# \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* 現代を感じ、考える「力」を育てる





### CHAPTER 1 The Future Is Yours

ニューヨーク出身のロバート・キャンベル氏がなぜ日本文学に興味をもち、その分野の第一人者になったの かを彼の幼少期から大学までの体験記から読み取り、これからの高校生活や将来について考える。



#### **CHAPTER 4**

### OriHime — A Vehicle of Your Heart

吉藤健太朗氏がオリヒメと呼ばれるロボットを開発した理由と. オリヒメによってどのような未来を思い描いているのかを知り、 自らも社会に貢献する態度を養う。



## **CHAPTER 8** A Loving Story

アメリカに住む若いカップルのリチャードとミルドレッドに起きた事件を通して、1960年代のアメリカ が抱えていた問題を知り、だれにとっても平等な社会について考える。





# CHAPTER 1 Words that Can Guide You in Life

夢をあきらめずに追いかけることで、必ず「知恵の言葉」やよき指導者に出会うことができるという WHO 医務官の進藤奈邦子氏のメッセージを読んで、将来の職業や進路について考える。



#### **CHAPTER 4**

## The Story of Holly Butcher

今、生きている瞬間を大切にしてほしいというホリーさんのメッ セージを読んで、自分や他者を大切にする態度を養う。



## CHAPTER 8 An Ainu Girl Named Yukie

アイヌ語を残すために努力した少女の話を読んで、アイヌの文化について知る。また、言語の消滅によって どのような影響があるかについて考える。





## **CHAPTER 1** The Power of Poetry

アメリカの詩人アマンダ・ゴーマンさんが「TED Talks」で行ったスピーチの一部を読む。詩がこれまで に与えてきた影響力と、彼女がこれからどのような詩を書いていきたいのか、というメッセージを読んで、 表現することの大切さについて考える。



#### **CHAPTER 8**

## What You Eat May Affect Your Environment

肉を消費することが環境にどのような影響を与えるのかという 内容について、複数の研究者の研究結果を知ることで、食と環境 の関係について考える。



高校生活の最後に,1953 年にレイ・ブラッドベリが書いた SF 小説の一部を原文で読む。各 SCENEの前 にある FOCUS に注目しながら読むことで、物語をより深く理解することを目指す。



各種タスクを重視した多面的な構成となっています。各学期末にグループ協働による「プロジェクト型活動」を設定し、プラス 2 時間を配当しました。 ( $I \cdot II$  のみ)

