



こんどうかつり 一九五八年生まれ。千葉大学医学部卒。  
船橋二和病院リハビリテーション科長を経て、〇三年より  
現職。医学博士。著書に『健康格差社会――何が心と健  
康を蝕むのか』(社会政策学会奨励賞受賞)『医療費抑制の  
時代』を超えて——イギリスの医療・福祉改革』など。

と感じてしまう。しかし、これは論点のすり替えである。  
論すべきは、「格差のない社会はありえるか否か」ではなく、「どの程度の格差まで容認すべきか」であり、「現在よりも拡大すべきか、縮小すべきか」である。私も、将来にわたり「格差はなくならない」と考えているし、才能や努力、そして成果に対しても報いる社会が悪いとは思わない。しかし「これ以上の格差拡大には、慎重であるべきだ」とは主張したい。

しかし、この論議に、決着をつけることは意外に難しい。「どの程度の格差までなら容認されるのか」は、その人の社会におけるポジション、立場によって価値判断が異なるからである。しかし、立場を超えて一致できる価値

と感じてしまう。しかし、これは論点のすり替えである。

近藤克則／日本福祉大学社会福祉学部教授

# 所得格差、がもたらす「健康の不平等」

## 「相対所得仮説」は警告する

「痛みを伴う改革」による格差拡大は、比喩としての「痛み」をもたらすだけではなく、時に「死」を意味する健康破壊につながる可能性が高い

# 特集 「健康格差」が日本を蝕む



医療制度改革法成立で、高齢者の医療費負担は増え  
るが、それに見合った診療は受けられるのか(共同)

さまざまな格差論が世に出たが、すっぽりと抜け落ちていた視点があるのではないか。経済格差が拡大する社会では、「負け組」はもちろんのこと、「勝ち組」の健康さえ奪かされるのだ

「格差社会」を巡る話題が一種のブームになっている。その背景には「今後、所得や収入の格差は拡大する」と感じている人が七一%に上り、「格差が拡大していくことは問題だ」と七四%も人が感じていることがある(『毎日新聞』二〇〇六年一月六日付)。その一方で、小泉首相の国会発言のように「格差のない社会はありえない」と開き直されると、「たぶんそうだろうな

が一つある。それが、健康、あるいは「いのち」である。年間三万人を超えて自殺を減らすべきだと意見(価値観)が一致して、自殺防止法が本国会で可決成立したことがそのことを裏付けている。

そこで小論では、「社会階層間ににおける健康格差」を取り上げる。すでに日本は、低所得者と高所得者の間に、(指標によって)およそ五倍もの格差がある「健康格差社会」(同名拙著参照)になつており、今後、格差問題は、この事実を踏まえて論じられるべきだと信じるからである。また、欧米諸国で話題となつてている「相対所得仮説」――

### 命の沙汰も金次第

――経済的に豊かになつても、人々は幸福にはならない――という知見に基づいて、格差拡大に警告を発したい。

医療や健康を巡る格差問題にもいろいろある。医療過疎など医療提供における地域格差もあれば、無保険者の増加など医療保障におけるものもある。低所得者層の増加を背景に、病院の治療代未払いも増えている。この三年間で公的病院のそれは、平均三三〇〇円に上り、三年間で四五%も増えている(『朝日新聞』二〇〇六年四月九日付)。

もう一つ深刻なのは、高所得者ほど健康で、低所得者ほど病気になる人が多いことに代表される社会階層間の健康格差である。図1は、我々が取り組んでいるAGES(愛知老年学的評価研究)プロジェクトの六十五歳以上の高齢者約三・三万人を対象にした調査結果である。自殺の背景ともなる「うつ状態」と判定される者の割合は、等

表1 社会経済的地位と健康関連指標

## ✓ 保健行動・転倒歴

所得が低い（200万円未満）場合、400万円以上に比べ、歩行時間の短い者の割合（例えば男性で38.1%、31.5%）、転倒経験率（女性で37.5%、32.0%）、健診の非受診率（男性で24.1%、16.1%）が高い。

