

# 各文構造解説

## この冊子の使い方

1つの文について、【英文】→【構造】→【解説】→【語句】の順で並んでいる。

1. 【英文】を音読する。構造と内容が理解できれば、次の【英文】に進んでよい。理解できなければ、
2. 【構造】を音読する。文の構造と、まとめりごとの訳（直訳）を確認する。さらに、必要に応じて、
3. 【解説】を読む。直訳を咀嚼<sup>そしやく</sup>して、要するにどういうことを言っているのか、内容の理解を試みる。  
この時点で理解できなければ、「解答・解説」の日本語訳（意識）で内容を確認する。
4. 理解した内容を念頭に、構造と内容が理解できるまで、繰り返し【英文】と【構造】を音読する。
5. 【語句】を音読して、意味を確認する。

## 凡例および注意点

凡例：

① = 大問番号    ❶ = 段落番号    ❶ = 文番号

【構造】 = 【構造】

主 = 主語（部）    動 = 動詞（句）    目 = 目的語（句・節）    補・名 = 補語となる名詞

副 = 副詞（句・節）    関代 = 関係代名詞    過分 = 過去分詞    など

「    」 = 直前部分までの訳（直訳中心）

[    ] / {    } / [[    ]] など = 注意を要する、句や節などの意味のまとめり

\*❶ = 【解説】とくに注意を要する箇所の指摘および解説

【暗例】 = 例文。暗唱できるようになることを強くお勧めする

(    ) = 省略可、あるいは補足・別表現

[    ] = 直前の語句との入れ換え可

<    > = 重要な用語、あるいは構文・イディオム

【語句】 = 【語句】

[ | ] = 発音。左側が発音記号。右側が発音時の目安となるカタカナ表記で、ゴシック体はアクセント

⇒ = 派生語・反意語    など

注意：

【構造】と【解説】は、既出表現や構造が平易な英文については、簡略化、あるいは省略することがある

# 各文構造解説

## I

**1 ①** In 2008, our species crossed a significant Rubicon of habitat: for the first time, a majority of us lived in cities.

**構造** **副** **In 2008**, 「2008年」 **主** **our species** 「私たちの種は」 **動** **crossed** 「横断した」 **目** **a significant Rubicon of habitat**<sup>\*1</sup>: 「生息地の重要なルビコンを」 **副**<sup>\*2</sup> **for the first time**, 「つまり、初めて」 **主** **a majority of us** 「私たちの大多数が」 **動** **lived** 「住んだ」 **副** **in cities**. 「都市に」

\*1：コロン（:）は、その前の節をわかりやすい節で言い換えるときに使う。「つまり」などの意味を当てはめるとよい。

\*2：〈前置詞＋名詞〉による意味のまとまりは、基本的に副詞（句）と考える。このときの名詞を〈前置詞の目的語〉という。

**語句** species [spiːʃiːz | スピーシーズ] **名** 「種（しゅ）」、cross [krɔːs | クロース] **動** 「横切る」、significant [signifikənt | スイグニフィカント] **形** 「重大な」、Rubicon [ˈrubiːkən | ルビコン] **名** 「境界、（決断の）分かれ目（ルビコン川に由来。盟友ポンペイウスに裏切られたカエサルが激討ちのためにローマ本国に戻る際、「後戻りできない」境界として渡った川のこと）」、habitat [ˈhæbitət | ハビタト] **名** 「生息地」、for the first time 「初めて」、majority [mədʒɔːrəti | マジョーリティ] **名** 「大多数」

**②** We could now be called, as at least one anthropologist has suggested, Metro sapiens.

**構造** **主** **We** **動**<sup>\*1</sup> **could now be called**, 「私たちは今、呼ばれるかもしれない」 **副**<sup>\*2</sup> [**接** **as** **副** **at least one anthropologist has suggested**], 「少なくとも1人の人類学者が提案しているように」 **補・名** **Metro sapiens**. 「メトロサピエンスと」

\*1：助動詞 could は、〈時制の一致〉で使う以外は、「～かもしれない（現在の弱い推量）」の意味で使うことが多い。

\*2：コンマで囲まれる部分は挿入語句（挿入節）となることが多く、いったん無視することで文全体の構造がわかりやすくなる。ここでは接続詞 as 「～のように（様態）」が導く副詞節（節はSV構造が中心となる意味のまとまり）が挿入されており、これを無視すると We could now be called Metro sapiens. という単純な文構造になる。