	教 材 内 容		配当時間	
	The Future Is Yours			
CHAPTER 1	アメリカ人で日本文学研究者のロバート・キャンベル氏が、自身の幼少期、日本文化との出会い、現在に至るまでの経験、そして高校生へのメッセージを語る。	文法 ●時制 <b>②</b> 基本的 な文構造	7	
	活動 Making a Speech 過去の出来事が自分にどんな影響を与えたかを発表する。	語彙 興味・関心		
CHAPTER 2	The Power of Design			
	本 CHAPTER 自体が「デザイン博物館」という設定。スタッフが館内を案内しながら,デザインの魅力,役割,人々に与える影響力や効果などについて紹介・説明する。	文法 <b>①</b> 接続詞 <b>②</b> V + O + do [形容詞]	7	
	活動 Reaching a Consensus 身の回りのデザインのうち、どれが最も機能的かを考え、発表する。	語彙 デザイン		
CHAPTER 3	Plastic Is Everywhere	1		
	プラスチックごみは,自然界の生物や環境のみならず,人間の健康にも深刻な悪影響を及ぼすことを説明し,解決策を探ることで,地球環境保護の大切さを訴える。	文法 ●現在完了形,現在完了進行形 ②受動態	7	
	活動 Making a Poster プラスチック汚染問題解決の方法を考え、ポスターにまとめる。	語彙 水質汚染		
	OriHime — A Vehicle of Your Heart			
CHAPTER 4	ロボット研究者の吉藤健太朗氏が開発した人型分身コミュニケーションロボット"OriHime"について、その特徴や大切な役割について紹介する。	文法 ●関係代名詞 [制限用法] ②過去完了形,過去完了進行形	7+2	
	活動 Making a Presentation オリヒメの他の活用法を考え、ポスターにまとめて発表する。		学期末の ロジェクト型活	
	Satoko and Nada			
CHAPTER 5	留学先でルームシェアする日本人とサウジアラビア人の2人の女子学生の成長を描いた4コマ漫画シリーズ「サトコとナダ」の著者,ユペチカ氏へのインタビュー。異文化交流,イスラム教などについて聞く。	文法	7	
	活動 Doing a Translation マンガの日本語のセリフを英訳し、共有する	語彙 文化		
	The Voice of Children	ı		
CHAPTER 6	インドのスラム街で, 「子どもたちの声」と題する新聞を 12 ~ 18 歳の青少年たち自らがレポートし,発行している。貧困の惨状を世の中に訴えようとする彼らの奮闘を紹介する。	文法 ●分詞の形容詞的 用法 ②分詞構文	7	
	活動 Making a News Report ある状況を描写し,記者ふうにレポートする。	語彙 メディア		
	Human Habitation on Mars			
CHAPTER 7	地球以外の太陽系天体の中で,最も人間が居住できる可能性があると考えられている火星について 学ぶ。これまでの観測や探査で発見されたことや,人間が居住する上での問題点などを紹介する。	文法 ●助動詞 <b>②</b> 関係 代名詞 [非制限用法]	7	
	活動 Taking a Position 宇宙に関する情報を読み、宇宙に行きたいかどうかの立場を決める。	語彙 宇宙		
	A Loving Story	ving Story		
CHAPTER 8	1950 ~ 60 年代のアメリカ合衆国の人権問題について,実話に基づく映画『ラビング 愛という名前のふたり』(原題 Loving,2016 年,英·米合作)のストーリーを紹介しながら考察する。	文法 ●関係副詞 ②関係代名詞 what	7+2	
	活動 Acting Out Different Roles 本文の好きな場面を選び、会話を作ってグループで演じる。	語彙 法律・裁判 プ	学期末の ロジェクト型活	
CHAPTER 9	Edo, the Resilient City			
	「火事と喧嘩は江戸の華」のことばに代表される江戸の庶民の回復力や力強さ,知恵を紹介する。 自然災害の絶えない現代社会を生き抜く術を江戸時代の文化から学ぶ。	文法	7	
	活動 Making a Schedule 留学生に自分たちの町を案内するプランを考え、旅程表を作る。	語彙 災害		
CHAPTER 10	A Quality Education for All			
	学校に通うことができない子どもたちが 6,300 万人もいる現代の世界。教育と貧困の問題は深くかかわっていると指摘する永遠瑠(トワリ)マリールイズ氏へのインタビューを通して、問題の打開策を模索する。	文法	7+2	
	活動 Making a Poster Presentation SDGs について調べてポスターを作成し、発表する。	語彙 教育	学期末の ロジェクト型活	
ADING		3		
ASSAGE 1	The Window 病院の一室でベッドを並べて横たわる2人の入院患者。窓際の患者が、起き上がれずにいるもう1人の患者に窓の外の風景を説明する。			
EADING ASSAGE 2	The Tale of the Three Brothers 旅の途中で死神に出会った 3 人の兄弟。3 人すべてを殺してしまおうとする死神の罠に落ちなか	ったのはだれなのか。	3	

