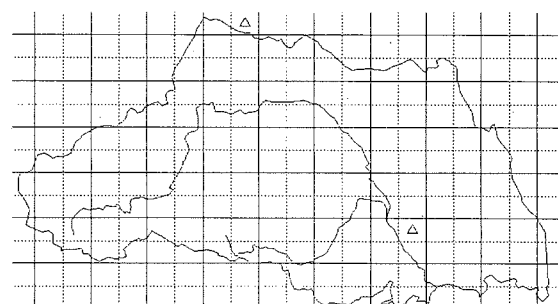
193. キョウジョシギ



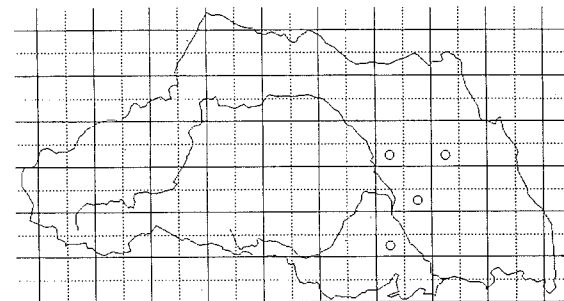
189. ムナグロ



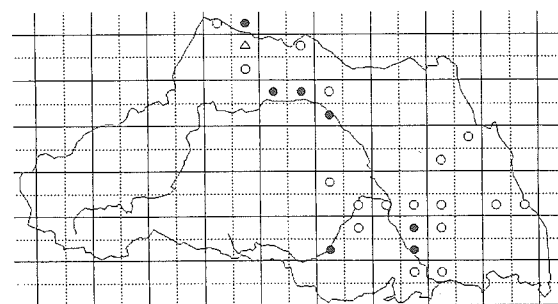
196. トウネン



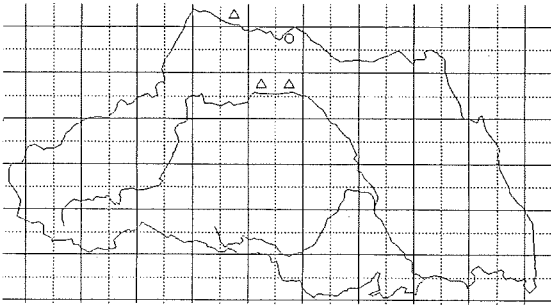
191. ケリ



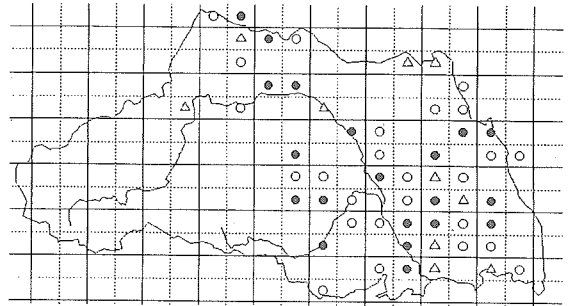
204. ハマシギ



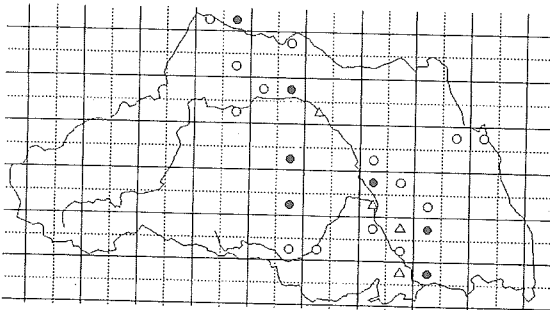
220. アオアシシギ



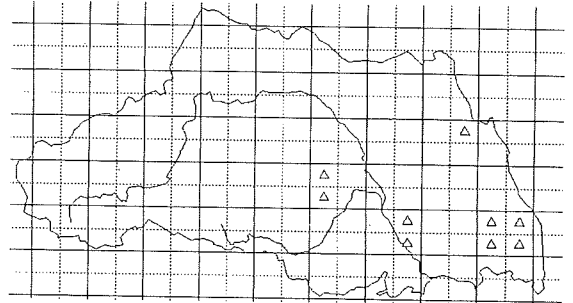
227. イソシギ



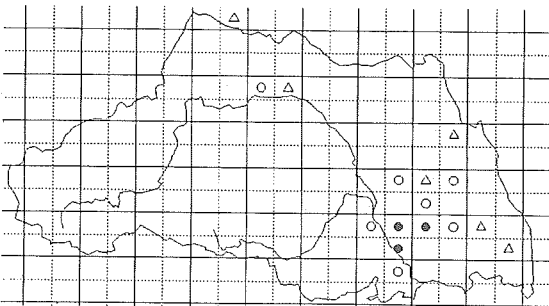
223. クサシギ



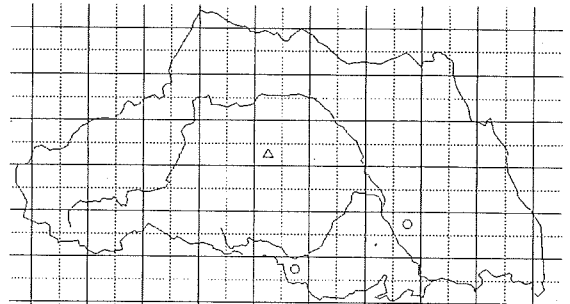
234. チュウシャクシギ



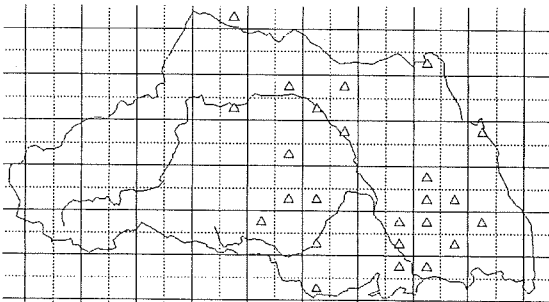
224. タカブシギ



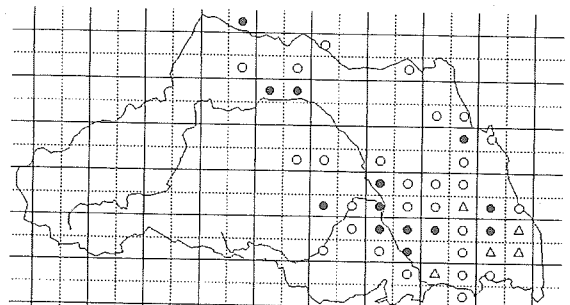
237. ヤマシギ



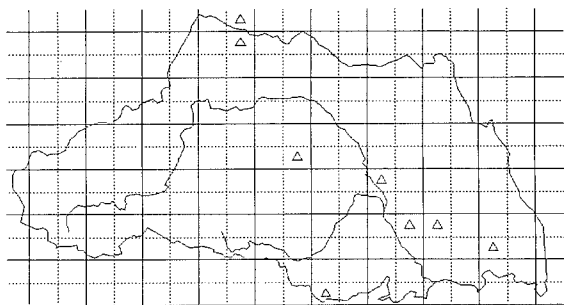
226. キアシシギ



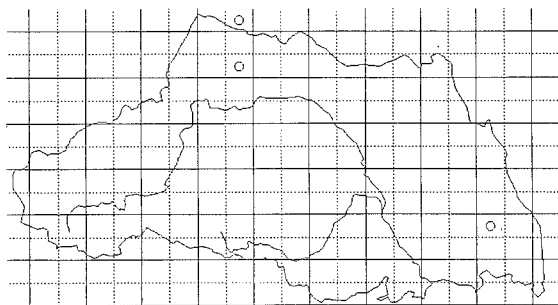
239. タシギ



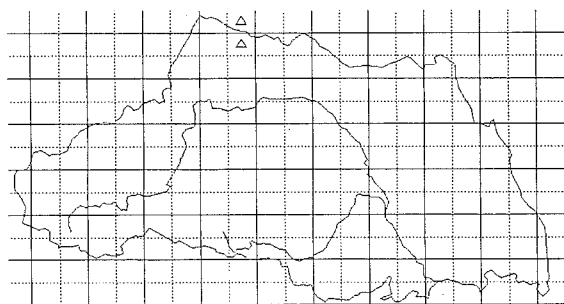
248. アカエリヒレアシギ



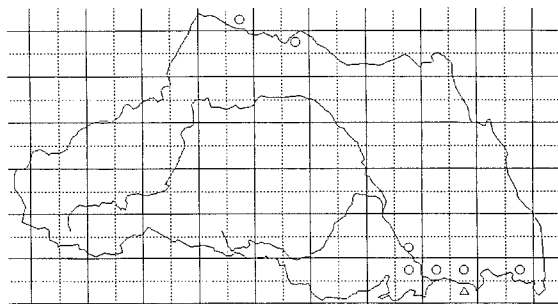
257. オオセグロカモメ



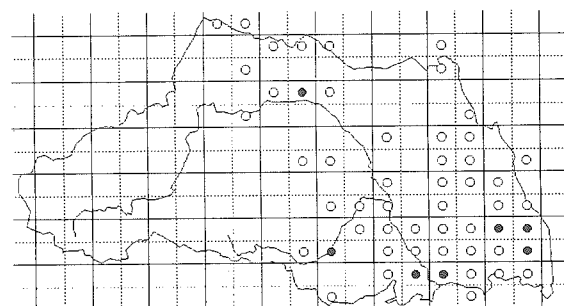
249. ツバメチドリ



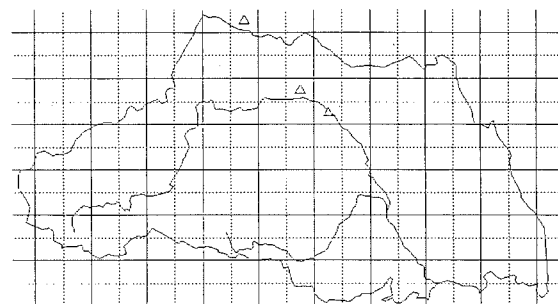
261. ウミネコ



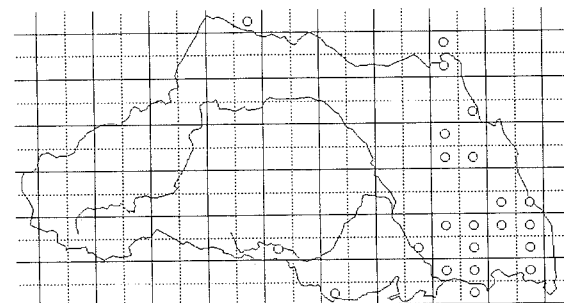
255. ユリカモメ



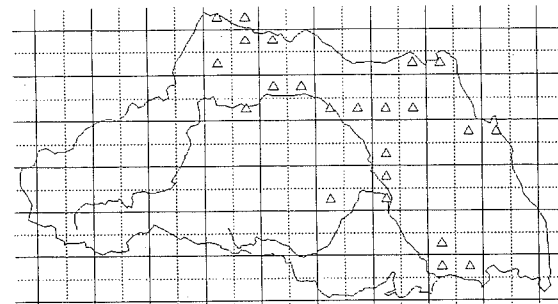
