

新しい仕事は新しい義務を教へ
時は古じものな
すばらしい未知のものに變へる
真理におくれまじとするものはつねに
上をむいて前へ進まねばならぬ
見よ われらの前には
真理のかがり火が輝いてる
われらはわれら自身
巡礼者でなくてはならぬ
われらのメイフラワー号を乗りだし
すれまじし冬の海をとおり大胆に舵をとれ
未来の門を過去の血にさびた鍵で
開けようとするな

J・R・ローワエル『現在の危機』

James Russel Lowell

(一八一九一九)

アメリカの詩人・批評家

著者の序論

「反動の堅い殻の下に静かに勢いを増していた新しい力・新しい欲求・新しい目標はとつぜんにはっと張り裂けて出てくる」

J·R·グリーン『イギリス国民史』第一〇章

John Richard Green

(一八三七—一八九二)

A Short History of the English People

(一八七四)

中村裕吉訳『イギリス国民史』鹿島

出版会社

「変化は多くの場合、議論と討論を重ねたのちに完成される。そして世人は少数の人しか注意しなかつたいくつかの原因によって、たいていのことが静かにもたらされるということを見ないのである。初めの一〇年では、制度は論争の余地がない。つぎの一〇年では、勇気のある人が制度を論難する。そのつぎの一〇年では、勇気のある人が制度を守る。あるときは、じつさいにかれらが発言を完全に許されるとても、最も決定的の議論がその制度に反対して進められてもむだである。他の場合には、制度を非難する最も大人気ない奇弁がとおるのである。

第一に純粹の理論によつては、おそらく弁護の余地がないとしても、その制度はそのユニークの思考の意識的の習慣と形式とに一致している。第二にこれらは鋭い分析もおそらく説明し難い影響から変わつたのである。そして徐々に弱まつた構造は崩し折れるには一吹きで足りた。」
 (ザ・タイムズ 一八九一年一月二七日)

党派感情が強く、また社会的・宗教的の議論が鋭く争われる今日においては、その党派がなにであれ、あるいはその社会学上の色合いはともかくとして、万人が完全にまつたく賛成する国民の生活と福祉に重大な意味をもつ、ただ一つの問題を発見することがむずかしいとは誰にも考えられることである。

John Morley

(一八三八—一九三〇)
 イギリスの政治家・著述家

* 一八六三年リンカーンは南部支配下にある黒人奴隸の解放を宣言する。

* 九一頁に註注あり

禁酒運動を論すれば、あなたはジョン・モーリー氏からは、それが奴隸解放運動以来の最大の道徳運動だと聞かざるだらう。しかしブルース卿は「酒の商売は年々國庫に四四万ポンドの歳入を貢献し、それがじつさに陸海軍を維持し、そのほかに数千の人たちの雇用を提供していること、絶対禁酒主義者といえども酒類販売人に多くのお蔭を被つてゐ——なぜならば、もし酒がなかつたならば八水晶宮の食卓もすつと前に閉鎖されただらう——」とあなたに思いおこさせるだらう。

阿片貿易を論ぜよ。一方ではあなたは阿片が中国人民の志氣を急速に破壊していると聞くが、他方ではこれはまつたくの幻想であつて、中国人は阿片のお蔭でヨーロッパ人にはま

つたく不可能な仕事をすることができるといふことを聞くのである。

イギリス人は食物については、じのじやなにおいがちよつとにおつても軽蔑するのであるが。

宗教上と政治上の問題はあまりにもしばしばわれわれを敵意ある陣営に分けてしまう。そして静かな・公平な思想と純粹の感情が、行動の正しい信念と堅固な原則への前進に次くことができないその王国において、戦闘の騒々しさと戦う軍勢の足掻きが、たしかにすべてのものに生命を吹きこむ心からの真理愛と愛国心よりも、より一層強制的に傍観者に提示されるのである。

しかし、それに関しては、見解の相違をほとんど発見できない問題もある。すでに過密になつてゐる諸都市に、人口の流入が引き続き、農村地域がさらにからになつてしまふことが、深刻に憂慮すべきことだといふことは、すべての党派の人が、イギリスばかりでなくヨーロッパやアメリカとわれわれの植民地においても、まつたく一様に同意していることである。

ローブペリー卿は数年前ロンドン県議会の議長としての演説で、この点をとくに強調している。

「ロンドンといふものを考へると、わたしの心に連想されるものは誇りの気持ではない。わたしがいつもロンドンの恐ろしさに悩まされている。」

Archibald Philip Primrose Rosebery
 (一八四七—一九一九)
 イギリスの政治家
 一八八八年ロンドン県議会の初代の議長となる。

それはでたらめに見えるが、この氣高い川の川沿いの地に、数百万のものが投げ出されているというそつとする事実、すなわちおたがいは自分自身の轍と轍のなかで、おたがいについて注意するにとも知ることもなく、おたがいを心にとめることがなく、他人がどのように生活しているか考えもせず、無数の人の不慮の災難について顧慮しないという事実に悩まされている。

William Cobbet

(一七六三—一八三五)

著述家・ジャーナリスト・革新主義者

Sir John Elden Gorst

(一八三五—一九一〇)

イギリスの政治家

六〇年前、偉大なイギリス人コベットはそれを瘤と呼んだ。もしそのとき瘤であつたならば、いまは何だろうか。それは村落地域の生命と血液と骨を、半ばその胃のなかに飲みこんだ腫瘍、象皮病である。(一八九一年三月)

サー・ジョン・ゴーストはその病弊を指摘し、その治療についてつきのよう示唆する。「もしからが病弊を永久に治療したいならば、その原因を除去しなければならない。かれらは潮流を逆行させ、都市への人口の移入を止め、人口を土に帰さなければならぬ。都市自身の利益と安全はこの問題のこの解決のなかにある」(ティリーコロニクル 一八九一年一月六日)

フアラード司祭長はいう。

「われわれは大きな都市の國になりつつある。村は停滞するかさもなければ縮小しつつある。

都市は法外に増大しつつある。そして大きな都市がますますわが民族の体格の墓地になる

傾向があるというのが真実としても、ひどく不潔な・汚ない・水はけの悪い・怠慢と泥で書かれた多くの家を見ると、この真実を不思議とすることができようか。」

ロード博士は人口学会議で、イギリスの農業地域からの人口の移住について注意を喚起してつきのようにいう。

「ランカシャーその他の製造工業地域では、六〇歳以上のものは人口の二五ペーセントであつたが、農業地域ではそれは六〇ペーセント以上であつた。^(注1)

