ジェフリー・エイブリー

■ 米国エネルギー省(DOE) 環境管理局(EM)首席副次官補

Jeffrey Avery

Principal Deputy Assistant Secretary, Office of Environmental Management, US Department of Energy

ジェフリー・エイブリーは、米国エネルギー省の環境管理局 (EM) の首席副次官補であり、エネルギー省が所管する全現場の活動、業務、プログラムの統合的な運営監督を行いながら、環境管理局の任務の安全かつ順調な遂行にあたっている。

環境管理局入局前は、海軍原子炉管理局で26年以上にわたり、さまざまなプログラムの管理・政策・技術関連職を担った。2008年から2016年までは原子力空母の日本への前方展開を支援するために、日本の政府機関や横須賀市との米国政府の関与を指揮した。福島第一原子力発電所の事故の際には、日本国民を支えるための米国政府の省庁間取り組みの一環として日本政府に支援を提供した。最近では、海軍原子炉管理局プログラムの規制や政策にかかわる問題、安全保障プログラム、環境問題と関連のステークホルダーエンゲージメント、アイダホ国立研究所の作業監督、および原子力施設のライフサイクル管理を担当する規制・安全保障問題責任者を務めた。

海軍原子炉管理局では過去に、世界の原子力艦の入港、英国との原子力推進技術交換プログラム、不拡散・輸出規制政策、戦略的コミュニケーションも担当した。キャリアの初期には、海軍原子力艦隊を支援するエンジニアリング・品質保証関連のいくつかの職務に就いた。

パデュー大学で機械工学の学士号を、オールド・ドミニオン大学で経営工学、インディアナ大学で経営学の修士号を取得し、ベティス原子炉工学大学院 (Bettis Reactor Engineering School)を卒業。マサチューセッツ工科大学の国家安全保障政策と国際関係に関するセミナーフェローシッププログラム 修了。

Jeffrey Avery serves as the Principal Deputy Assistant Secretary (PDAS) in the Office of Environmental Management (EM). In this role Avery works to enable the safe and successful execution of the EM mission, while providing management oversight of activities, operations, and program integration across Department of Energy (DOE) field sites.

Prior to joining EM, Avery served at Naval Reactors (NR) for over 26 years in various program management, policy, and technical roles. He led US Government engagements with Government of Japan agencies and the City of Yokosuka to support the forward deployment of the nuclear-powered aircraft carrier to Japan from 2008-2016. Throughout the Fukushima Daiichi accidents, he provided support to the GOJ as part of the US Government interagency effort to assist the Japanese people. Most recently, he worked as the Director of Regulatory and Security Affairs, responsible for NR program regulatory and policy matters, security programs, environmental affairs and associated stakeholder engagement, oversight of work at the Idaho National Laboratory, and nuclear facility lifecycle management.

In a prior role at NR, Avery was responsible for global nuclear powered ship port entry, nuclear propulsion technology exchange programs with the United Kingdom, nonproliferation and export control policy, and strategic communications. Earlier in his career he served in several engineering and quality assurance roles supporting the Navy's fleet of nuclear powered ships.

Avery has a Bachelor of Science degree in Mechanical Engineering from Purdue University, holds master's degrees in Engineering Management from Old Dominion University and Business Administration from Indiana University, and is a graduate of the Bettis Reactor Engineering School. He also completed the Massachusetts Institute of Technology Seminar XXI fellowship program in national security policy and international relations.