274. アジサシ



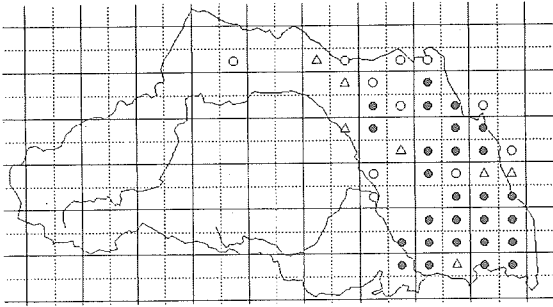
256. セグロカモメ



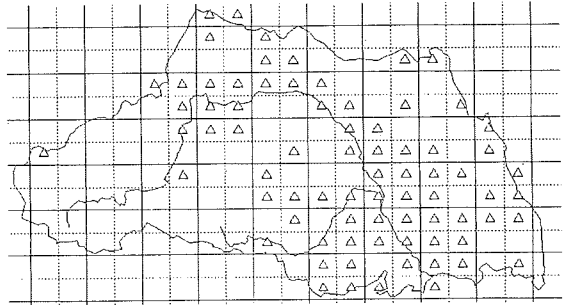
281. コアジサシ



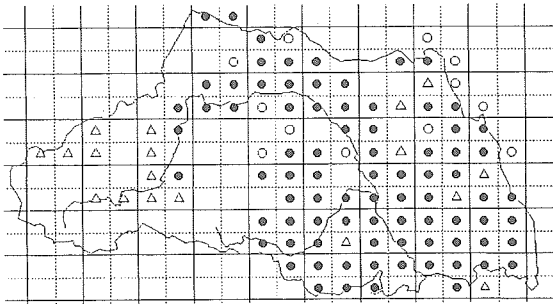
304. シラコバト



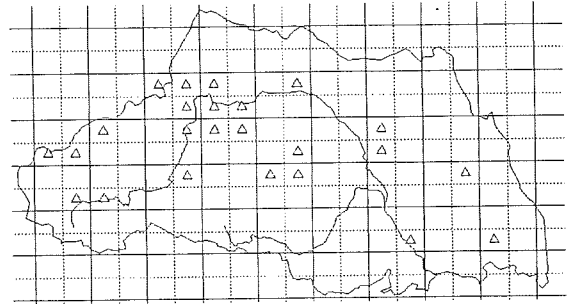
312. カッコウ



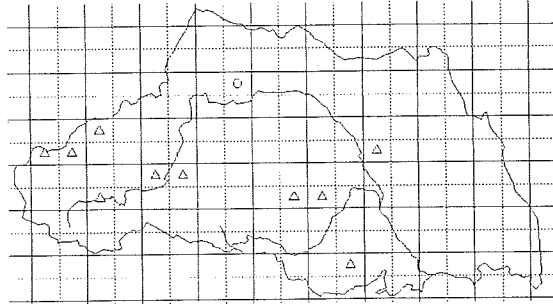
306. キジバト



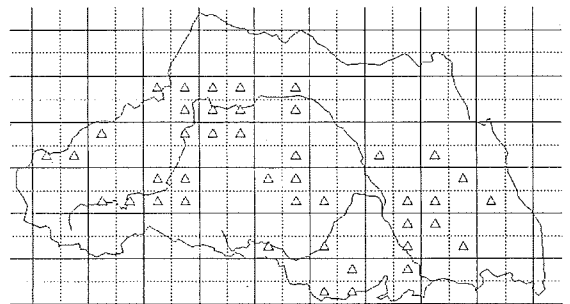
313. ツツドリ



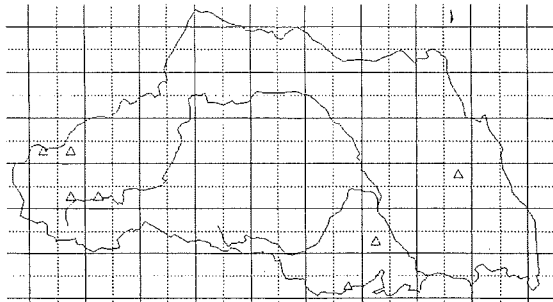
308. アオバト



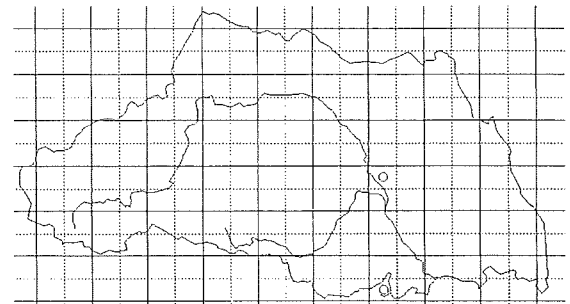
314. ホトトギス



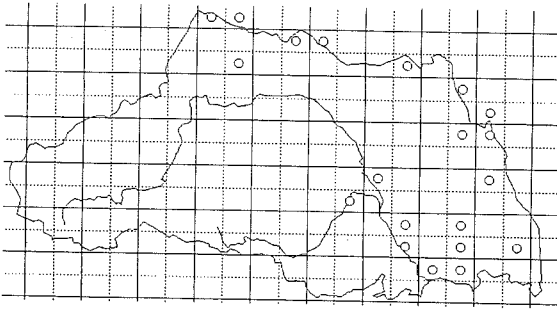
310. ジュウイチ



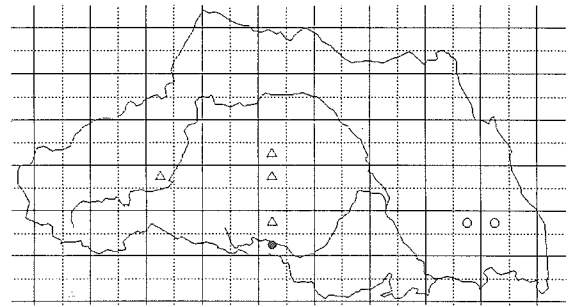
319. トラフズク



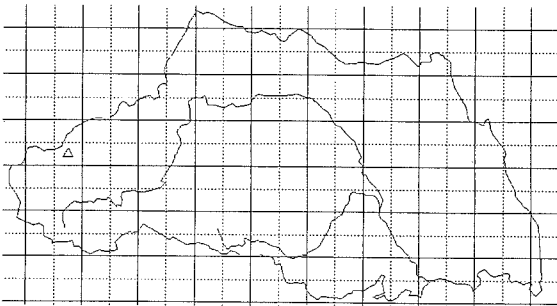
320. コミズク



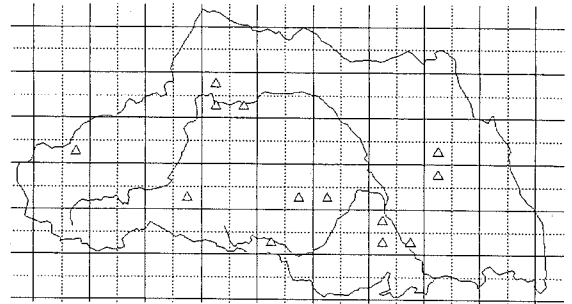
325. フクロウ



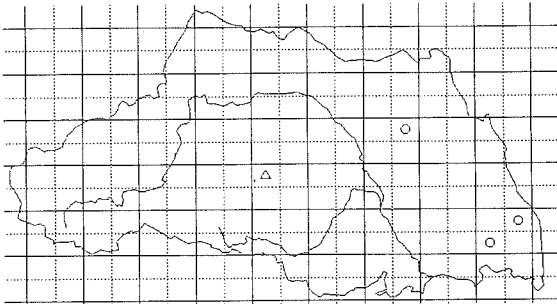
321. コノハズク



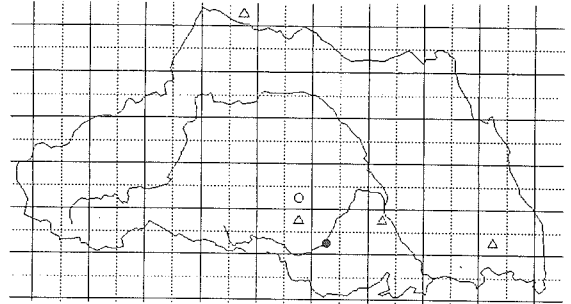
327. ヨタカ



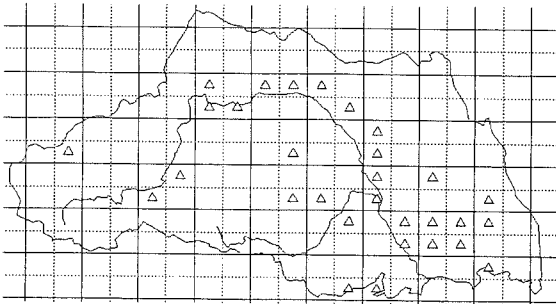
322. オオコノハズク



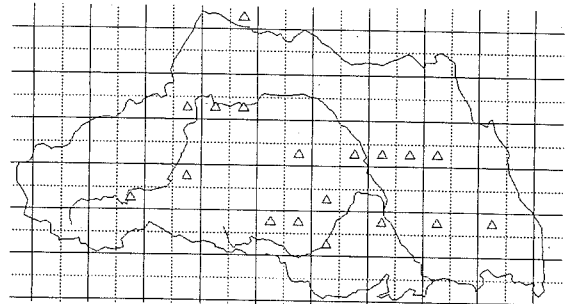
329. ヒメアマツバメ



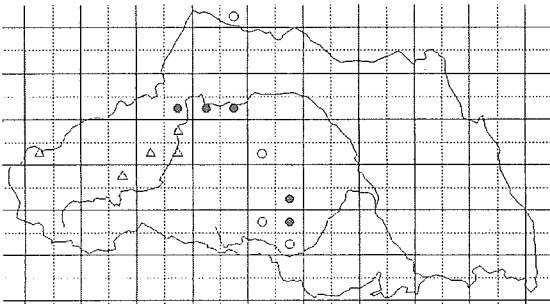
324. アオバズク



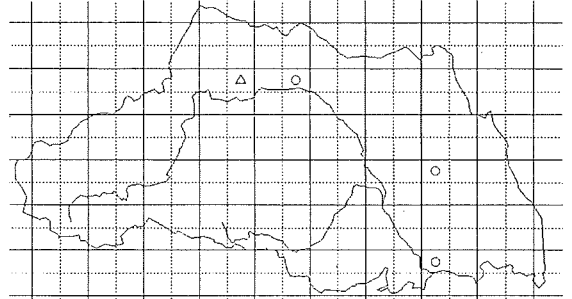
330. アマツバメ



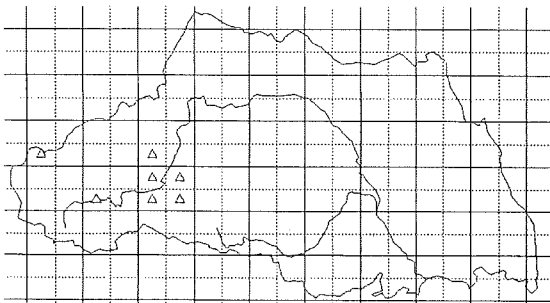