家の多くは、あまりにひどいもので、それを住宅と呼ぶことはできなかつた。人の体格は低下し、体格のよい人ができる仕事の量をこなすことができなくなつた。

多数の農業労働者の地位を改善するため何かしなければ、脱出は続いて、かれらがあえて言わなかつたところの結果を生ずるだらう。」(ザ・タイムズ 一八九一年八月一日)

新聞は△自由△・△革新△・△保守△のいずれも同じ驚きをもつて、当代のゆゆしい徵候を見ている。

セントジョームズガゼット紙は、一八九一年六月六日つきのようにいつている。

「現代存在する最も大きな危険に対して適当な矯正手段を正しく提供する方法は、重要事であり、かつて生やさしい問題ではない。」

一八九一年一〇月九日のスター紙はいう。

「農村からの流れをどうしてせきとめるかは、今日の主要な問題の一つである。労働者は

多分土に復帰させられるかもしない。しかし農村工業はどうすれば村落のイングランドに戻されるだろうか。」

ディリーニエーズ紙は数年前、一連の題目につき本を出版したが、『村の生活』は同じ問題を取り扱っている。

Benjamin Tillet
(一八六〇—一九四二)
イギリス労働党の政治家

労働組合の指導者たちも同じ警告を発している。ベン・チット氏はいう。

「手は仕事に飢えており、土地は労働に飢えている。」

トム・マン氏はつきのよう述べる。

「大都市における労働力の過剩は、土地を耕作しなければならなかつた人たちが、農村地域から流入したことが原因である。」

人は誰でもこの問題のさし迫った性質には同意する。誰でもこれを解決しようと心を傾けている。そして提案される治療法の価値について——誰でもが同じように賛成すると考えることはまつたく夢想的であるが——このように広くこのうえなく重大だと考えられる主題について、われわれが最初から意見が一致しているといふことは、すくなくともわれわれて重要なことである。

これに対する答、すなわち今日の最もさし迫った問題の一つに対する答が、これまでわれわれの時代の偉大な思想家と改革者の創意に重荷をかけている。多くの他の問題を比較的容易に解決することが、この仕事において示されるとき——終局的には示されるとわたして

は信するのであるが——これはなお一層注目すべき希望のもてる前兆だらう。

たしかに、いかにして人びとを土地——天空をもち、そよ風が吹き、太陽が暖だめ、雨露が湿りを与えるわれわれの美しい土地、それは人類に対する神の愛の具体的現われそのものである——に戻すかといふ問題への鍵は、ほんとうにへ難間の解決法ソである。それは、大酒の・極端に骨の折れる労働の・落ちつかない焦慮の・心身を弱らせる貧乏の問題——政府の干渉の眞の限界、つねに人間と神の力の関係でさえあるが——のうえに、それがわずかばかり開いているときでも、それを通じて光の流れを注ぐことが見られる堂々とした門へ到る鍵である。

人びとをいかにして土地に戻すかといふこの問題を解決するためにとるべき第一歩は、これまで大都市における集合を招來した、非常に多くの原因を、注意深く熟考することだということは推測に容易である。事情がそうであるならば、非常に長期の調査が、その第一着手として必要である。しかし幸いなことに、著者にとっても読者にとってもこれは同じだが、このような分析はここでは必要でない。理由を簡単にのべれば、都市に人びとを引き入れる原因は、それが過去に働いたものであれ、いま働いているものにせよ、それはすべて『魅力』として要約されるものである。そしてしたがつて、古い『魅力』のもう力が、創造されるべき新しい『魅力』のもう力に打ち負かされるように、われわれの都市がいまもつてている以上の大きな『魅力』を、人びとに、あるいはその大部分に与えない治療

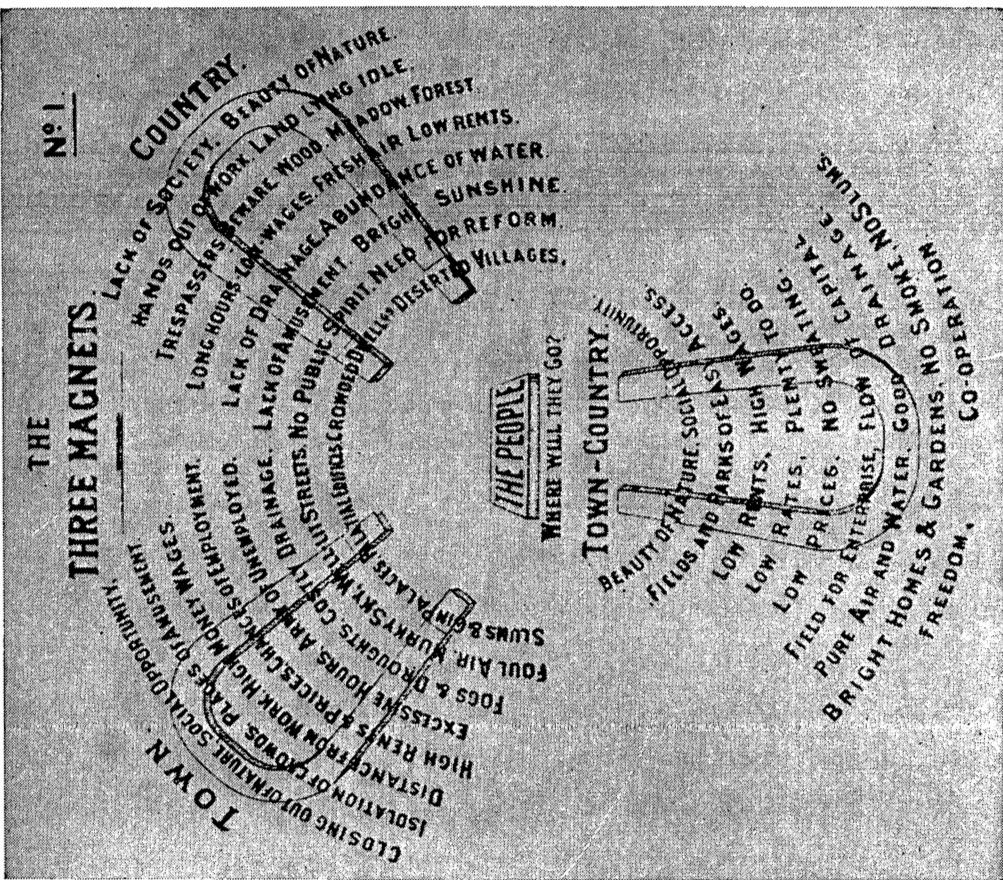
は効果的ではありえないことは明らかである。

都市は磁石に、人は針にみなされる。そこで、われわれの都市がもつて以上の大さな力の磁石をつくる方法を発見することが、自発的でしかも健康的な仕方で、人口を再配分するために効果があることが了解されるのである。