## ✓ 齒・口腔状態

歯がほとんどの者の割合は、低所得層（200万円未満）で41.5%と、高所得層（400万円以上）の32.3%よりも高い。

## ✓ 閉じこもり

外出が週1回未満の「閉じこもり」高齢者は、男女とも教育年数の短い（6年未満）層で教育年数の長い（13年以上）層に比べ、男性で11.6%、2.8%、女性で9.4%、3.5%と、2.7倍（女性）～4.1倍（男性）多かった。

## ✓ 社会的サポートの授受

（社会経済的地位が低い者に多い）他者からサポートを受けるだけの者より、（社会経済的地位の高い者に多い）他者へのサポート提供もしている者のほうが、心理的健康状態はよかつた。たとえば前者の抑うつの割合は15%と、後者の6%の2.5倍であった。

## ✓ ストレス対処能力

社会経済的地位が高いほど、ストレス対処能力SOC得点も高かった（男性で教育年数13年以上：平均66.6、6年未満：平均58.7）。SOC得点の高さは心理的健康状態の良さと関連し、ストレッサーと不健康的関連を緩衝していた。

所得はすべて等価所得（世帯所得を世帯人数の平方根で除したもの）。  
詳しくは『公衆衛生』2005年3、4、6、8、10月号参照

AGEESプロジェクトのデータを用いた分析結果を示したのが図2である。まず、対象となる高齢者を、地域ごとの対象者数がほぼ同じになるように小学校区または中学校区単位の二八地域に分けた。対象者数は、校区データの実証の試みと分析方法への批判

れているこの仮説は、国際比較研究の中から生まれた。平均寿命に代表される健康指標を、国際比較をしてみると、経済的に豊かになるほど改善する。ただし、それは、発展途上国での話である。先進国に限ると、そのような関係は消失してしまう。アメリカは、経済的には、キューバの五倍も豊かだが、

平均寿命は、なんとキューバと同水準なのである。では、何が先進国における国民の健康水準を規定しているのか。それが、ジニ係数に代表される所得分配の不平等の大きさだという。つまり、絶対的所得水準だけでなく、相対的な所得水準も健康指標と関連しているという仮説である。なるほど、先進国の

中で比べると、北欧など貧富の小さい国で寿命は長く、アメリカに代表される貧富の差の大きい国で、寿命は短いのである。

この仮説が真実ならば、健康政策や社会（保障）政策に与えるインパクトは大きい。格差拡大社会は国民の健康に悪い。つまり、国民の健康水準を高めるために、所得の再分配を強め、所得の格差を小さくすべきことを意味するからである。そのため、国際医療経済学会や、英國医師会雑誌などの一流医学雑誌を舞台に、英米の医療経済学者などが鋭い批判を浴びせ、大きな論争となっている。

「女工哀史」や「ああ野麦峠」の時代ならともかく、これほど経済的に豊かな社会になつても、やはり「格差のない社会はない」のである。このような健康格差はヨーロッパで関心が高く、膨大な実証研究が蓄積されている。世界保健機関（WHO）が、「健康の社会的決定要因——確固たる事実（solid facts）」と題した報告書を出し、社会疫学と呼ばれる新しい学問分野が生まれたほどである。