331. ヤマセミ



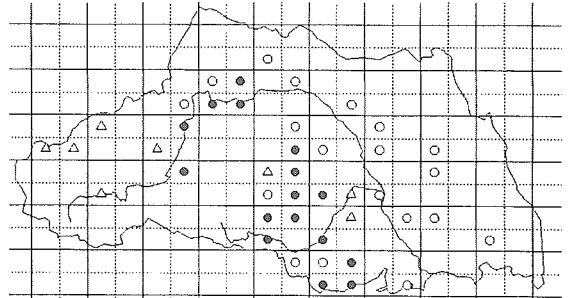
340. アリスイ



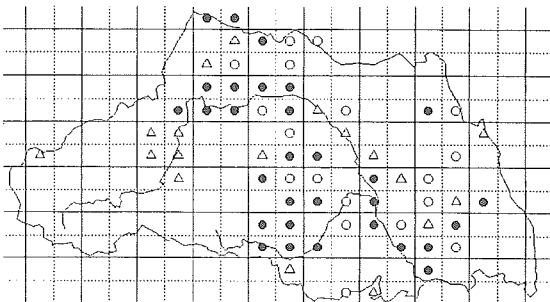
333. アカショウビン



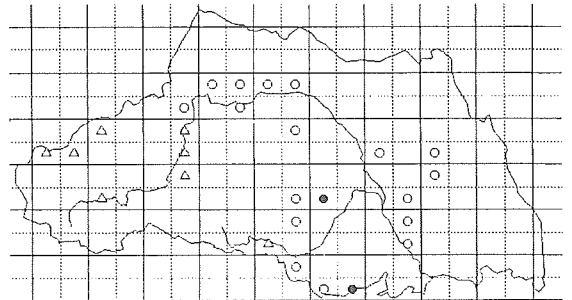
341. アオゲラ



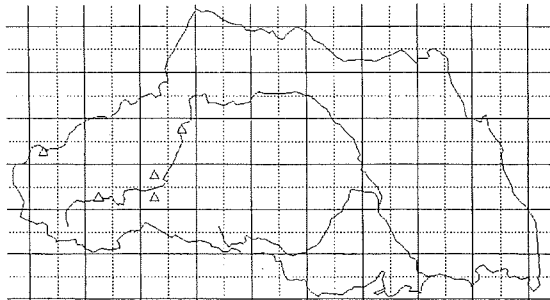
336. カワセミ



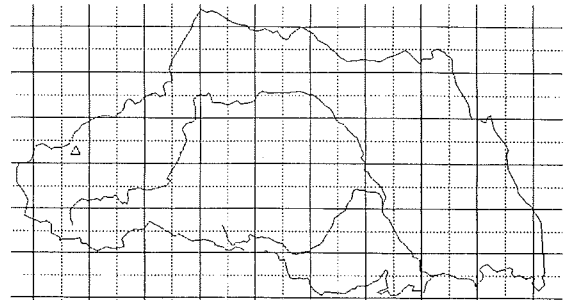
346. アカゲラ



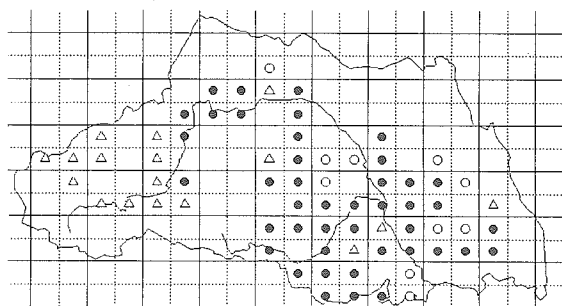
338. ブッポウソウ



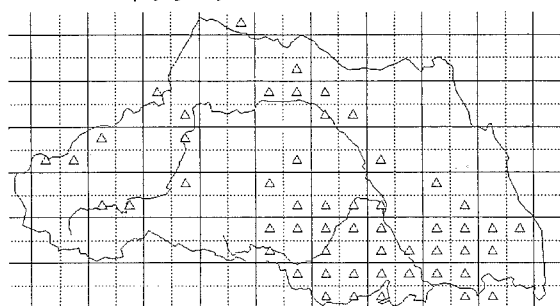
347. オオアカゲラ



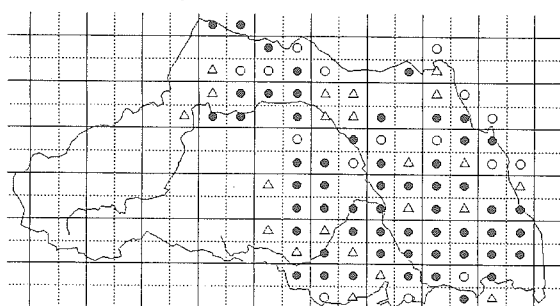
349. コゲラ



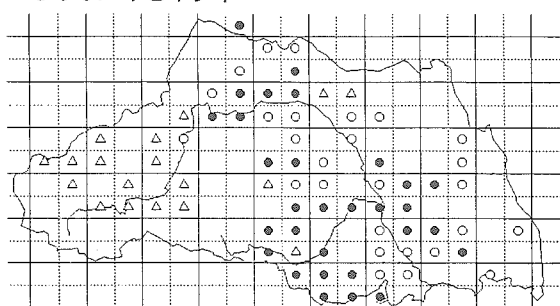
361. イワツバメ



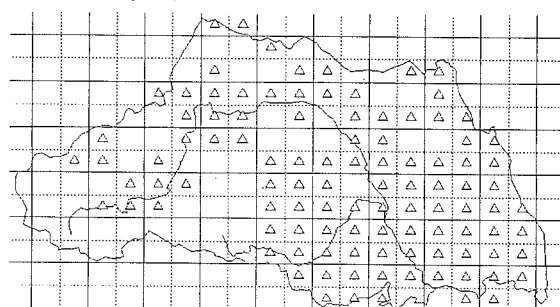
355. ヒバリ



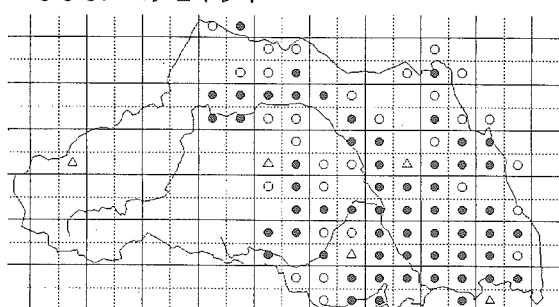
365. キセキレイ



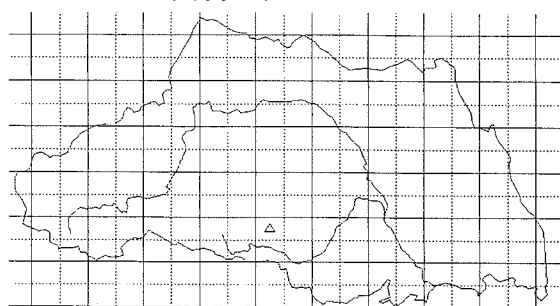
358. ツバメ



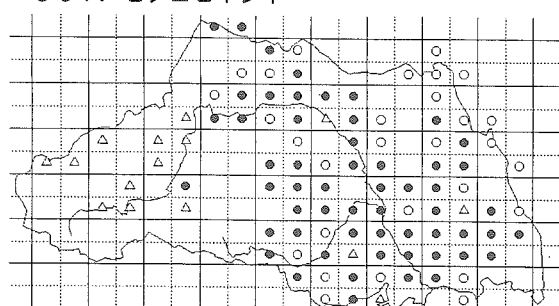
366. ハクセキレイ



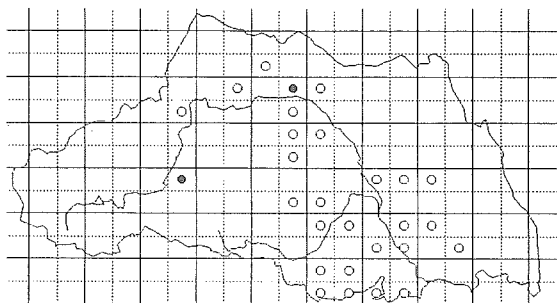
360. コシアカツバメ



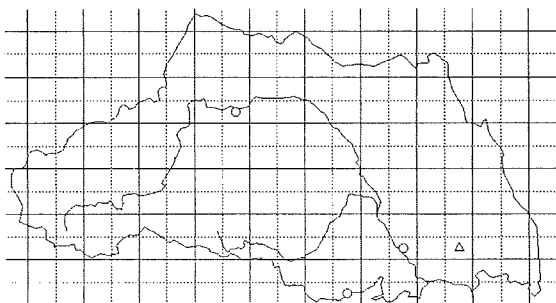
367. セグロセキレイ



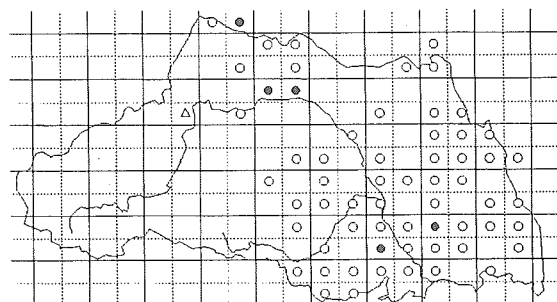
371. ビンズイ



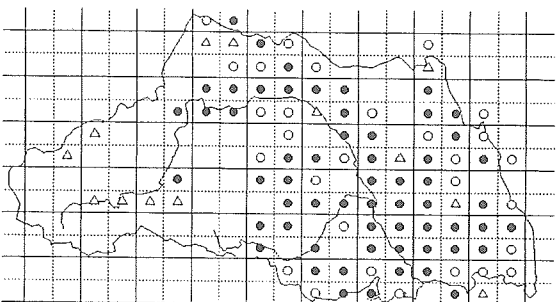
379. チゴモズ



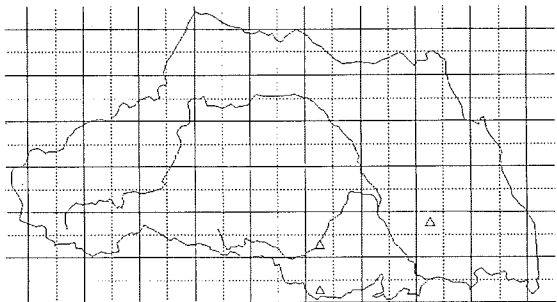
374. タヒバリ



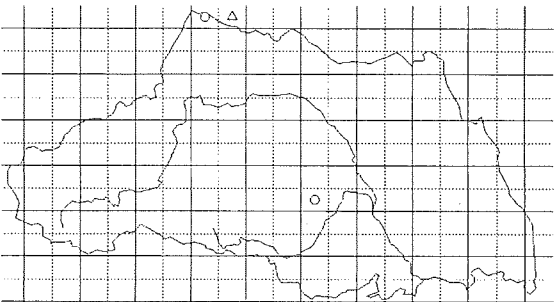