**語句** at least [liːst | リースト] 「少なくとも」、anthropologist [ænθrɒpələdʒɪst | アントロパロヂスト] **名** 「人類学者」、suggest [sʌɡdʒɛst | サグヂエスト] **動** 「提案する、示唆する」、Metro sapiens [métrou səipiənz | メトゥウ セイピエンス] **名** 「大都市の人類（Homo [hóumou | ホウモウ] sapiens 「人類、ホモ・サピエンス」に擬する表現）」

**③** And we’re not done.

**構造** **接** **And we’re not done**. 「そして、私たちは終わっていない」

**語句** done [dʌn | ダン] **形** 「終わった」

**④** Globally, 2 billion more people will move to cities in the next thirty years.

**構造** **副** **Globally**, 「地球規模で」 **主** **2 billion more people** 「もう20億多い人々が」 **動** **will move** 「移動するだろう」 **副** **to cities** 「都市に」 **副** **in the next thirty years**. 「次の30年後に」

**語句** globally [glɔʊbli | グロウバリ] **副** 「地球規模で、世界的に」、billion [bɪljən | ビリヤン] **名** 「10億」、in ~ years 「～年後に」

**⑤** By 2030, there will be 590 million urbanites just in India.

**構造** **副** **By 2030**, 「2030年までに」 <sup>\*1</sup> **there** **動** **will be**

大問 **I** 段落 **1** 文 **①～⑥**  
段落 **2** 文 **①～③**

**主** **[590 million urbanites]** 「5億9千万人の都市生活者がいるだろう」 **副** **just in India**. 「インドだけで」

\*1：There is/are 構文は、動詞の後に主語が続く倒置構文。主語（必ず名詞）の後に、場所を表す副詞や、主語を後置修飾する分詞が続くことが多い。

**語句** million [mɪljən | ミリヤン] **名** 「100万」、urbanite [ˌɜːrbənaɪt | アーバナイト] **名** 「都市生活者」⇒ urban [ˌɜːrbən | アーバン] **形** 「都市の」

**⑥** China is already half urban; so is Liberia, and the percentage of urbanites in Bangladesh and Kenya quadrupled in recent years.

**構造** **China is already half urban**<sup>\*1</sup>; 「中国はすでに半分都市的である」 <sup>\*2</sup> **so is Liberia**, 「リベリアも同様である」 **and** **主** **[the percentage of urbanites in Bangladesh and Kenya]** **動** **quadrupled** 「そして、バングラデシュとケニアの都市生活者の比率は4倍になった」 **副** **in recent years**. 「近年」

\*1：セミコロン（;）はandの意味で、その前後の内容をつなぐ働きを持つ。

\*2：〈so be [do] S.〉「Sも同様である。」は倒置文。前の文の内容で、主語だけを変えるときに使う。**暗例** “My son is 17.” “So is my daughter.” 『うちの息子は17歳です。』『うちの娘も同じ（17歳）です。』 “I graduated from Niigata University.” “So did I.” 『私は新潟大学を卒業しました。』『私もです。』

**語句** Liberia [laɪbɪəriə | ライビアリア] **名** 「リベリア（西アフリカにあるリベリア共和国の通称）」、Bangladesh [ˌbɑːŋɡlədɛʃ | バーングラデシュ] **名** 「バングラデシュ（南アジアにあるバングラデシュ人民共和国の通称）」、quadruple [kwɑdrúːpl | クワドループゥ] **動** 「4倍になる」、recent [rɪːsnt | リーセント] **形** 「最近の」⇒ recently [rɪːsntli | リーセントリ] **副** 「最近」（ふつう現在完了形や過去形とともに使う）

**2 ①** This momentous urban migration could be a good thing.

**構造** **主** **[This momentous urban migration]** 「この重大な都市への移動は」 **動** **could be** **補・名** **a good thing**. 「いいことかもしれない」

**語句** momentous [məʊmɛntəs | モウメンタス] **形** 「重大な」、migration [maɪɡrɪʃən | マイグレイション] **名** 「渡り、移動」

**②** Cities are often the most creative, wealthiest and most energy-efficient places to live.

**構造** **主** **Cities** **動** **are** **副** **often** **補・名** **the most creative, wealthiest and most energy-efficient places** <sup>\*1</sup> **to live**. 「都市はもっとも創造的で、もっとも豊かで、もっとも効率的な、生活するための場所であることが多い」