社会経済的地位が、なぜ健康に影響を及ぼすのか。そのプロセスについて生まれたほどである。

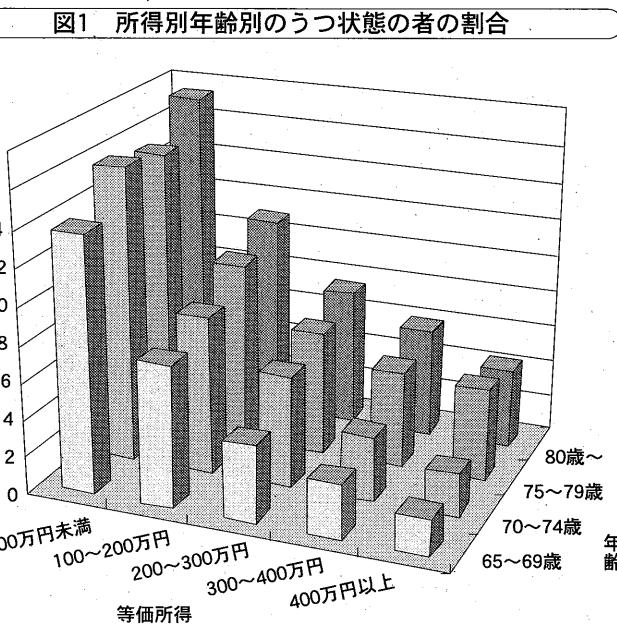
も、動物実験を含む多くの研究で明らかにされつつある。その経路は、低栄養状態や医療へのかかりにくさだけではない。最近では社会的なストレスによって引き起こされる（うつ状態など）心理的なストレス反応の重要性が指摘されている。それらが、やがて自律神経・内分泌・免疫系に望ましくない変化を引き起こすことなどがわかつてきたからである（前掲拙著参照）。

ここまで話なら、「だから『負け組』にならないよう努力しろ」と、忠告すればいいかもしれない。しかし、以下

で紹介する「相対所得仮説」を知ってしまって、それだけで話は終わらない。

## 「相対所得仮説」とは何か

社会疫学や医療経済学分野で注目さ



所得は等価所得（世帯所得を世帯人数の平方根で除したもの）。  
低所得ほどうつ状態の者が多い（n=32891）

# 暑さでマイッタ あなたに 救心。

暑さでマイッタ身体に、さらに追い討ちをかけるのは湿度です。湿度が高いと発汗による体温の発散がうまくいかず身体の中に熱がこもってしまいます。そうなると自律神経系のバランスが乱れ、不快な症状が起きやすくなります。そんなあなたには<救心>。<救心>は、血液の流れをスムーズにし、自律神経のバランスを整えることで、どうきや息切れを改善し、ボーッとした時の気づけにも効果を現します。



滝田栄



●お求めの際は《救心》(救心カプセル)をご指名ください。

◎救心製薬株式会社  
〒166-8533 東京都杉並区和田1-21-7  
(ホームページ) http://www.kyushin.co.jp/

資料・試供品(形状見本)贈呈  
ハガキに①試供品名②住所③氏名④年齢を明記の上、弊社お客様相談室まで。  
頂いた情報は試供品発送以外では使用しません。

つたのは所得格差の小さい国における研究である。支持する結果が得られたAGESプロジェクトのデータも、所得格差が大きい高齢者のデータである。つまり、所得格差がある線を超えて拡大したときに、それが健康に悪影響を及ぼす可能性がある。第二の可能性は、用いられているデータの規模による違いである。支持する結果が得られていない研究の方が、支持しない研究よりも対象者数が多い傾向がある。対象者数が少ないほど、誤差の影響を受けやすいことは常識であろう。別の言い方をすれば、相対所得の影響は、低所得による絶対的な影響よりは小さいので、