380. モズ



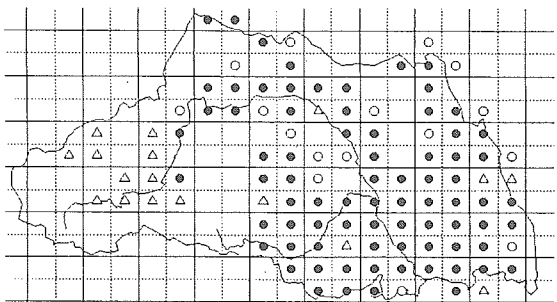
376. サンショウクイ



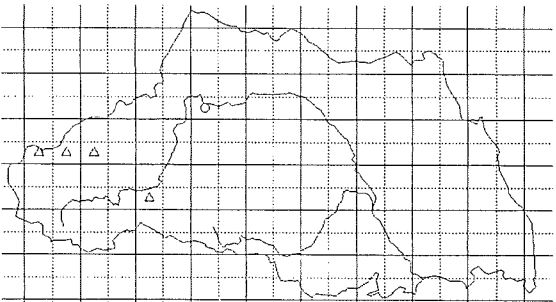
382. オオモズ



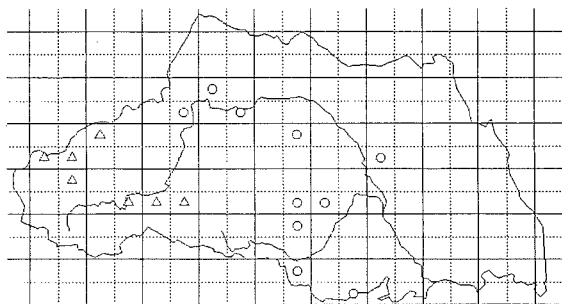
378. ヒヨドリ



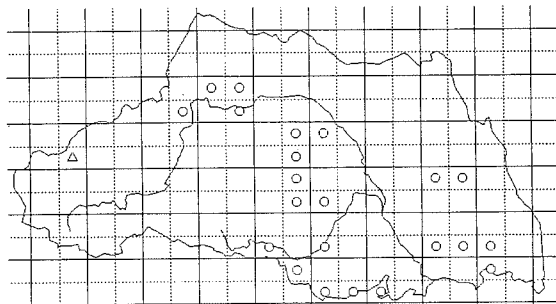
386. カワガラス



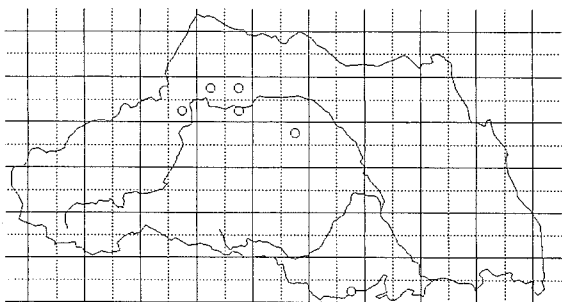
387. ミソサザイ



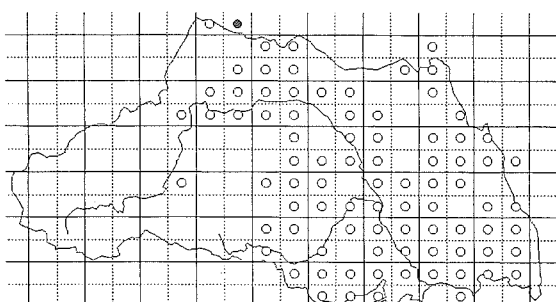
397. ルリビタキ



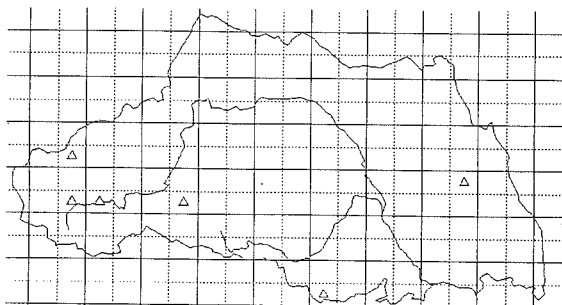
390. カヤクグリ



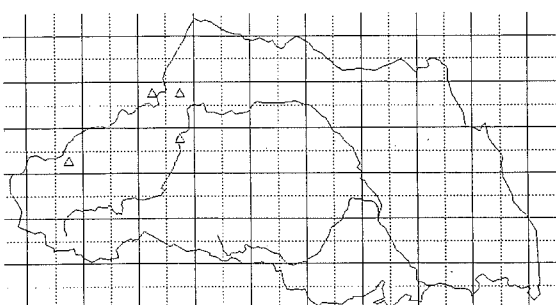
398. ジョウビタキ



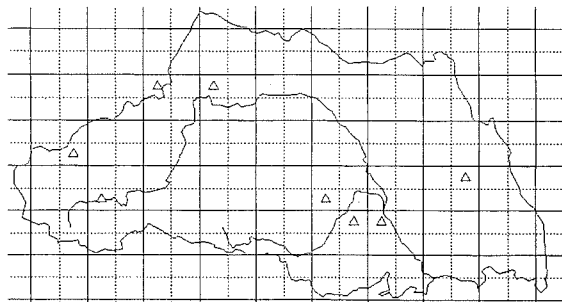
391. コマドリ



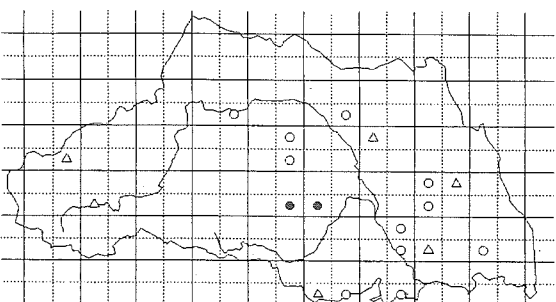
407. マミジロ



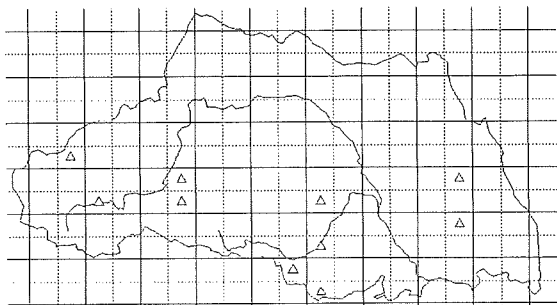
396. コルリ



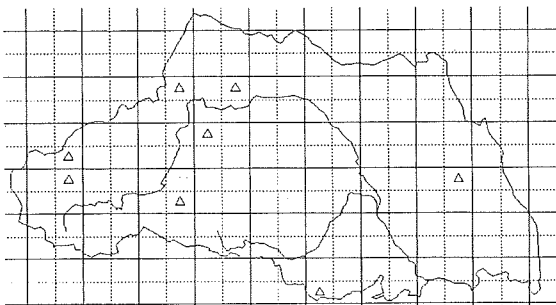
408. トラツグミ



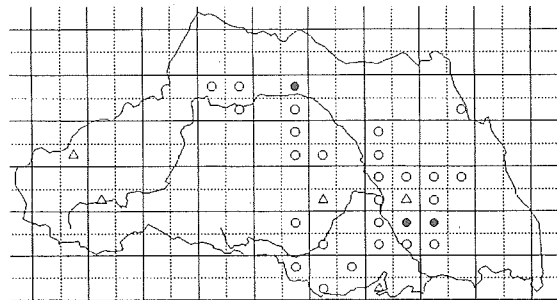
411. クロツグミ



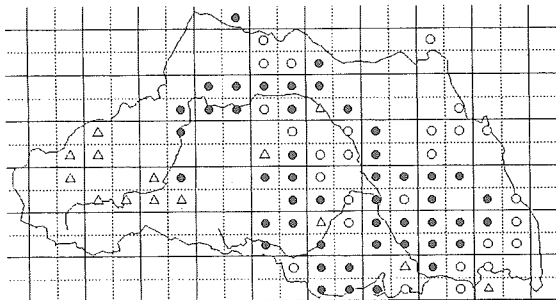
422. ヤブサメ



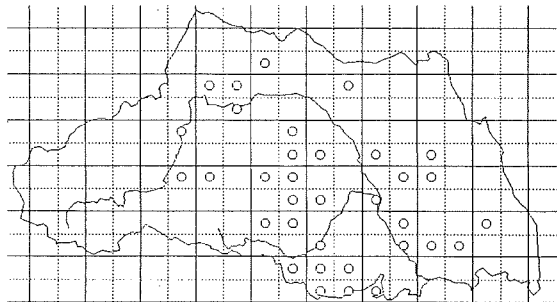
413. アカハラ



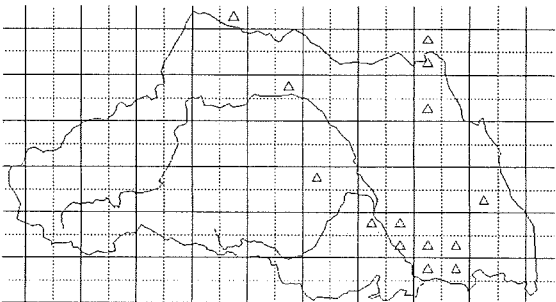
423. ウグイス



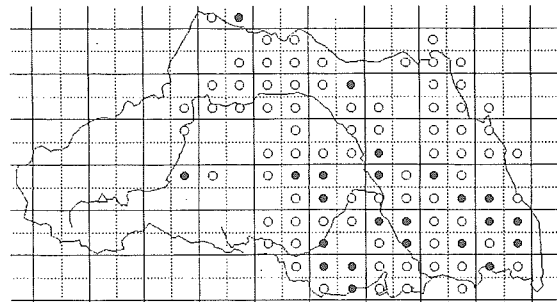
415. シロハラ



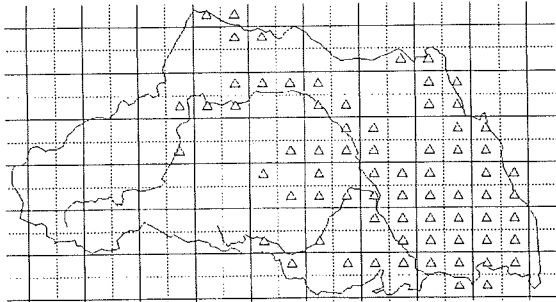
428. コヨシキリ



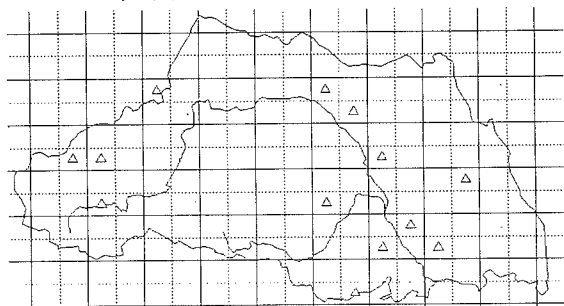
