

心臓病による死にも社会格差

死者の減少率に所得差 食生活の変化も影響か

サンパウロ総合大学(USP)付属病院の調査によると、聖市での心臓血管障害による死者は減少傾向にあるが、その減少率に社会格差が見られる。1日付エスター紙が報じた。医療技術の発展などの恩恵が平等に届いていない事や食生活の改善の必要などが改めて浮き彫りにされている。

15歳少年の突然死も

聖市における心臓血管障害による死者は1996年から2010年にかけては約1990人から2700人に減少した。6月に発行された雑誌「国際心臓ジャーナル」にも掲載された。U.S.P教授らがまとめたデータによると、心筋梗塞や狭心症のように血管の一部が詰まつたりして起る虚血性心疾患などの心臓血管障害による死者は男性の方が高く、女性の方は女性よりやや小さくなるが、それでも、高所得層で3%と、明らかな差が出ている。女性の場合、所得地域で4・1%、低所得地域で2・5%、中間所得層では3%と、明らかに差がある。年間の平均減少率は、男性の場合、高所得地域では約180人、中間所得層では約240人だった。これらの数字はいずれも1996年より減つているが、年間の平均減少率は、女性の場合、高所得地域では3・7%減つたが低所得地域では3%の減少と差がある。女性の場合、地元では3・7%減つたが低所得地域では3%の減少と差がある。

市長選各候補最後の追い込みへ

ジウマはBHでアエシオ批判 ウ教司教がルツソマノ支持

10月7日に投票が行なわれる全国市長選挙を前に、各候補も追い込みに奔走しているが、ジウマ氏は、2014年の大統領や聖市市長選での支持率で現時点トップのセウソ・ルツソマノ候補(ラジル共和党・P.R.B.)の周辺も賑わかとなっている。4日付伯字紙が伝えていた。

ジウマ氏は3日、候補(ラジル社会党・P.S.B.)のキヤンペーンにて立候補している市長選の支援演説の際、「よ

う」と抗議行動を行なう

3日のジウマ・オリゾンテの演説の際に、伯字紙は同

教會との深い関わりが噂

されるが、その差をつけて

いる。

アエシオ氏は1日、現職のマルシオ・ラセルダ

トを批判し、ルツソマ

ニオ・ジエライス州ベ

ルツソマノ氏は同

じで立候補している。

アエシオ氏は1日、現職のマルシオ・ラセルダ

トを批判し、ルツソマ

ニオ・ジエライス州ベ

ルツソマノ氏は同

飛来は遅く、旅立ち早く

冬の渡り鳥に異変

【共同】秋に飛来し、春先に北の繁殖地に飛び立つ渡り鳥（冬鳥）の日本での滞在時間が1986年に比べて約1ヶ月も短くなっていること

を、横浜市内での観察データを基に、東京都市大の小堀洋美教授（保全生物学）が3日までに、突き止めた。渡り鳥が日本に入る時期が遅く、旅立ちの時期は早くなっているため、地球温暖化と都市部のヒートア

イラン現象の結果、横浜市の年間平均気温が約1度高くなつたことが、鳥の渡りに影響を与えたらしい。同様の傾向は北海道や九州の渡り鳥でも見られているという。地球温暖化が渡り鳥の行動に影響を与えるとの報告は、欧州や米国ではあるが、日本での調査は少なく、温暖化の生物への影響を知る上で貴重なデータとなりそうだ。



渡り鳥ツグミ（ウキベディア）

日本での滞在時間が1986年に比べて約1ヶ月も短くなっていること

を、横浜市内での観察データを基に、東京都市大の小堀洋美教授（保全生物学）が3日までに、突き止めた。渡り鳥が日本に入る時期が遅く、旅立ちの時期は早くなっているため、地球温暖化と都市部のヒートア

イラン現象の結果、横浜市の年間平均気温が約1度高くなつたことが、鳥の渡りに影響を与えたらしい。同様の傾向は北海道や九州の渡り鳥でも見られているという。地球温暖化が渡り鳥の行動に影響を与えるとの報告は、欧州や米国ではあるが、日本での調査は少なく、温暖化の生物への影響を知る上で貴重なデータとなりそうだ。

日本での滞在が1ヶ月短縮

必要だ」と話している。

地球温暖化の影響か

南半球から北極圏にまで飛行することもある鳥の渡りは、長い進化の歴史の中で身に付けた特異な行動で、地球温暖化の影響を受けやすく、行動が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

との懸念もある。

英國に本部を置く鳥類

保護団体、バードライ

フ・インター・ショナル

の専門家は、「越冬地や繁

殖地、その間の休息地な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

昆虫が大量に発生した

といつた餌になる生

物との微妙な関係の上に

成り立っているため、氣

候が変わると、鳥が十分

な餌を捕れなくなる可能

性がある。旅の途中での

異常気象、海上昇り高

度なども、環境の変化で

影響を受けやすく、行動

が変化すれば、幅広く生

態系に異変を引き起こす

れる」と心配される。

島は、多数の昆虫を食

べることで虫の個体数を

一定に抑えているし、植

樹の種子の拡散や受粉な

ど広い範囲を利用する渡

り鳥は、地球温暖化の影

響を特に受けやすい種の

一つだ」と指摘する。

鳥の渡りは、秋に植物

が実をつけたり、春先に

記念式典で約2百人が祝う 岸川一家の歴史、42年

佐賀県人会館の吉村幸之氏や生徒、家族約200人が出席し、節目の年を祝つた。

先月16日、佐賀県人会館内にある剣道道場創立30周年を記念し、同館で式典が盛大に開催された。野村吉朗一家の歴史42周年を記念し、同館で式典が行われた。

吉朗一家の歴史は、1982年に佐賀県人会館の落成式に訪れた。武道連盟の役員を歴任していた岸川吉朗さんが指導者に招かれた。

以来、初期の15年間は息子のジョージさんは息子の吉朗さんと、妻の吉子さんとは30年間共に指導にあたってきた。武道の真髄を伝えた。

吉朗さんは本紙の取材に対し、「先輩、友人、伯父」は当地女子剣道の草分け的存在で、吉子さんは伯国初の7段取得剣士。ロベルトさんは伯国初の7段(7段教士)と共に世界

大会で優秀な成績を上げた。

その後、鹿田明義リオデジャネイロ州日伯文化体育連盟理事長の音頭で乾杯、出席者17人全員

ノーヴアフリブルゴ日本文化体育連盟設立に尽力、同会会长として、今年度のブラジル国における受賞は藤巻さん

へ。表彰式を行つた。

藤巻さんは「受賞は本当に光榮。外務省並びに総領事館の配慮に深く感謝したい。今後も両国

の相互理解促進に貢献され

ければ」と謝辞を述べた。

藤巻さんは「受賞は

本当に光榮。外務省並びに総領事館の配慮に深く感謝したい。今後も両国

の相互理解促進に貢献され

ければ」と謝辞を述べた。

藤巻さんは「受賞は

本当に光榮。外務省並びに総領事館の配慮に深く感謝したい。今後も両国

の相互理解促進に貢献され

れば」と謝辞を述べた。

藤巻さんは「受賞は

本当に光榮。外務省並びに総領事館の配慮に深く感謝したい。今後も両国

の相互理解促進に貢献され

れば」と