\*1：不定詞 to live は、直前の名詞 place を後ろから修飾（〈後置修飾〉という）する形容詞的用法。

**語句** creative [kriːtɪv | クリエイテヴ] **形** 「創造的な」、wealthy [welθi | ウェットィ] **形** 「豊かな、裕福な」、energy-efficient [ɛnədʒɪfɪʃənt | エナヂ イフィシエント] **形** 「効率的な」

**③** City dwellers typically experience better sanitation, nutrition, gender equality and access to health care than their rural counterparts.

**構造** **主** **City dwellers** **副**<sup>\*1</sup> **typically** **動** **experience** 「都市居住者は典型的に経験する」 **目** **better sanitation, nutrition,**

**gender equality and access to health care** 「よりよい衛生、栄養、男女平等、それに医療の利用を」 **副** [**接**<sup>\*2</sup> **than their rural counterparts**]. 「地方の同等のものよりも」

\*1：副詞は名詞以外を修飾する（名詞を修飾するのは形容詞だけ）が、意味を取りづらいつきは名詞を修飾するように考えるとわかりやすくなることもある。ここでは副詞 typically は動詞 experience を修飾するが、名詞 city dwellers を形容詞的に修飾すると考えればわかりやすくなるかもしれない。ただし、いったん意味を理解したら、何度も音読して、本来の英語の表現に慣れるよう努めること。単語の持つイメージが膨らみ始める。

\*2：この接続詞 than は、形容詞の比較級 better に関連するもの。counterpart は「同等のもの」の意味で、better が修飾する名詞 sanitation, ~ access to health care を指す。

**語句** dweller [dwélər | ドウエラ] **名** 「居住者」⇒ dwell [dwél | ドウエウ] **動** 「居住する」、typically [tɪpɪkli | ティピカリ] **副** 「典型的に」⇒ typical **形** 「典型的な」、experience [ɪkspɪəriəns | イクスピアリアンス] **動** 「経験する」、sanitation [sænətɪʃən | サニテイション] **名** 「衛生」、nutrition [nuːtrɪʃən | ノートリション] **名** 「栄養」、gender [dʒɛndər | ジェンダ] **名** 「性差」、equality [ɪkwəliː | イクワリティ] **名** 「平等」、access [æksəs | アクセス] **名** 「接近、利用できること」、health care [helθ kɛər | ヘウトゥ ケア] **名** 「医療」

**④** The world’s growing megacities, though, are not generally the centers of enlightenment that we might hope.

**構造** **主** **[The world’s growing megacities]**, 「世界の成長しつつある巨大都市は」 **副** **though**, 「しかし」 **動** **are not** **副** **generally** **補・名** **the centers of enlightenment** **関代**<sup>\*1</sup> **that we might hope**. 「概して、私たちが望むかもしれない啓蒙の中心地ではない」

\*1：関係代名詞の that。関係代名詞は、文を名詞節に変換するときを使う記号。ここでは、we might hope the centers of enlightenment. 「私たちは啓蒙の中心地を望むかもしれない」という文を、目的語（the centers of enlightenment）を先行詞とする名詞節「私たちが望むかもしれない啓蒙の中心地」に変換したのも。

**語句** megacity [mɛɡəsiː | メガスィティ] **名** 「巨大都市」、generally [dʒɛnərəli | ジェネラリ] **副** 「一般的に」、enlightenment [enlaɪtmənt | エンライトウンメント] **名** 「啓蒙」⇒ enlighten **動** 「啓蒙する、啓発する」

**⑤** In Kinshasa, a city of more than 11 million in the Democratic Republic of the Congo, per capita yearly income is \$250.