418. ツグミ



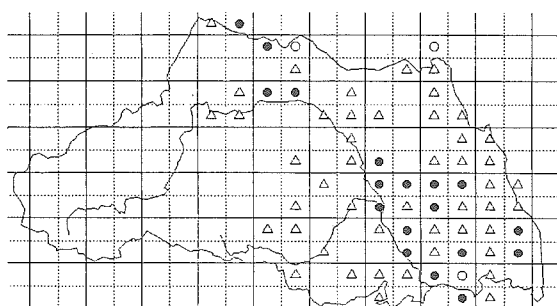
429. オオヨシキリ



433. メボソムシクイ



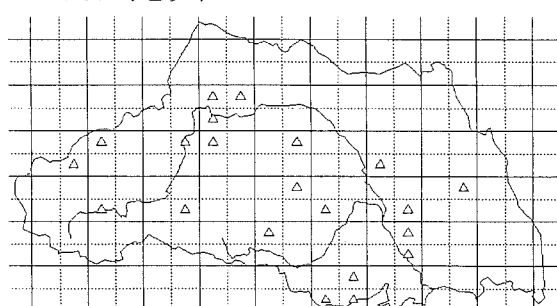
438. セッカ



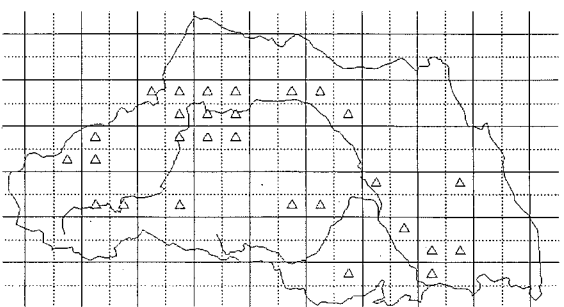
434. エゾムシクイ



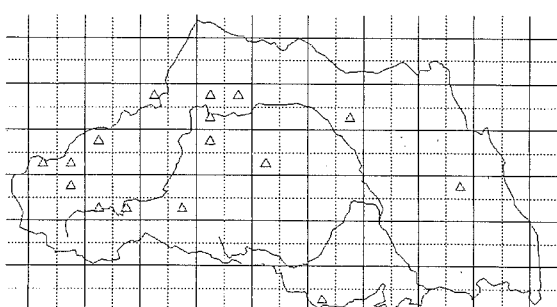
440. キビタキ



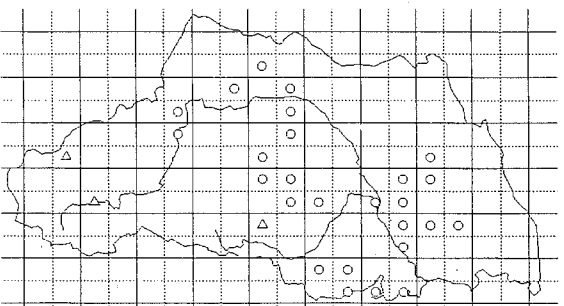
435. センダイムシクイ



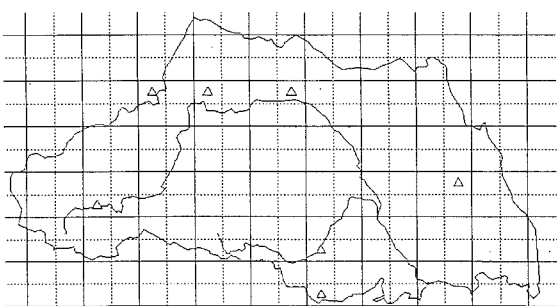
443. オオルリ



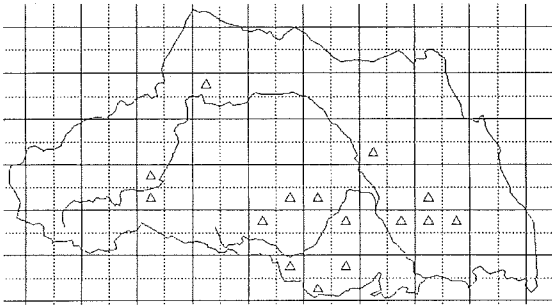
437. キクイタダキ



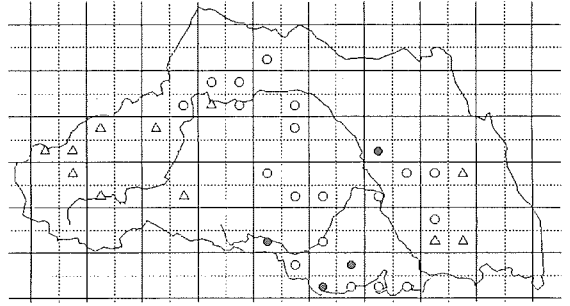
446. コサメビタキ



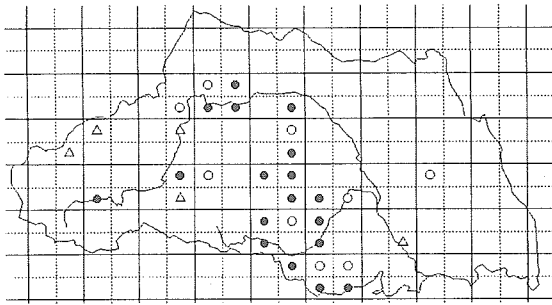
448. サンコウチョウ



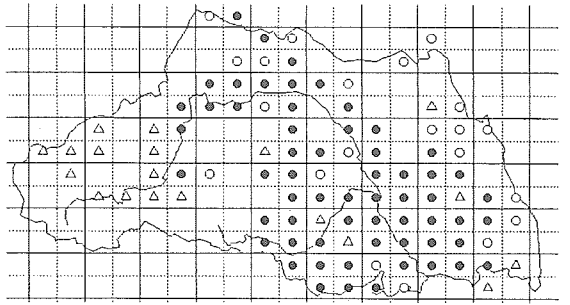
454. ヤマガラ



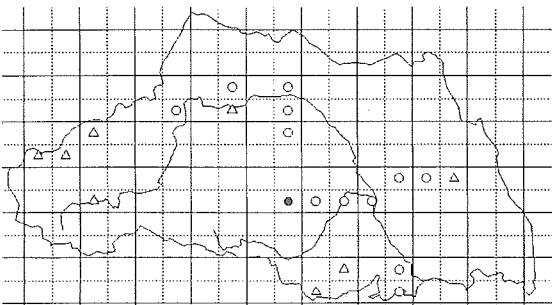
449. エナガ



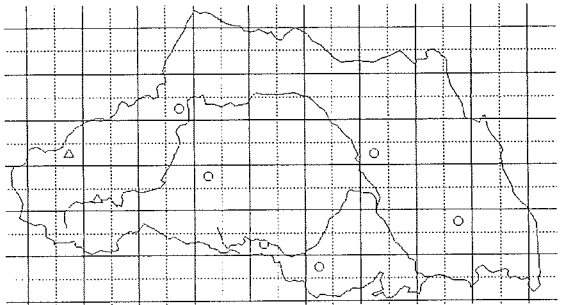
455. シジウカラ



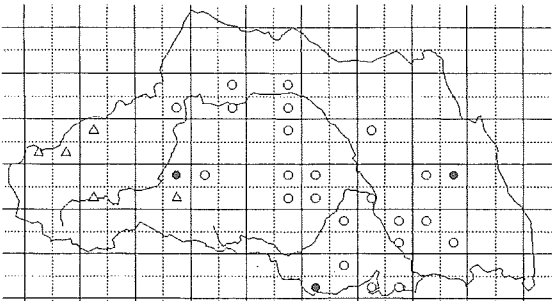
452. コガラ



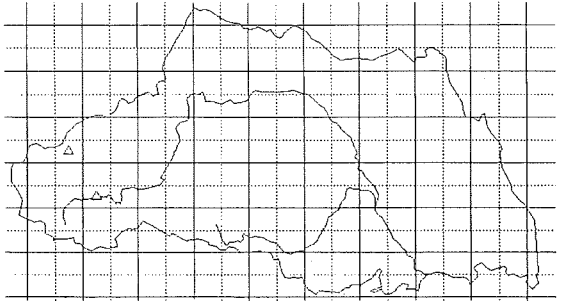
456. ゴジュウカラ



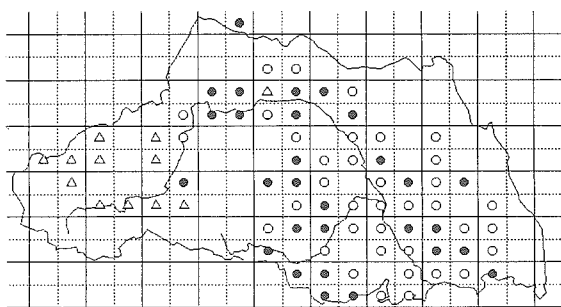
453. ヒガラ



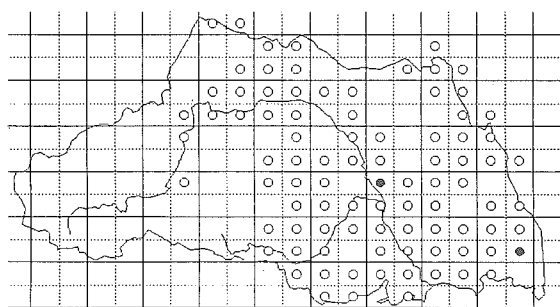
457. キバシリ



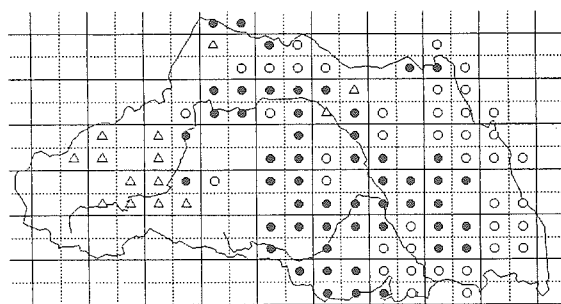
458. メジロ



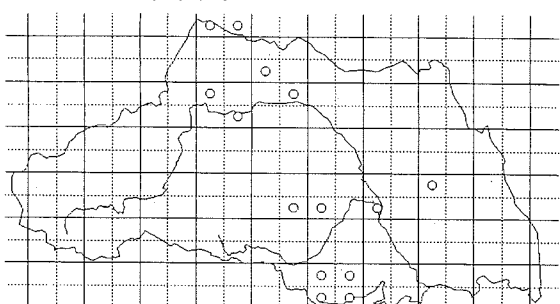
469. カシラダカ



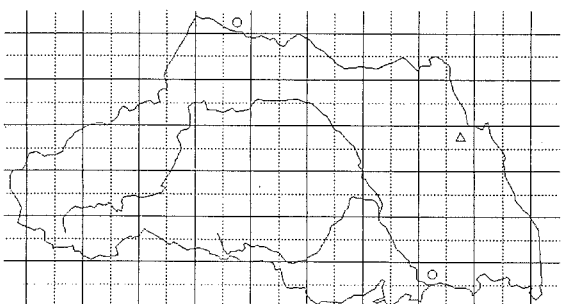