# — 教材内容·配当時間



			配当時間	
	Words that Can Guide You in Life			
CHAPTER 1	WHO 医務官の進藤奈邦子氏がなぜ医師を目指したのか、さらに、なぜ危険な現場で目に見えない病原菌と闘い続けるのかを語る。	文法	9	
	活動 Interviewing 著者への質問をペアまたはグループで作り、ベスト5を選ぶ。	語彙 病気・医学		
CHAPTER 2	Stationery — Changing Our Lives for the Better			
	私たちにとって身近な文房具の開発や進化の歴史を読み、文房具の未来について考える。	文法 ● 現在を語る構文 ネットワーク <b>②</b> 完了形の 受動態	9	
	活動 Show and Tell 紹介したい文房具についてリサーチを行い、発表する。	語彙 文房具		
	Salt: More than Just a Seasoning			
HAPTER 3	塩は人間を含む生物にとって生命維持に欠かせないものである。生物と塩の関係について,生物の進化をさかのぼって考える。	文法 ●判断を表す形容詞構文のネットワーク ②形式目的語構文	9	
	活動 Making a Speech 塩のすごさを伝える原稿を作り、スピーチをする。	語彙 栄養・味付け		
	The Story of Holly Butcher			
HAPTER 4	27 歳の若さで亡くなったホリーさんの最後のメッセージを読み、私たちの日常の出来事がいかに価値ある、かけがえのないものかを実感する	文法	9+2	
	活動 Letter Writing 天国にいる Holly さんへ手紙を書いて, その内容について話し合う。	語彙 人生・死	プロジェクト型活動	
	Welcome to Costa Rica: An Invitation to Ecotourism			
CHAPTER 5	エコツーリズムの定義を読み,発祥の地であるコスタリカでどのような活動が行われているかを 知る。	文法 ●否定構文のネットワーク ②冠詞の用法	9	
	活動 Debate-in-Discussion エコツーリズムに関するディベート・イン・ディスカッションを行う。	語彙 観光・環境		
UDIO-	The Empty Pot		3	
OCUSED EADING	皇帝からもらった花の種をめぐる物語を読む。			
	"The World Is Not So Simple — A Lesson from the Worldwide Bestseller, Factfulness"			
HAPTER	Factfulness を紹介した文章を読み,どのようなデータを使って,どのように相手に伝えることが物事や世界情勢の正しい理解につながるかについて考える。	文法	9	
	<b>活動 Note-taking</b> 講義を聞いて,要点をノートにまとめる。	語彙事実・分断		
CHAPTER 7	The Psychology of Everyday Experiences			
	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。	文法 <b>①</b> 話し手の態度 を示す構文ネットワーク <b>②</b> 助動詞+完了形	9	
	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理		9	
	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形	9	
7	日常のさまざまな例を通して,私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形	9+2	
7 HAPTER	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語 構文	-	
7 HAPTER	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語 構文	9+2 <sub>学期末の</sub>	
7 HAPTER	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語 構文	9+2 <sub>学期末の</sub>	
7 HAPTER 8	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie 滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロ	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形  語彙 心理学  文法 ① 比較構文のネットワーク ② 無生物主語 構文  語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞	9+2 学期末の プロジェクト型活動	
7 HAPTER 8	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960 年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロジェクトが行われたことを知る。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語構文 語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞 +名詞+過去分詞」の構文	9+2 学期末の プロジェクト型活動	
7 HAPTER 8 HAPTER 9	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960 年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロジェクトが行われたことを知る。  活動 Reaching a Consensus 日本の世界遺産ベスト5を選び、その理由を発表する。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語構文 語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞 +名詞+過去分詞」の構文	9+2 学期末の ロジェクト型活動 9	
7 HAPTER 8 HAPTER 9	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie 滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロジェクトが行われたことを知る。  活動 Reaching a Consensus 日本の世界遺産ベスト5を選び、その理由を発表する。  Physics Goes a Long Way  ミチオ・カク氏が、なぜ物理学に興味を持ったのか、物理学にはどのような可能性があるかなど	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語 構文 語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞 」の構文 お当・過去分詞」の構文 語彙 時代・出来事  文法 ① 仮定の構文ネットワーク ② 倒置	9+2 学期末の ロジェクト型活動 9	
7 HAPTER 8 HAPTER 9 HAPTER 10	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  Z動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  Z動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960 年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロジェクトが行われたことを知る。  Z動 Reaching a Consensus 日本の世界遺産ベスト5を選び、その理由を発表する。  Physics Goes a Long Way  ミチオ・カク氏が、なぜ物理学に興味を持ったのか、物理学にはどのような可能性があるかなどを語る。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語構文 語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞 +名詞+過去分詞」の構文 語彙 時代・出来事  文法 ① 仮定の構文ネットワーク ② 倒置	9+2 学期末の アロジェクト型活動 9 9+2 学期末の ロジェクト型活動	
7 HAPTER 8 HAPTER 9	日常のさまざまな例を通して、私たちの行動や心理の多くには社会心理学の理論に基づいた理由が存在することを知る。  活動 Doing a Skit 社会心理学の理論についてのスキットを作成し、演じる。  An Ainu Girl Named Yukie  滅びつつあったアイヌ語を守るために奮闘したアイヌの少女知里幸恵さんを通して、アイヌの伝統・文化・言語の豊かさを知る。  活動 Making a Translation ペアまたはグループで物語を英訳し、朗読する。  The Miracle of the Abu Simbel Temples  1960 年代に水没の危機にあったアブ・シンベル神殿を救うために各国が協力し、奇跡のプロジェクトが行われたことを知る。  活動 Reaching a Consensus 日本の世界遺産ベスト5を選び、その理由を発表する。  Physics Goes a Long Way  ミチオ・カク氏が、なぜ物理学に興味を持ったのか、物理学にはどのような可能性があるかなどを語る。  活動 Writing a Presentation プレゼンテーションのための原稿を作成する。	を示す構文ネットワーク ②助動詞+完了形 語彙 心理学  文法 ①比較構文のネットワーク ②無生物主語構文 語彙 人権・平等  文法 ① 名詞節の構文 ネットワーク ② 「動詞 +名詞+過去分詞」の構文 語彙 時代・出来事  文法 ① 仮定の構文ネットワーク ② 倒置	9+2 学期末の アロジェクト型活動 9 9+2 学期末の	