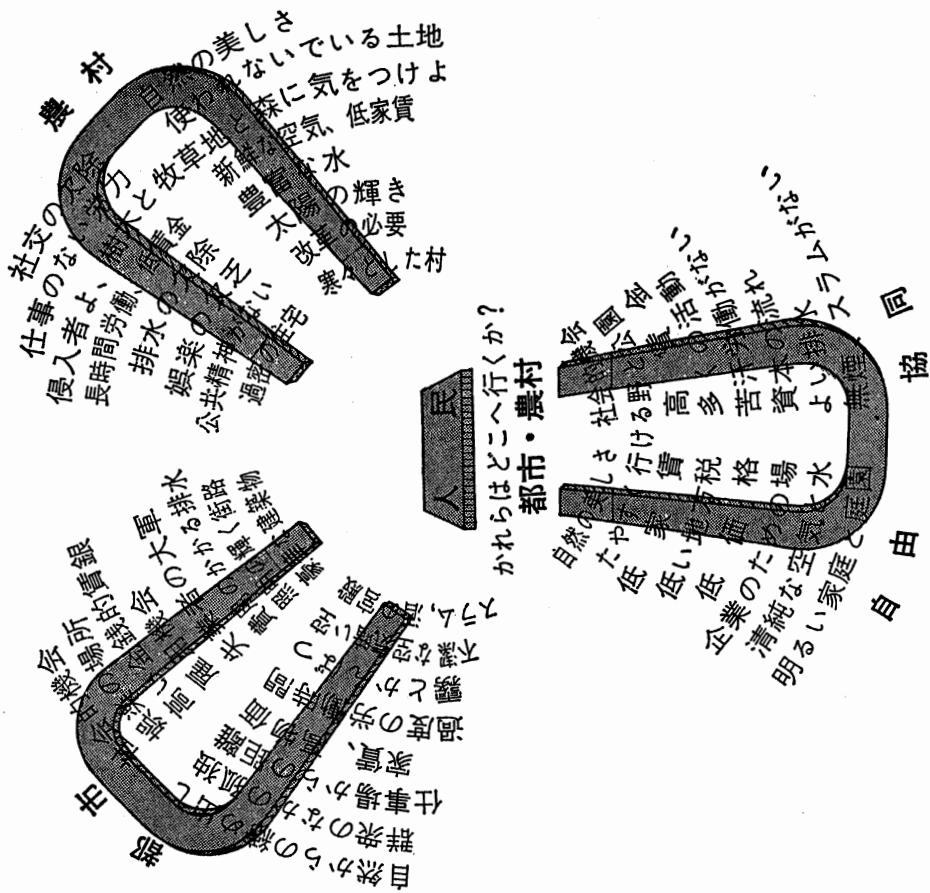
問題は不可能ではないにしても、当初は解決が困難に見えるかもしれない。

ある人はつきのよう質問したいかもしれない。

農村を都市よりも、実際的人に、より一層の魅力のあるものにする——都市にいるよりも農村のほうが賃金が高い、あるいはすぐなくとも肉体的の安樂という点では程度が高い、すなわち都市と等しい社交の可能性が農村でも確保され、われわれの大きな都市で享受できるものにまさってとはいわないが、普通の男女に等しく進歩の機会が与えられる——ために何がほんとうにできるだろうかと。これに非常によく似た形で表わされた結果は、よくみるとところである。この問題は、新聞でそしてあらゆる形の議論において引き続き取り扱われている。人は、すぐなくとも労働者は、一方において人間社会に対するかれらの愛を窒息させるか——すぐなくともだらだら伸びている村のなかで見いだすことができるよりもはるかに広い関係で——あるいは他方、農村の強烈で純粹なすべての歡喜をまったく無しですませるか、なんらかの選択あるいは一者折衷をもたなかつたし、いまやめつことがないのである。



三つの磁石



働く人たちが、農村に住みしかも農業以外の仕事に従事することが、現在まったく不可能であるばかりでなく、永久にそうでなければならぬように考えられていることが問題である。それにとどまらず、過密で不健康的な都市が経済科学の最後のことばであるかのように、あるいはまた銳い線によつて工業と農業を分割する現在の産業形式が、必然的に永続するかのように考えられていることが問題である。これこそまさに心に浮かぶもの以外の代案を、考えたず可能性を無視するといつ一般的的誤りである。しづしづそう思い込まれているように、都市生活と農村生活の一者折一があるのではなく、じつもしくは第三の選択——すなわちきわめて精力的に活動的な都市生活のあらゆる利点と、農村のすべての美しさと楽しさが完全に融合した——が存在するのである。

この生活を営むことができるという確信は、混雑した都市から、生命・幸福・富・力の源泉である母なる大地の胸のなかへの人びとの自発的の移動——それはわれわれすべてが努力して求めている結果であるが——をもたらす磁石に由来する。したがつて都市と農村は、住民を自分のほうへ引寄せようとする11つの磁石のようなものであり、その対抗関係が両者の性質を分からず持つ新しい生活形式を生じさせるのである。これは『八つの磁石』のダイアグラムにおいて図解されているが、八都市と八農村の主要な利点が、両者に共通する不利な点を併し表示されている一方、八都市・農村の利点はどちらの不利からも解放されていることが示されている。

へ農村へ磁石にくらべて、へ都市へ磁石は高賃金や雇用機会や生活の向上への期待などの利点を提供するよう見えるが、じつは利点は高い地代や物価によって大部分は相殺されてしまうのである。都市は社会的機会と娯楽の地としてたいへん魅惑的であるが、過度の労働時間や長い通勤距離やいわゆる『群衆のなかの孤独』などは、都市生活の良さもその価値を大きく減殺するのである。その灯に輝く街路は、冬の夜などはとりわけ魅力的であるが、太陽光線はますますさえぎられるのである。大気がひどく汚染されるので、美しい公共建物も雀のようにたちまち煤けてしまい、映像なども救い難いほどに汚れてしまうのである。宮殿のような大建築と恐ろしいスラムこそは、現代都市の奇妙な相互に補完し合っている特徴である。

