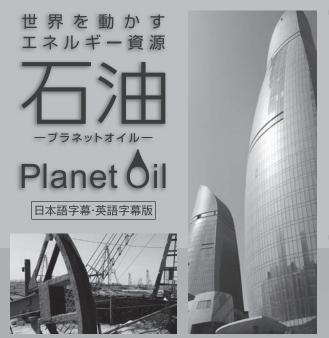


世界を動かすエネルギー資源・石油ープラネットオイルー 原題: Planet Oil

日本語字幕版監修:藤井 秀昭(京都産業大学経済学部 教授)

DVD | 全3巻 | 価格: セット 本体 120,000円+税 各巻 本体 40,000円+税 | 各巻 50分 | 2017年(原版 2015年) 日本語字幕・英語字幕版(音声: 英語) | 原版制作/写真: ©BBC 2015 | 日本語字幕版制作: 丸善出版株式会社





日本語字幕版監修:藤井 秀昭(京都産業大学経済学部教授) DVD | 全3巻 | 価格:セット本体120,000円+税 各巻本体40,000円+税 各巻50分 | 2016年(原版 2015年) | 日本語字幕·英語字幕版(音声:英語) 原版制作/写真: ©BBC 2015 | 日本語字幕版制作: 丸善出版株式会社

第1巻 世界を変えた石油 How Oil Made Us

炭化水素を主成分とする石油資源。この資源が注目 されたのは今からたった約150年前のことであり、ド ライブバイブを利用した掘削法が大量生産を可能に した。この商機に目をつけた実業家たちによって製品 の標準化や販売・輸送の効率化が図られ、19世紀末 には世界中へ石油が行き届き、世界中に光を照らし た。電気の発明後も、原油の蒸留過程で抽出される ガソリンが自動車の燃料として利用され始め、自動車 が世界的に普及する。第二次世界大戦ではエネル ギー源が石炭から石油へ転換され、石油の確保が戦 争の勝敗を左右した。

第2巻 炭素資源をめぐる戦争 The Carbon Wars

世界は石油に依存し大量消費する時代へと突入。そ して石油は政治の武器としても利用され始める。大 規模産油国サウジアラビアやイランの石油利権をめ ぐり、英・米間で争いが起こる。サウジアラビアは米 国のアラムコが、イランは英国のBP社によって石 油の価格や販売が管理されるようになったが、産油 国は英・米の不当な利益享受に不満を抱き産油国は 所有権を主張した。1960年に産油国の利益を守る ことを目的として石油輸出国機構(OPEC)が創設 され、70年代に世界は中東産油国を震源とする二 度の石油危機を経験することになる。

日本語字幕版監修のことば

20世紀が「石油の世紀」と呼称されることがあるように、現代文明の 発展と繁栄は石油の大量生産と消費によって実現できたと言っても 過言ではない。本作品は、石油依存を高めてきた現代経済社会の約 150年の歴史を振り返り、石油資源が人間社会にもたらした「光と 影」について、貴重な映像を駆使して分かりやすく解説している。地 球規模で展開される炭素資源を巡る動きについて、臨場感を持って 理解するのに格好の教材の一つである。

京都産業大学経済学部 教授 藤井 秀昭



第3巻 <mark>持続可能な世界を求めて</mark> Climate Wars

堅調なエネルギー需要を満たすために、人類は化石 燃料を採掘し燃やし続けてきた。20世紀後半から 21世紀の最初の十数年まで、原油生産に関する ビークオイル論の登場、新興国での石油需要増加と 原油価格の高騰・変動、人為的二酸化炭素排出によ る地球温暖化と気候変動問題、米国のシェール革命 など新たな動きが続く。原油掘削技術の高度化、石 油代替エネルギーとしての原子力、太陽エネルギー や風力などの再生可能エネルギーの利用開発、エネ ルギー効率化が世界各国で進められているが、実用 化には数十年を要するという。持続可能な地球のた めのエネルギー政策の行方は?

著作権処理済作品

CoDVDは、Institutional Useとしてご利用いただけるよう授業使用及び学校図書館、公共図書館、視聴覚ライブラリー、企業等々での無償上映・館外貸出権をクリアしています。
CoDVDは、英語音声です。日本語字幕、英語字幕、字幕なしを選択することができます。
原版制作/写真:@BBC 2015 提供:BBC Active
BBC Active日本総代理店/日本語字幕版制作/発行:丸善出版株式会社
CTIVE Distributed under licence from BBC Active, an imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, an imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, an imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, an imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and imprint of Educational Publishers LLP
AcTIVE Distributed under licence from BBC Active, and the formation of the formati