	数 材 内 容	配当時間	
	The Power of Poetry — Words That Give Us the Power to Change the World		
CHAPTER 1	アマンダ・ゴーマンさんがなぜ詩を書くのか、詩を通して何を表現しているのかを語るスピーチを読む。		
	活動 Presentation これまでに出会った大切な言葉についてパラグラフを書き、発表する。 語彙 プレゼンの	 )流れ	
CHAPTER 2	What Makes a Good Life? — Lessons from the Longest Study on Happiness		
	「よい人生とはどういう人生か」という普遍的テーマについての研究結果を紹介するスピーチを読む。		
	活動 Presentation 人生で大切なものについてパラグラフを書き、発表する。 語彙 感情		
CHAPTER 3	Mindset — Changing the Way You Think to Fulfill Your Potential		
	出来事をどう意味づけするかによって生き方が変わるというメッセージを読む。		
	活動 Debate-in-Discussion 考え方についてのディベート・イン・ディスカッションを行う。 語彙 ものの見方	ī	
	The Gut-Brain Connection		
CHAPTER 4	私たちの体内の意外な結びつきについて、科学的な観点から説いた文章を聞いたり読んだりして理解する。		
	活動 Presentation 腸のすごさについてのパラグラフを書き、発表する。 語彙 臓器		
	Wa "Holy Harmony"		
CHAPTER 5	外国人の視点から日本文化について考察した2つの文章を読む。	8	
	活動 Discussion 2つの文章を比較し、共通する点について話し合う。語彙 言語		
	The Scientific Method — Seeking the Truth		
CHAPTER 6	科学的な研究方法の基盤となったガリレオの考え方の意義についての論述などを読む。		
	活動 Presentation 科学者についての伝記を書き、発表する。 語彙 学問		
	How Associative Memory Works: the Marvels of Priming		
CHAPTER 7	実験結果を紹介した文章を読み、プライミング効果とは何かを理解する。		
	活動 Presentation プライミング効果についての実験を行い、その結果を発表する。   語彙 記憶		
	What You Eat May Affect Your Environment		
CHAPTER 8	食文化と地球環境の関係についての研究結果を聞いたり読んだりして理解する。		
	活動 Speech 本文に出てきた新事実に関するスピーチ原稿を書き、発表する。 語彙 食		
	Mass Extinction: Why Are They Gone?		
CHAPTER 9	絶滅危惧種の問題を取り上げた記事を読み,生物が絶滅するとはどういうことかを考える。		
	活動 Discussion 絶滅を防ぐために何ができるかについて話し合い,グループの意見をまとめる。 語彙 絶滅		
	The Soul of Meiji		
CHAPTER 10	明治時代の日本に滞在したモースの日記を読み、明治初頭の日本がモースにどう映ったかを知る。		
	活動 Presentation 日本固有のものを外国人に説明するパラグラフを書き、発表する。 語彙 理解		
	A Forest on Caffeine? — How Coffee Can Help Forests Grow Faster		
CHAPTER 11	こーが森林再生のカギとなるかもしれないというプロジェクトについて読み,その仕組みを理解する。		
	活動 Writing a Manuscript 環境保護のためのスローガンとそれを選んだ理由を書き、発表する。 語彙 生態系		
CHAPTER	Fahrenheit 451		
12	53 年に書かれた SF 小説を読み,物語の世界観を味わう。		