へ農村へ磁石はあらゆる美と富の源泉だとみずから宣言する。しかしへ都市へ磁石はそれに対して、農村には社交界がないので退屈だし、資本もないで天与のものを使つていないのでないかと嘲るのである。農村には美しい景観があり、広い獵園、すみれの香の漂う森、新鮮な空気、さらさら流れる小川の響きがある。だがつぎのような脅迫的な文字があまりにもしばしば眼にはいるのである。『無用のもの入るべからず』。

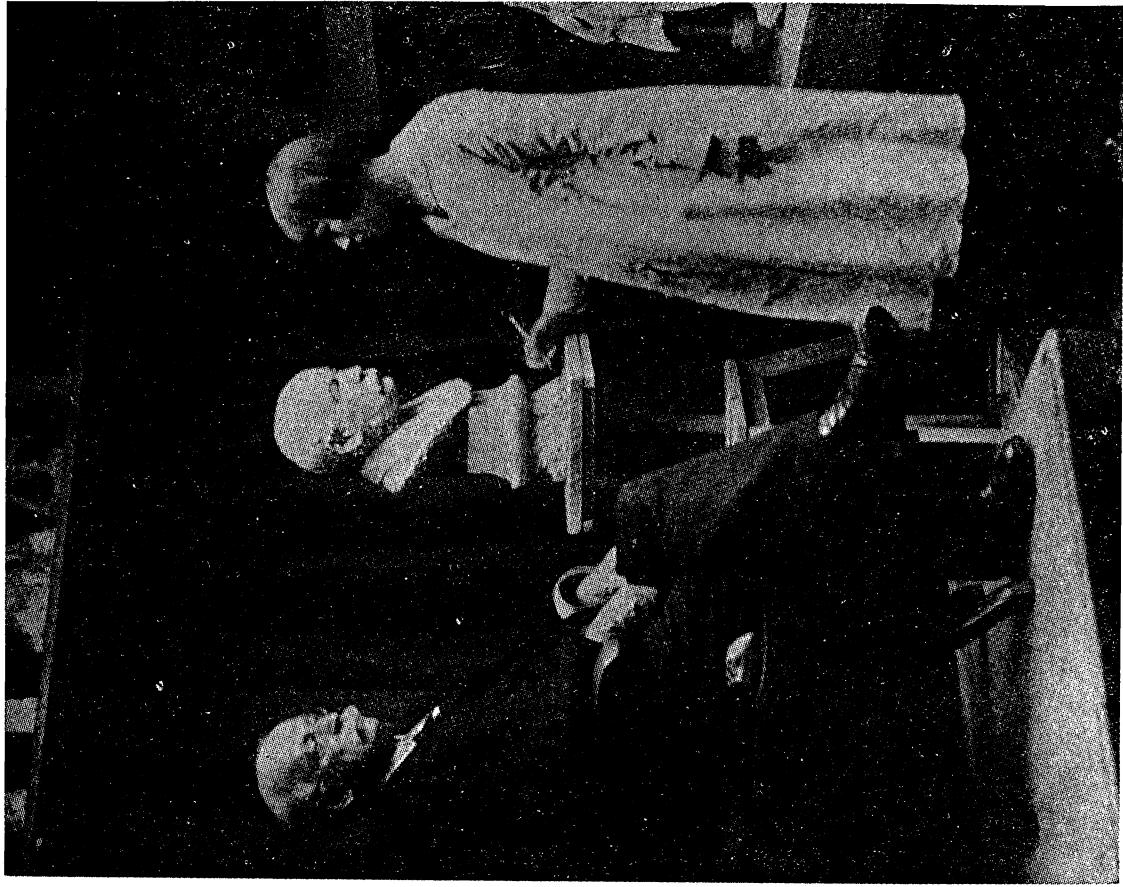
エーカー当たりで評価すれば、地代はたしかに安いが、これはほんとうの愉楽の理由であるよりは、むしろ低賃金が生んだ当然の結果である。

労働時間が長いことと娯楽が乏しいことは、輝く太陽の光や新鮮な空気が人びとの心を喜



81 著者の序論
ニベネザー・ヘワード 一八八五年

サ・エベネザー・ハワードによる胸像とともに、この胸像は同
年のロイヤルアカデミーに展示された。



ばせることを妨げてしまう。

農業は雨が降りすぎるといしばしば損害を被る。だがこの天の不思議な恵みを適宜受け入れることはまれにしかできないので、日照りの場合には飲み水にもこと欠くことがある。^(註2) 農村の本来の健康でさえ、適当な下水施設や他の衛生条件が欠けているために大きく失われている。一方、人びとによってまたくじつてよいほど見捨てられた場所に居残る少數の人びとは、都市のスラムに対抗するかのように、しづしづ群らがつて生活するのである。

しかしながら、都市の磁石も農村の磁石もいずれも自然の全計画と目的を表現するものではない。人間社会と自然の美しさが共に享受されるように工夫されなければならない。一つの磁石は一つにならなければならない。男と女が異なる資性と能力によってたがいに補っているように、都市と農村も相互に補完しなければならない。都市は社会の象徴であり——相互扶助と親密な協力の父たること母たること兄弟たることの象徴であり、人と人とのあいだの広範な関係の象徴であり、——広く拡大する共感の象徴であり——科学・芸術・文化・宗教の象徴である。そして農村は、神の人間に対する愛と思いやりの象徴である。われわれの生存と所有のそのすべては農村に由来する。

われわれの肉体はそれから作られ、それに還るのである。われわれはそれによつて養われ、それによつて着物をき、それによつて暖められ、住まうのである。

われわれはその胸の上に休らうのである。その美しさは美術や音楽や詩の靈感である。その力は産業の車輪を推進する。それは、あらゆる健康のあらゆる富のあらゆる知識の源泉である。しかし歴書と知恵は完全にはその姿を人の前には現わさない。それはおそらく社会と自然との、この邪悪な異常な分離が続くかぎり、現われることはないだろう。都市と農村は結婚しなければならない。そしてこの楽しい結合から、新しい希望と新しい生活と新しい文明が生まれてくるであろう。『都市・農村』磁石の建設によって、いかにしてこの方向に第一歩を踏み出すことができるかを示すことが、この本の目的である。これは論理的あるいは経済的立場のいずれにおいても、いまや実行可能であり、それは原則的に非常に健全なものであることを読者が納得されることを願うのである。