463. ホオジロ



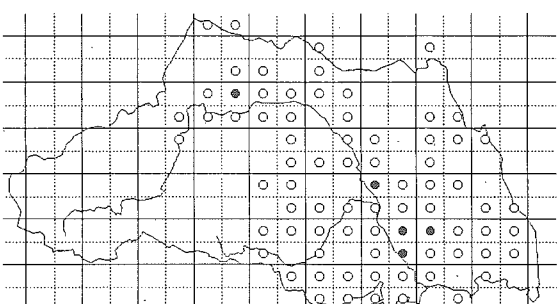
470. ミヤマホオジロ



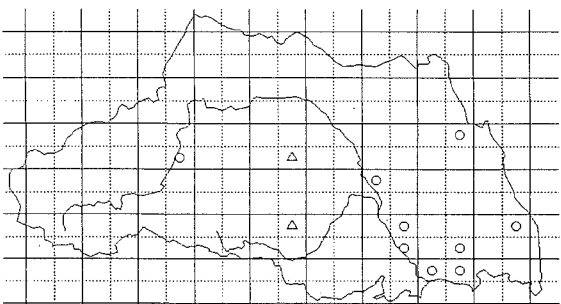
464. コジュリン



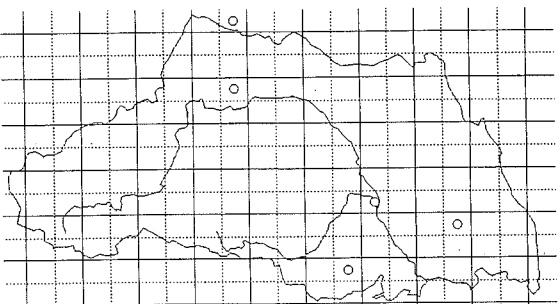
475. アオジ



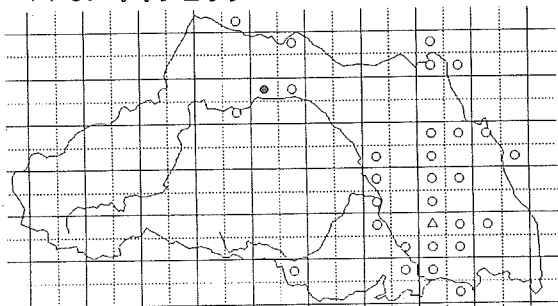
466. ホオアカ



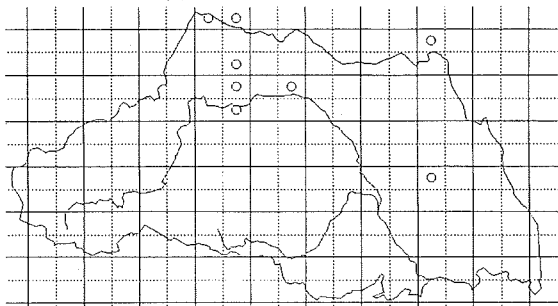
476. クロジ



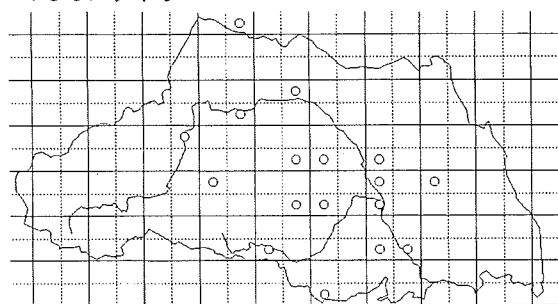
478. オオジュリン



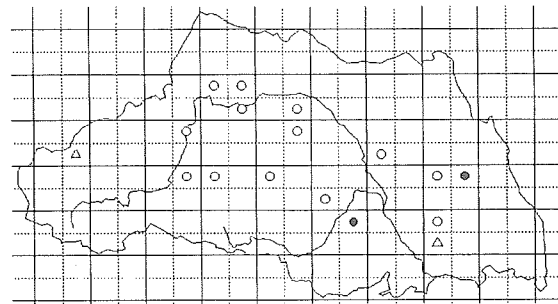
496. ベニマシコ



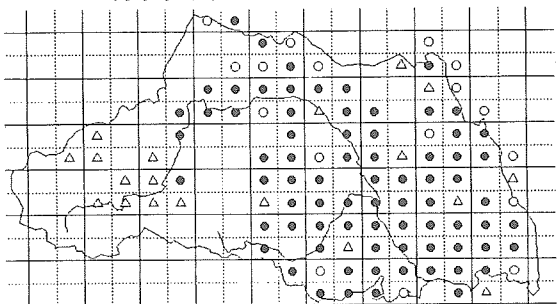
485. アトリ



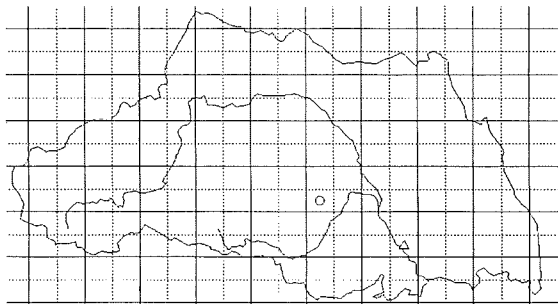
498. ウソ



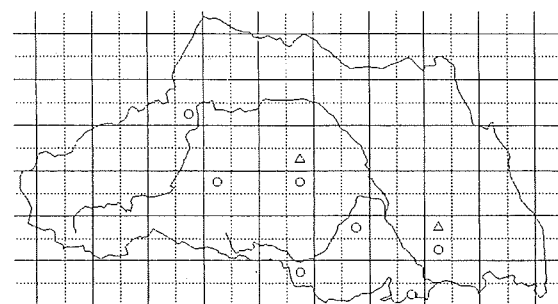
486. カワラヒワ



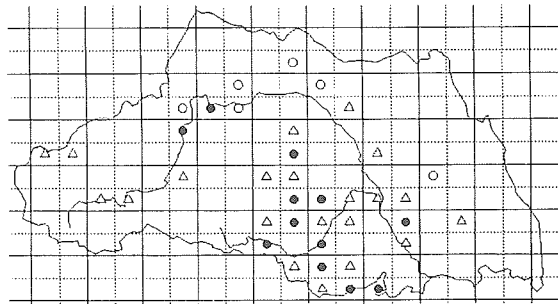
499. コイカル



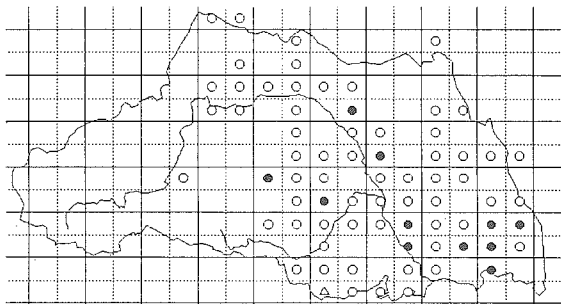
487. マヒワ



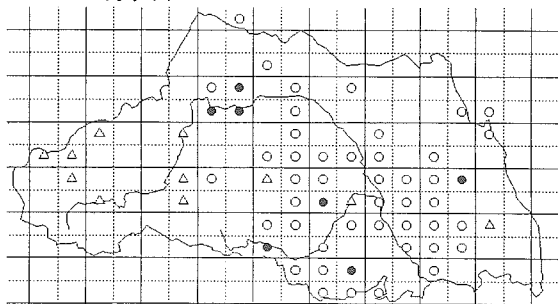
500. イカル



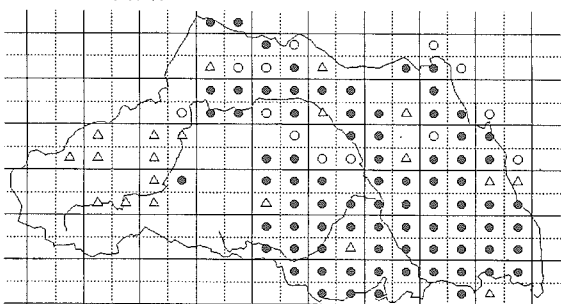
501. シメ



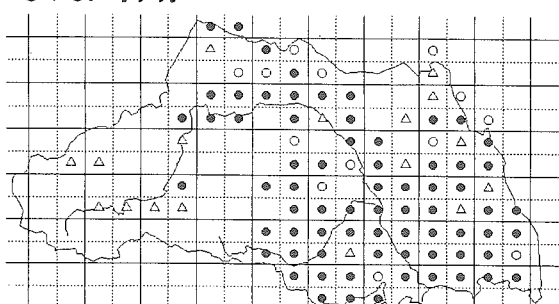
514. カケス



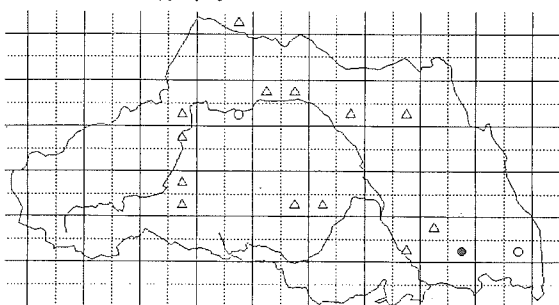
503. スズメ



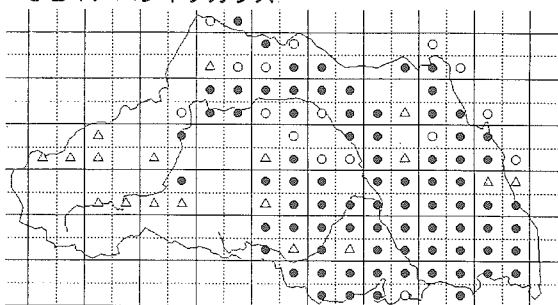
516. オナガ



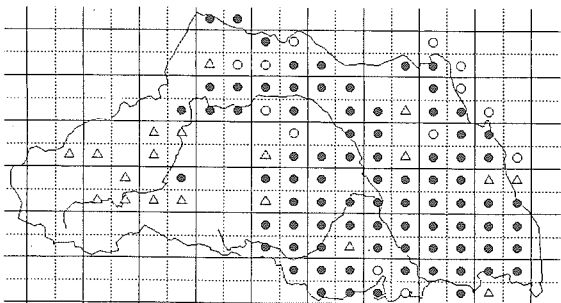
506. コムクドリ



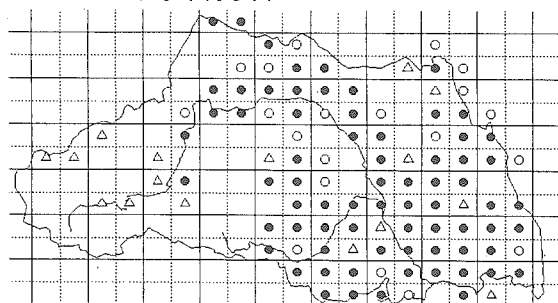