大規模なデータでないと検証できない可能性がある。

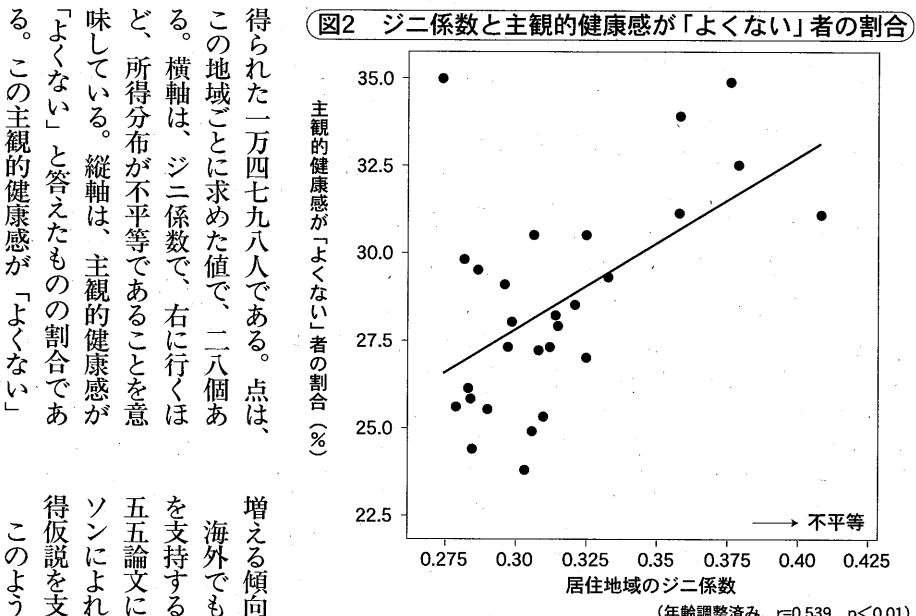
以上、「痛みを伴う改革」による格差拡大は、比喩としての「痛み」をもたらすだけでなく、時に「死」をも意味する健康破壊につながる可能性が、この程度にまで実証されているのである。

なぜ所得格差が健康に影響するのか

相対所得仮説に対するもう一つの批判が、その影響プロセスに対するものである。二つのもの間に関連がみられたからと見て、それが因果関係とは限らない。例えば、灰皿がある家庭に、肺ガンは多く発生するであろうが、

肺ガンを起こすのは灰皿でなく、タバコである。つまり、格差拡大が、どのようにして健康を破壊するのか、そのプロセスが説明されなければならない。

一つのプロセスとして考えられるのが、格差が大きい社会ほど、心理的なストレスも大きくなることである。簡単な実験でそれを(ある程度)実証できる。図3にAとBという二つの状態が図示されている。AとBのどちらがストレスフルと感じるか選んでほしい。AとBでは、仕事の大変さなどは同じであるが、Aではあなたの年収は六〇〇万円であるのに対し、Bでは五〇〇万円である。つまり、絶対額では、



と答えた人の死亡率はなるほど悪くなることが知られているので、図では年齢の影響を統計学的に調整した。すると両者の間には、相関係数=0.539の負の相関がみられた。つまり、所得格差が大きくなると、その地域に暮らしている高齢者が主観的健康感は「よくない」と答える割合が

得られた一万四七九八人である。点は、この地域ごとに求めた値で、二八個ある。横軸は、ジニ係数で、右に行くほど、所得分布が不平等であることを意味している。縦軸は、主観的健康感が「よくない」と答えたものの割合である。この主観的健康感が「よくない」

増える傾向があるのである。

海外でも同じように、相対所得仮説を支持する報告が増えてきている。一五五論文について検討したウイルキンソンによれば、七割の論文で、相対所得仮説を支持する結果が得られている。

このような結果は、視覚的にわかりやすい。ただし、(専門的になるので詳細は省くが)分析手法に対しても有力な批判がある(前掲拙著参照)。

## 批判への反証の試み

その批判に耐えられる手法として登場したのが多重レベル分析である。そこで、図2で示したデータを用いて、個人の年齢、性別、等価所得、婚姻状態、学歴について、多重レベル分析の手法を用いて調整した分析を行った国際疫学会に発表した。その結果でも、やはり地域におけるジニ係数が0.05増えることに、主観的健康感が「よくない」者の割合が一六%増えるという結果が得られた。

多重レベル分析を用いた分析に限ると、相対所得仮説支持が八論文、支持しないものが九論文ある。このようなバラツキがでる理由について、スマニアングが論じている。第一に、支持する結果が得られている国は所得格差の大きい国であり、関係がみられなか

## バブル文化論

原宏之

ナル再来?