『都市・農村』では、社会的交流の機会が混雑した都市と同じく、いな一層多く享受されるばかりでなく、自然の美しさがそこに住む人たちを抱擁することを明らかにし、いかにして高賃金が引き下がられた地代と地方税と両立するか、いかにすれば豊富な雇用機会と進歩への明るい見通しがすべての人々に保障されるか、いかにすれば資本が誘致され富が創造されるか、いかにすれば最も望ましい衛生状態が確保されるか、いかにすれば美しい住宅と庭園が各人の手に渡されるか、いかにすれば自由の限界が拡げられるか、いかにすれば協調と協力の最善の実りが幸福な人びとによって収穫されるかを示したいのである。

そのような磁石の建設は、もしそれが実現され、つきつまに建設されるならば、サーキュレーション

ジョン・コートストがわれわれの前に提出した緊急の問題、すなわち「人口の都市への流入を食いとめ、その流れを土地に押し戻すこと」の解決策が確実に与えられるであろう。

このような磁石とその建設方式に関する詳細の記述が、以下の章の主題となつてゐる。

注1 この引用は最初の版そのままである。しかし小数点の打ち方に誤りがある。

一九三九年には六五歳以上のものは、イングランドヒウェルズの都市地域では人口の八・七七ペーセントであり、クレーターロンドンでは八・三三ペーセント、村落地域では一〇・一一ペーセントであった。(J・オズボーン)

注2 ダービーシャー県議会保健部長ハーヴィス博士は、一八九四年四月二十五日下院特別委員会の席上、チャスター・ヒールズ提案のガス・水道法案をめぐる質問一八七二号に対する答弁のなかで、つきのように証言した。

「わたしはアリミントン公立小学校で石鹼の泡でいつぱいになつた数個の金盞を見た。

それが子供たち全部の手洗い用の水であった。同じ木でつまづかれて子供たちは手を洗わねばならなかつた。田舎やこれに類したものに罹っている子供はそれを子供たち全部に伝染せらるだらう。

女教師はわたしにつきのよろしく話したのである。運動場で汗をかいてきた子供が汚い水をじつさいに飲むのを見なければならなかつた。咽喉がかわいているとき、ほかに水がなかつたのだ。

1 <都市・農村>磁石

* Milton
A poem in 2 Books

「イングランドの緑の樂しき大地の上に*
聖なる都を築きあげるまで
心の内の闘争を止めまい
剣を手のなかに休めることもすまい」

William Blake
(一七五七—一八二七)
イギリスの詩人・画家

——ブレイク

「われわれが持つてゐる家屋のなかで行なう完全な衛生上で治療上の行為。より一層強く、美しく限られた範囲の集団として構築された建物。流れの方向に比例するように保たれ、周囲を堀で囲まれた建物。このように配慮されれば、どりにもみすばらしい郊外などは現われないだらうし、内には清潔で賑やかな街路が走り、外にはひろびろとした大地が横たわる。堀の周囲には美しい花園と果樹園が帶のように広がつてゐるので、町のどの場所か

らでも、新鮮な空気と草原と遠い地平線の眺めに接するには数分とかからないだらう。これがこそ究極の目標である。

John Ruskin
(一八一九—一八九〇)
イギリスの著述家・批評家・社会改
良家
胡麻と百合(一七八一)

* "四三〇くタール

——ジョン・ラスキン『胡麻と百合』

読者よ、ハリに六〇〇〇エーカーの土地があると想像していただきたい。その土地は現在のところ純粹の農地であり、エーカー当たり四〇ポンド^(注1)総額一四万ポンドで公開市場で買収して得られたものとしよう。その買収費用は平均利率が四パーセントを越えない抵当社債で支弁されたものとしよう。その土地は責任ある地位の誠実で名譽ある四人の紳士の名前に法律上は帰属する。かれらはまず社債の持主に対する担保として土地を預かっているのであり、ついでその土地の上に建設されようとしているへ田園都市つまりへ都市・農村・磁石に住む人がとのために、土地を預かるのである。

計画の主要点の一つは、土地の毎年の価値に基づくべきすべての地代は、受託者に対して支払わねばならないということである。その場合の受託者は利息と減價基金を用意したのち、差引残高を新自治体のへ中央評議会^(注2)に手渡す。手渡された金は道路・学校・公園その他の公共施設のすべてを建設し維持するために使用される。

土地買収の目的は、さまざまの方法でのべられようが、ここではおもな目的のいくつかについていそは十分である。すなわち産業人口のために比較的高い購買力の資金を支払う

ことができる仕事をみつけること。より健康的な環境とより規則的な雇用を確保すること。企業心に富む製造業者・協同組合・建築家・技術者・建設業者・あらゆる種類の機械技師・その他さまざまな職業に従事する多くの労働者に対して、かれらの資本と能力に対する、新しくより良い雇用を確保する手段を提供することである。他方、その土地に移住していく人びとと、現在そこに住んでいる農民に対しては、農家の戸口近くに農民の生産物を売る新しい市場を開設するように計画される。要するにその目的は、あらゆる水準の眞の労働者すべての健康と愉楽の基準を、向上させることである。

これらの目的を達成する手段は、都市生活と農村生活の、健康的で自然な経済的な結合であり、それは自治体によって所有される土地のうえに結ばれるものである。

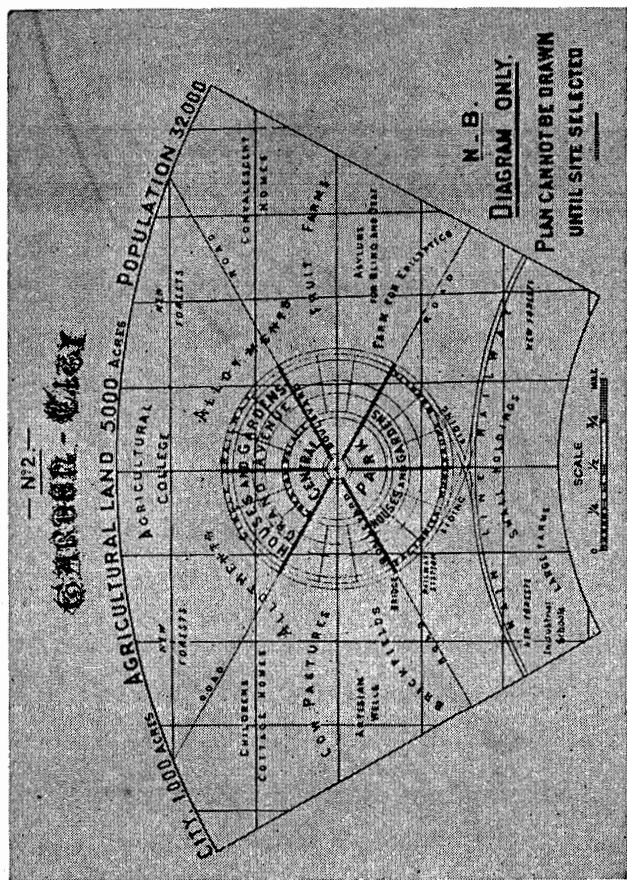
六,〇〇〇エーカーの土地のはば中央に建設される八田園都市は1,〇〇〇エーカーのつまり六,〇〇〇エーカーの六分の一の面積を占める。形は半径1,11四〇ヤード(四分の三マイル)の円である。