521. ハシボソガラス



509. ムクドリ



522. ハシブトガラス



分布図索引

ア

アオアシシギ	13
アオゲラ	17
アオサギ	6
アオジ	24
アオバズク	16
アオバト	15
アカエリヒレアシシギ	14
アカゲラ	17
アカショウビン	17
アカハジロ	8
アカハラ	21
アジサシ	14
アトリ	25
アマサギ	6
アマツバメ	16
アメリカヒドリ	7
アリスイ	17
イカル	25
イカルチドリ	12
イソシギ	13
イワツバメ	18
ウグイス	21
ウズラ	10
ウソ	25
ウミネコ	14
エゾムシクイ	22
エナガ	23
オオアカゲラ	17
オオコノハズク	16
オオジュリン	25
オオセグロカモメ	14
オオタカ	9
オオバン	11
オオモズ	19

オオヨシキリ	21
オオルリ	22
オカヨシガモ	7
オシドリ	6
オナガ	26
オナガガモ	8

カ

カイツブリ	5
カケス	26
カシラダカ	24
カッコウ	15
カヤクグリ	20
カルガモ	7
カワアイサ	9
カワウ	5
カワガラス	19
カワセミ	17
カワラヒワ	25
カンムリカイツブリ	5
キアシシギ	13
クイタダキ	22
キジ	11
キジバト	15
キセキレイ	18
キバシリ	23
キビタキ	22
キョウジョシギ	12
キンクロハジロ	8
クイナ	11
クサシギ	13
クロジ	24
クロツグミ	21
ケアシノスリ	9
ケリ	12
コアシサシ	14

コイカル	25
コガモ	7
コガラ	23
コゲラ	18
コサギ	6
コサメビタキ	22
コシアカツバメ	18
コジュケイ	10
コジュリン	24
コチドリ	11
コチョウゲンボウ	10
コノハズク	16
コハクチョウ	6
コマドリ	20
コミミズク	16
コムクドリ	26
コヨシキリ	21
コルリ	20
ゴイサギ	5
ゴジュウカラ	23

サ

ササゴイ	5
サシバ	10
サンコウチョウ	23
サンショウクイ	19
シジュウカラ	23
シメ	26
シラコバト	15
シロチドリ	12
シロハラ	21
ジュウイチ	15
ジョウビタキ	20
スズガモ	8
スズメ	26
セグロカモメ	14

セグロセキレイ……………18	ハ	マ
セッカ……………22	ハイイロチュウヒ……………10	マガモ……………7
センダイムシクイ……………22	ハイタカ……………9	マガン……………6