八〇年代のテレビドラマや情報雑誌の言説・ストリート文化など、サブカルチャー／メディア文化を中心に分析し、『周縁』が『中心』に呑み込まれていくさまを追う。がらんどうになつた現在の社会に繋がる八〇年代を回顧する貴重な試み。 ●2100円(税込)

慶應義塾大學  
法学研究会叢書

# 下級審商事判例評點

## 「ボスト戦後」としての一九八〇年代

バの年作のテレビトピックや情報叢書の言説、アートや文化などサブカルチャー／メディア文化を中心に分析し、『周縁』が『中心』

に呑み込まれていくさまを追う。がらん

●2100円(税込)

75卷  
平成元年5月  
平成6年5月  
平成10年

● 7350円(税込)  
6825円(税込)

慶應義塾大学出版会  
〒108-8346 東京都港区三田2-19-3  
☎03-3451-3584/Fax03-3451-3121  
<http://www.keio-up.co.jp>

二五八万人へと、三年で二七%増え、自殺者は八年連続で三万人を超えていた（『日本経済新聞』二〇〇六年五月一日付）。

これら以外にも、格差が大きい地域・社会ほど殺人事件など犯罪が多いこと、人々の間の信頼感や連帯感を高め協調的な行動などを促すソーシャル・キャピタルが弱いことを示す実証データが蓄積されている。

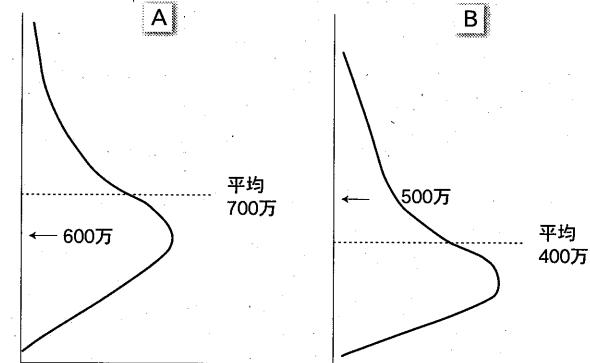
以上、相対所得仮説は、社会科学では避けられない異論があるという意味で「仮説」にとどまっているが、これを裏付ける実証データやプロセスについての研究がかなり蓄積されてきてい

Aの方が高い。しかし、周りの人の年収を聞いてみたら、Aでは平均七〇〇〇万円とあなたより高く、逆にBでは四〇〇万円とあなたより低かつた。つまり、周りと比べた相対所得は、絶対所得とは逆にBの方が高い。さて、あなたたちは、AとBのどちらの状況でより大きいストレスを感じ、どちらを避けた

たかか心理・主觀ではないか」といふ批判はできる。しかし、先に述べたように、心理的なストレスが生物学的な経路を経て身体的に悪影響を及ぼすことが明らかになつてゐるのである。

か テイブトアのボリエモンであり  
村上フアンドの村上世彰氏ではないか  
彼らほどではない相対的「勝ち組」  
もストレスにさらされている。リスト  
ラ候補者にされないように、サービス  
残業を含む長時間労働に励み、うつに  
なったり、体調を崩したりする人は増  
えている。精神疾患者は、一九九九

### 図3 どちらがストレスフルか？



いと思うであろうか。私が講演の時に聴衆に尋ねた経験では、八割から九割の人はAを避けたいと答える。つまり人間は、絶対所得よりも相対所得の方が気にながら生きている「非合理的」で「社会的」な動物なのである。

格差の小さい社会は、「勝ち組」と「負け組」は紙一重。あつたとしても負けの程度も大きい。一方、各

える最底辺層の健康を蝕むだけではない。そのことは、図1からも読み取れる。相対的な「勝ち組」（中所得層）であっても、より上位（右側）の「勝ち組」と比べたときには、相対的な「負け組」となる。だから、うつ状態の割合は、左に行くほど高いのである。また、厳しい競争社会では、今日の

幸福のパラドックス  
「経済成長のために格差拡大は必要悪だ。健康などに多少の犠牲はやむを得ない」という意見もあり得る。しかし、である。そもそも何のために、健康を犠牲にしてまで経済成長を追求するのであろうか。もし、幸福の拡大のためだというのなら、経済学者ブルーノ・S・フライらの『幸福の政治経済学』(ダイヤモンド社)を読んで考えてほしい。彼らによれば、先進国においては、経済的な豊かさと幸福感の相関は、思われているよりも低い。これが「幸福のパラドックス」である。相関係数で