（ダイアグラム①）は自治体地域全体の基本設計であり、中心の町を示している。町の一部もしくは町の区を示すダイアグラム②は町自身の図形を追求するうえに有益である——たただし、作図は単なる示唆にすぎずおそらく実際とは大いに異なるものであらう。

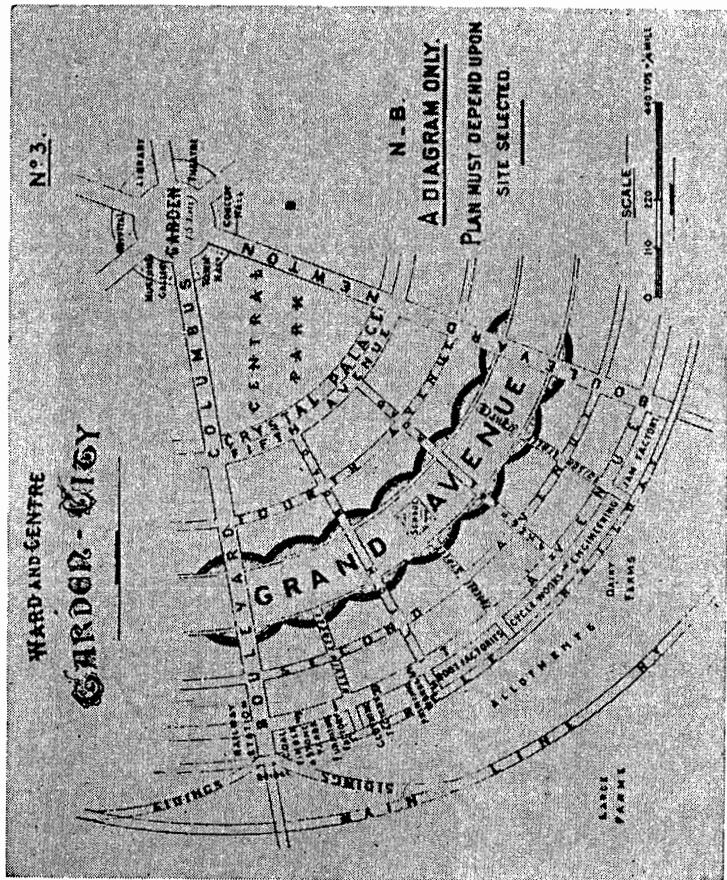
幅員一~〇メートルの六本のすばらしい広い並木道が市の中心から周辺へ伸びている。この並木道で仕切られた区画はみな等しい面積をもつていて、市の中心には面積五・五エー

人口三二〇〇〇人、町の地所一、
〇〇〇エーカー、農地地所五、〇〇
〇エーカーの田畠都市

環状鉄道に囲まれた町の外部は扇形の農地となっている。図によると扇形の中央端に農業学校があり、それから左右に廻ると新しい森、子供たのためのコテージ風の木々、小牧場がある。右側には農場、駅、人の家、煉瓦工場、工業学校がある。



田園都市の区と中心
を中心に五・五エーカーの広場状の花園があり、これから放射状に六本の並木道が伸びていて、町を六つの区に分けている。図に示されている区はコロソップス通りとニードン通りといふ二本の放射並木道によつて隣りの区と分けられている。中心の花園に面して公会堂があり、公会堂の外側にやはり六分の一の中央公園がある。この中央公園に面して、その外側に水晶宮があり、水晶宮は五番通りにも面している。環状道路は中心に近いものから、五・四・三・二・一一番通りとなつていて、四番通りと三番通りのあいだには「壮大な並木道」といわれる環状の街があり、このなかに小学校と教会が配置されている。一番通りの外側には、石屋・石材・木材の紙幣機、家具工場、衣料工場、印刷工場、製靴工場、自転車工場、ジャム工場が見え、この工場、倉庫等は環状道路からの引込線が入つてゐる。環状道路の外側は配分地と称する乳農場である。鐵道駅は環状鉄道がコロンブス通り交わるところにある。(記者注記)



カーブの円形の広場があり、美しい水をやる庭園として設計されている。

この庭園を囲んで、大きな公共建築物——公会堂・演奏と講演用の大ホール・劇場・図書館・博物館・美術館・病院などが建ち並ぶのである。ヘ水晶宮で囲まれた大きな広場の残りの部分は一四五エーカーの公園で、あらゆる人が気楽に楽しめる十分の大きさのレクリエーション広場を含んでいる。

中央公園の周り全体を（広い並木道で分断された部分を除いて）取り囲むのが八水晶宮と呼ばれる、公園に向つて開いている広いガラスのアーケードである。この建物は雨天には町のものに人気のある憩いの場のひとつになる。

ガラス張りのアーケードが手近かにあるので、みんなは怪しい空模様の日でも中央公園に出かける。アーケードの中には製造された商品が陳列されていて、よく考え選択する必要のある買物はここで行なわれる。しかしながら八水晶宮で囲まれた広場はこの目的に必要以上にはるかに広いのである。そのかなりの部分は八冬期庭園として使用される。八冬期庭園全体はたいへん魅力的な性格であり、一番遠く離れている住民でも六〇ヤード以内にあるので、この円形には町のすべての住民が容易に行けるのである。

「水晶宮」から町の外環に向って行くと、われわれは途中で五番通りを横切る。この通りには他のすべての道路と同様に街路樹が植えられている。

「水晶宮」を振りかえると、十分な敷地の上に立っている非常にはらしく美しく建てら

* 一八五一年ロンドンの大博覧会にハイドパークに建設、一八五二年解体、一八八五年シドナムに再建、一九三六年焼失した。ジョセフ・パクストンの設計の鉄骨ガラスの建築物。長さは約五五〇メートル。日本国内・海外からの七千の出

Sir Joseph Paxton

(1801-六五)