タ	ハクセキレイ……………18	マヒワ……………25
タカブシギ……………13	ハシビロガモ……………8	マミジロ……………20
タゲリ……………12	ハシブトガラス……………26	ミコアイサ……………8
タシギ……………13	ハシボソガラス……………26	ミソサザイ……………20
タヒバリ……………19	ハジロカイツブリ……………5	ミゾゴイ……………5
タマシギ……………11	ハチクマ……………9	ミヤマホオジロ……………24
ダイサギ……………6	ハマシギ……………12	ムクドリ……………26
チゴモズ……………19	ハヤブサ……………10	ムナグロ……………12
チュウサギ……………6	バン……………11	メジロ……………24
チュウシャクシギ……………13	ヒガラ……………23	メボソムシクイ……………22
チュウヒ……………10	ヒクイナ……………11	モズ……………19
チョウゲンボウ……………10	ヒドリガモ……………7	ヤ
ツグミ……………21	ヒバリ……………18	ヤブサメ……………21
ツツドリ……………15	ヒメアマツバメ……………16	ヤマガラ……………23
ツバメ……………18	ヒヨドリ……………19	ヤマシギ……………13
ツバメチドリ……………14	ビンズイ……………19	ヤマセミ……………17
ツミ……………9	フクロウ……………16	ヤマドリ……………11
トウネン……………12	ブッポウソウ……………17	ユリカモメ……………14
トビ……………9	ベニマシコ……………25	ヨシガモ……………7
トモエガモ……………7	ホオアカ……………24	ヨシゴイ……………5
トラツグミ……………20	ホオジロ……………24	ヨタカ……………16
トラフズク……………15	ホオジロガモ……………8	ラ
ナ	ホシハジロ……………8	ルリビタキ……………20
ノスリ……………9	ホトトギス……………15	

(表紙の写真 シラコバト)

『しらこばと』 増刊号(第107号) 定価 100円(会員の購読料は会費に含まれます)
 発行人 松井昭吾 編集発行 日本野鳥の会埼玉県支部 TEL 048-832-4062 FAX 048-825-0460
 〒336 浦和市岸町4丁目26番8号 プリムローズ岸町 107号 郵便振替 東京9-121130
 印刷 関東図書株式会社 (本誌掲載記事の無断転載はかたくお断わりします)

再生紙使用