ある。所得が少ないことよりもむしろ失業や健康状態が悪い方が不幸と強く関連している。つまり、幸福を追求するのなら、格差を拡大してまで経済成長や富を追求するよりも、失業を減らし、健康に良い（と思われる格差の縮小を図る所得の再分配）政策をとる方が、より多くの国民に幸福をもたらす可能性は高い。

「そんなことをしたら、さぼつて働くなくなる」という主張の根拠も怪しい。フライらは膨大な実証研究を踏まえ、次のように述べている。人が幸福を感じ意欲を燃やすのは、他者に評価されたときである。そして、図3でも示し

たように、先進国では、人々は所得の絶対額でなく他の人と比べた相対所得を重視している。だから「所得ランキングをそのまま維持しつつ、同時に、所得を受ける者同士の絶対的な格差を縮小できる」とすれば、主観的幸福にもほとんど影響せず、おそらく労働意欲も低下しない」と。

そのことは、日本の経験からも言える。高度経済成長は、所得格差（ジニ係数）がむしろ小さくなる中で成し遂げられた。人は、格差が大きくなってしまった、「モーレツ」に働くのである。

#### 人権と遅すぎた教訓

健康格差があることは、「確固たる事実 (solid facts)」である。すでに、イギリスやオランダ、スウェーデンなどヨーロッパの国々の政府は、健康格差があることを認めており、それは是正されるべきとして、そのための行動計画を発表し、WHOも委員会を設置した。果たして、健康格差を

是正できるのか、まだ定かではない。しかし、「健康や医療を受ける権利は人権であり、貧富の差なしに平等に保障されるべきである」という価値観・人権意識に基づけば、放置することはできないのである。

一方、相対所得仮説については、科学的根拠が完璧に確立しているとまで

は言えない。しかし、疑いの余地のない完璧な立証を求めたために、被害が拡大した水俣病やアスベストなどの例は少なくない。もたらされる健康被害が取り返しのつかないほど深刻な場合には、完全なる科学的合理性にこだわるべきでない。蓋然性（確かにしさ）を考慮した、社会的な合意（社会的合理性）によって決断すべき場合がある。それが、多くの犠牲と引き替えに導かれた「遅すぎた教訓」である。

小泉首相が言うように「格差のない社会はありえない」。すでに日本は健康においても「格差社会」になってしまる。健康格差も当たり前。医療も

ビスだから、金持ちだけが良い医療サービスを受けて当たり前、というアメリカ型の価値観もある。一方で、健康や医療を受ける権利はすべての人に保障されるべき人権であると、すでにヨーロッパの国々やWHOは動き出してすべきであろうか。

国際テロを生み、犯罪を生み、フランスでは移民の子供たちの暴動を招いた。国内でも、格差拡大と時を同じくして、精神疾患患者は増加し、自殺者数も増えて高止まりしている。格差拡大により、国民が感じる不安や心理的ストレスは増加している。しかも、健康害をしているのは、社会の底辺層だけではない。「相対所得仮説」が警告するように、格差拡大が国民の健康に悪影響を及ぼしている蓋然性は高い。だから私は、「これ以上の格差拡大はすべきでない。むしろ縮小すべきだ」と主張する。

# 検証 戦争責任

読売新聞  
戦争責任検証委員会

検証 戦争責任

検証・戦争責任

陸軍參謀

昭和初期の「革新」運動

日本の对外認識と國際感覚

石油エネルギー

戦争と経済

テロリズム

特攻

大日本帝国憲法

メディア

戦争責任とは

海外の歴史家インタビュー  
めぐる世論調査結果  
「戦争責任」を考える



7月10日発売

1890円

多くの犠牲者を生んだあの戦争は

一体、何だったのか。

だが、いつ、どのようにして  
判断を誤ったのか――

どうしてもそこを知りたい。

日本人自らがあの戦争を  
総括することではじめて、

その「解」が出てくるのではないか。

あとがきより