れた家々が輪のように並んでいるのが眼に映る。さて、さらに歩いて行くと、住宅は大部分同心円状に建ち並んでいて、いろいろの並木道に面しているか、あるいは町の中心に集中する放射状の広い並木道や道路に面して建ち並んでいることに気がつく。われわれの旅行に同伴する友人に、この小都市の人口を尋ねれば、市それ自身のなかに約三〇、〇〇〇人、農地地所に約一、〇〇〇人住んでいて、町なかには間口一〇ア^イート奥行一三〇ア^イートという標準サイズの五、五〇〇の敷地があり、その目的に割り当たられる最小限のスペースは間口一〇ア^イート奥行一〇〇ア^イートだと知らざるであろう。住宅や住宅集団に現われた種々さまざまの建築ならびに設計、そのうちの何軒かは共同の庭と共同の台所をもつていていることを知る。われわれは道路の方向が一定にきめられていて、その流れに背くような道路も全体の流れに調和するように設計されていることが、住宅建築等の主要点であることを知るのである。これは自治体当局が規制しているのである。というのは、たゞ適當な衛生規則が厳格に施行されるにしても、個人の好みや選択は自由だからである。

町の外縁部に向ってなお歩いて行くと「壮大な並木道」につきあたる。この並木道はその名にふさわしく、四一〇ア^イート^(注4)といふ広い幅員で、長さ三マイルの緑の帶を形成し、中央公園の外側に横たわる町の部分を一つの帯に分割しているのである。

この並木道は一一五エーカーの追加の公園をつくりだしている。公園からもつじの隔たり

たところに住んでいても公園までの距離は一四〇ヤード以内である。このすばらしい並木道のなかには、それぞれ四エーカーの広さのある六つの敷地の上に公立学校とその運動場や庭園が設けられる。そのほか人びとの宗教心が決定する宗派に属する教会を、信者とその仲間の基金で建設するためにとってある。

へ壮大な並木道^ノに面した住宅は、同心円設計からはずれており——ダイアグラム(1)に示された区の一つでは少なくともはずれている——へ壮大な並木道^ノに面した線をなるべく長くとるために、三日月形の家などに配列されている。その結果、われわれの眼にはひろびろとしたへ壮大な並木道^ノがますます広く映るのである。

町の外縁には、工場・倉庫・醸造場・市場・石炭集積場・木材置場などが環状鉄道に面して配置されている。環状鉄道は町全体を取りかこんでいて、この鉄道本線に接続する引込線が農地地所を横切っている。

この鉄道によって貨物は工場や倉庫から直接貨車に積みこまれ、遠方の市場へ輸送され、他方、他の市場から輸送されてきた貨物は、直接貨車から倉庫や工場に運びこまれるのである。

したがつて、包装や運賃の点で非常に大きな節約ができる、貨物の破損を最小限にへいこむことができるだけではなく、町の道路の交通量を減らし、道路の維持費を著しく減少させることができるるのである。へ田園都市^ノではスマog^ノの被害はまず無いといつてよい。と

* 九〇頁の図に同心円と黒い太線に囲まれた部分が見られる。

いうのは、すべての機械は電気エネルギーで作動するからであり、その結果、照明その他の用途に使用される電気のコストは大いに引き下げられるのである。

町の塵芥は地所内の農業部分の肥料として利用される。農地はさもさもの個人農業者によつて、大農場・小保有地・配分地・牧草地などとして保有されるのである。こうしたさまざまな農業のやりかたが自然に競争しあう結果、農地の保有者が自治体当局に最高の地代を払おうとして、テストされたものが最良の耕作組織であるが、それはおそらく、さまざまの目的のために適用される最良の組織である。^{ナショナル・農民}資本主義的農民のもとで統一行動をとり、あるいは協同作業の団体によつて、広大な農地で小麦を栽培すれば、最大の利益が得られるだろうことは容易に想像できるのである。他方、細心の注意と美的感覚とそれに創意工夫が必要な、野菜や果物や草花の栽培は、肥料や栽培法や自然環境と人工環境等の効能と価値を同じように考える、個人もしくは個人の小集団の手で行なわれるのが最も良い。

この計画によつて、——あるいはもし読者がそう名付けることを望むならば、この計画の欠陥によつて——不景氣や停滞を回避することができるるのである。またこの計画は個人の創造力を鼓舞するが、完全な協同作業を認めるものである。他方、このような形の競争から生みだされる増大した地代は、共同財産あるいは自治体の財産となり、そのうちの大半は恒久的改良のために使用される。

* small holding

小保有地は一八九二年の小保有地法で規定されているが、面積五〇エーカー（約二〇ヘクタール）以下の土地であり、農業経験のあるものが自らの費用で農民にならうとするとき、県議会は小保有地を提供する責任がある。この目的の土地は、同意または強制買収によって取得される。

* allotment

配分地（アロットメント）にはアロットメントとアロットメントガーデンがあり、前者は五エーカー以下、後者は四分の一エーカー以下である。都市地域のものは、アロットメントガーデンである。広義のアロットメントは、農業労働者や職人等が自分のために野菜や果物を經濟的に生産するため、無償または安い賃貸料で貸与される土地で、特別市・市・町と教区の議会はアロットメント法に基づいて、アロットメントを提供する責任がある。この目的の土地は、同意または強制買収によって取得される。

一方、町そのものには、いろいろの職業に従事する人口があり、各区には商店や倉庫があり、農地地所に住む人びとに対して、最も無理のない市場を提供するものである。というのは、その生産物を町民が需要するかぎりでは、農民は鉄道運賃や手数料を払わないので済むからである。

しかも農民やその他のものは、生産物の市場をその町に限定されるわけではない。この人たちは誰にでも自由に販売する完全な権利をもつてゐるのである。この実験のどの特徴にもみられるように、ここでは契約を結ぶ対象になるものは、権利の範囲ではなく、拡大される選択の範囲であるといふことがわかる。

この自由の原則は、この町で財産をこしらえた製造業者やその他のものにとって有利に働く。この人たちはもちろん土地の一般的法律に従い、また労働者に豊かな空間と合理的な衛生状態を確保する規則に従うのであるが、自分独得の方法で事業を営むのである。

水道や照明や電話などは、能率よく公正に運営されるならば、自治体が最善の最も当然な供給機関であるが、厳格な、もしくは絶対的独占は期待されていない。

もしなんらかの民間法人もしくは個人機関が、町の全部ないしはその一部分に、自治体よりも有利な条件でこういったものを供給することができるならば、これは認められるであろう。眞に健全な行動の組織は、健全なる思考の組織ほど、じつは人為的支持を必要とはしないのである。