**構造** **副** **In Kinshasa**<sup>\*1</sup>, **a city of more than 11 million in the Democratic Republic of the Congo**, 「コンゴ民主共和国の（人口）1100万人を超える都市であるキンシャサでは」 **主** **per capita yearly income** 「1人あたりの年収は」 **動** **is** **補・名** **\$250**. 「250ドルである」

\*1：〈同格〉を表すコンマ。ここでは、a city ~ Congo までは、固有名詞 Kinshasa を追加説明する挿入句と考える。

**語句** the Democratic Republic of the Congo [deməkrætik rɪpʌblik - kɑŋɡou | デモクラティック リパブリク - カンゴウ] **名** 「コンゴ民主共和国（中部アフリカの国名。旧ザイール共和国）」、per capita [pər kæpɪtə | パカピタ] **形** 「1人あたりの」、yearly [jɪərli | イアリ] **形** 「1年の」、income [ɪnkʌm | インカム] **名** 「収入」

大問 **I** 段落 **2** 文 **④～⑦**  
段落 **3** 文 **①**

**⑥** Harvard economist Ed Glaeser has asked how a megacity with such a poor population can “be anything but a hell on earth?”

**構造** **主** **Harvard economist Ed Glaeser** 「ハーバード大学の経済学者エド・グレイザーは」 **動** **has asked** 「質問した」 **目**<sup>\*1</sup> [**副** **how** 「どのように」] **主** **{a megacity with such a poor population}** 「このような貧しい人口を抱えた巨大都市が」 **動** **can** **“be** **補・名** **”**<sup>\*2</sup> **anything but a hell on earth?”** 「『この世の地獄以外の何かになり』うるのか」

\*1：間接疑問。間接疑問は、疑問文を名詞節として文の要素（主語か目的語）に組み込むもので、疑問文の語順（VS）が平叙文（ピリオドで終わる文）の語順（SV）になるのが特徴。この文では、How can a megacity (with such a poor population) be anything (but a hell on earth)? 「どのように（このような貧しい人口を抱えた）巨大都市が、（この世の地獄を除いた）何かになりうるだろうか。」という疑問文が、動詞 ask の目的語としての名詞節になった形。文末に疑問符がついているのは、引用符を使った直接話法が来ていることによる例外。

\*2：anything but ～は「～を除いた何か」の意味で、このbutは前置詞。a hell on earth は「この世の地獄」の意味。これらを含わせると「この世の地獄を除く何か→この世の地獄とは違うもの」という意味になる。ここは、「（キンシャサのような）貧民が多い巨大都市が、どうすればこの世の地獄から抜け出せるというのか」という反語的な意味を含む表現。

**語句** Harvard [ˈhɑːrvəd | ハーヴァード] **名** 「ハーバード（大学）」、economist [ɪkəˈnɒmɪst | イカノミスト] **名** 「経済学者」、Ed Glaeser [éd glɛɪzər | エド グレイザ] **名** 「エド・グレイザー（1967 -）」、population [pɒpjəleɪʃən | パピュレイション] **名** 「人口、住民数」、anything but ～ 「～を除く何か、～以外のもの」、hell [hel | ヘウ] **名** 「地獄」

**⑦** Making cities like Kinshasa livable, he argues, is “the great challenge of our century.”

**構造** **主**<sup>\*1</sup> **[Making cities like Kinshasa livable]**, 「キンシャサのような都市を住みやすくすることは」 <sup>\*2</sup> [**主** **he** **動** **argues**], 「彼は主張する」 **動** **is** **補・名** **“the great challenge of our century.”** 「『私たちの世紀の大きな課題』である」

\*1：動名詞が導く主語。make 「OをCにする」はSVOCの第5文型をとる動詞で、ここでは **目** cities (like Kinshasa) **補・形** livable.

\*2：he argues は、文全体の役割としては主節で、それ以外の部分全体は動詞 argues の目的語となる従属節（名詞節）である。ただ、実際は挿入節と考えればよい。

**語句** livable [lɪvəbl | リヴァブゥ] **形** 「住みやすい」、argue [ɑːrɡjuː | アーギュー] **動** 「議論する、主張する」、challenge [tʃælɪndʒ | チャリンヂ] **名** 「挑戦、困難」

**③ ①** Cities will have to figure out how to cram more people into smaller areas without everyone going literally crazy.

**構造** **主** **Cities** **動**<sup>\*1</sup> **will have to figure out** 「都市は理解しなくてはならなくなるだろう」 **目**<sup>\*2</sup> **[how to cram more people into smaller areas]** 「より多くの人々をより小さな地域に詰め込む方法を」 **副** [**前** **without everyone** **現分**<sup>\*3</sup> **going** **副** **literally** **補・形** **crazy**]. 「文字どおり、誰も気が狂うことなく」