自治体と法人組織の行動範囲はおそらく非常に拡大する運命にあるだろう。しかしあしそうであるならば、それは人がどうした行動に信念をもつてゐるからであり、この信念は自由の範囲が広く拡大されるにむけて最もよく示されるからである。

地所の隨所に各種の慈善施設が点在するのが見られる。この施設は自治体の管轄下にはなく、自治体によって、広い健康的な土地にこれらの施設を建設するよう招致された、おまかせきの公共心豊かな人の手で管理されるのである。この人たちには名儀だけの地代で賃貸される。これら施設の消費力によってヨーロッパ全体がたいへん潤うので、当局はそのように寛大な態度をとるのである。そればかりでなく、町に移住してくる人びとは、きわめて精力的に資力の豊かな人の仲間であるから、かれらの無力の仲間が人間性に対して十分に計画されている、ある実験のもたらす利益を享受することができるというところは、まったく公正である。

注1 これは一八九八年当時農地に支払われた平均価格である。たゞ、この評価額が十分すぎるとしても、それはどの開きはないと思われる。

注2 この本に述べられる金融上の取り引きは、形式においては、あるいはそれなりにあっても、主要な原則からは離れてはならない。一定の計画が合意されるまでは、この本の原題である『明日』のなかに現われていると同様に、精確に繰りかえすのがよいと考える。『明日』は田園都市協会の母体となつたものである。

(一九〇一年版の脚注 謹者)

注3 自治体といふ語はここでは専門的な意味で使つてゐるのではないか。

* 現実の最初の田園都市レーチワースは一九〇三年四、五七四エーカーの土地を一七ハ、五ハ五ヘクタールの買収して創設された。エーカー当たり三三九ボンドであった。一六頁では三ハハーヘーエーカーとになっているが、追加買収されて四、五七四エーカーとなつた。

注4 ロンドンのポートランドプレースでもわずか幅員100フートである。

注 以下の引用はこの本の一八九八年版のこの章の冒頭に書かれたものである。

「どんなに美しい景色でも、いつまでも飽かずに寢されることはない。しかし美しい人間の労働によって豊かにされた景色」たゞはよく耕された畠、手入れの行きどいた庭園、実がたわわになつた果樹園、さやんご刈りこまれた、甘い香の漂う、お客様よく集まる屋敷、生き生きとした生命の歌聲、こういったものはこれどちらがう。

澄んだ空氣はおいしくない。それは小鳥のさえずりや、昆虫の羽音や、男の低く太い声や、かん高い子供の叫び声などで満ち溢れるとき、はじめて美しいものとなる。生活技術が学ばれると、すべての美しいものがまだ必要なものであることを知るであろう。——栽培された小麦と同様に路傍の野草が、飼育されている家畜と同様に森の野鳥や動物が必要となる。なぜならば人はパンのみで生きるものならず、神与の食物も、また神のあらゆることはや知るをえない仕事も必要なのである。」

——ジョン・ラスキン『後の者にも』(一八六一年)

立 法	事 件	立 法	事 件
一六〇 教貧法(総合)	一七五 貯蓄組合法 工場法(最初の)	一七四 最初の建築組合パミングガム	一八二 イングランド銀行設立
一七三 公衆衛生法	一八三 工場法(一〇時間労働)	一七九 貯蓄銀行設立	一八三 に設立される
一七四 首都管理法	一八四 利益建築組合規制法	一八一 建築組合に一八一八年友愛組合法を適用	一八四 建築組合法(基本法)
一七六 住居法(最初の)	一八五 建築組合協同組合立	一八二 J級エンジニアード協同組合設立	一八五 住居法(クロス法)
一七七 労働組合法	一八六 郵便貯蓄銀行設立される	一八三 ロンドン大博覽会(クリスマス・イギリス労働階級)	一八六 建築組合法(基本法)
	一八七 『資本論第一巻』	一八四 革オカタヒア・ヒル住宅管理改	一八七 地方自治法(県議会)
	一八八 建築組合推進連盟結成	一八五 労働者有地法	一八八 労働者居住法
	一八九 地方行政委員会設置	一八六 建築組合法	一八九 産業貯蓄組合法
		一八七 労働者補償法(最初の)	一九〇 建築組合法(教区会)
		一八八 小教育法(衛生監督)	一九一 小保有地と配分地法
		一八九 児童法	一九二 労働者年金法
		一九〇 住居建設と都市計画法	一九三 失業保険法
		一九一 失業保険と都市計画法	一九四 明日の田園都市
		一九二 レーヴィー・ジョンソン・ヘンリイ・ジョンソン法	一九五 マーラミー『顧りみれば』
		一九三 田園都市	一九六 社会主義『進歩と

サー・フレデリック・J・オスボーン
Sir F. J. Osborn

一八八五年ロンドンに生まれる。レ・チワース、ウェルヴィン支配人、都市農村計画協会副会長、I.P.D.名譽会員などを務めた。一九四六年、ニュータウン法の立案につくし一九五三年、ナイトの称号をうけ、一九六五年、世界都市計画アードに、「世界の都市計画の人」として全世界から祝福された。一九七八年逝去。

ルイス・マンフォード
L. Mumford

一八九五年ニューヨークに生まれる。学んでいたが、バトリック・ゲテスより都市に対する興味を刺激され、建築、都市に關する評論を、文明史的觀点より書き、多くの著書がある。一九九〇年逝去。

長春連(ちょう もつら)

一九一三年に生まれる。一九三九年東京大学工学部建築学科卒。都市計画東京地方委員会、戦災復興院建築局、建設省都市局、経済安定本部建設局、建物省住宅局、東京都建築局、日本住宅公團勤務。一九九九年逝去。主な著記は、「住宅問題―日本の現状と分析」(共著)、「フラットとハウジング・デザインとエコノミー」「タウンスケープ」「街の景観」。

SD 選書 28

明日の田園都市

発 行 一九六八年七月一五日 第一刷◎

記 者 長素連

発行者 鹿島光一

印 刷 平河工業社 製本 牧製本

発行所 鹿島出版会 〒606 東京都千代田区霞が関二二一五霞が関ビル六階
電話〇三(五六二〇)五四〇〇 振替〇〇六〇-一一一八〇八八二

方法の如何を問わず、全部もしくは一部の複写・転載を禁ず。

落丁本をお取扱いいたします。

ISBN4-306-05028-9 C1352
Printed in Japan

本書の内容に関するご意見・ご感想は下記までお寄せください。
URL: <http://www.kajima-publishing.co.jp>
E-mail: info@kajima-publishing.co.jp