



チャールズ・A・カスト

Distinguished Executive

安全／危機管理リーダーシップ・コンサルタント

チャールズ・カスト博士は38年以上の経験をもった原子力安全／規制プロフェッショナルで、エグゼクティブ、規制、技術、そして運営などの様々な職務実績があります。アメリカ合衆国政府のシニア・エグゼクティブ・サービスの一員として長年務め、米国原子力規制委員会（NRC）のシニア・アドミニストレーターとしてNRC リージョン III のリージョナル・アドミニストレーター職に就き、管轄する8つの州の23もの原子炉を監督しました。

2011年に発生した福島第一原子力発電所での事故に際しては米国政府とNRCの合同チームの主幹としてルース駐日アメリカ合衆国大使館（当時）とともに米国にあるNRC緊急対策センターとのコーディネーション業務を行い、日本では総理官邸に対して米国政府の代表として事態打開に尽力しました。米国政府との連携、福島第一原子力発電所の管理者や日本の原子力関連省庁に対する技術的サポート、そして福島第一原子力発電所事故対応に関して菅直人首相（当時）のリエゾンとしての業務は事故直後の危機管理体制に多大な影響を与えたとして多くの賞賛を得ています。米国政府の代表として11ヶ月間日本で職務に当たった事を讃えられ、2012年にはオバマ大統領から『Presidential Distinguished Award』勲章を授与されました。2009年にはブッシュ大統領（当時）から『Meritorious Rank Award』授与実績もあります。

カスト博士はブラウズ・フェリー原子力発電所でNRCライセンス原子力オペレーターとして、ブラウズウィック原子力発電所ではNRC公認シニア・リアクター・オペレーター・インストラクターとして勤務しました。NRCのなかでもシニア・ポジションにいたカスト博士は幾度もNRC及び米国議会の為に難解な政策案件に助言を求められ、その卓逸した専門知識を用いたコンサルテーションはハンガリー、スロベニアや日本でも求められた実績があります。

米国政府の代表として日本に派遣される前はNRCで副リージョナル・アドミニストレーター（原子力発電所建設監査担当）を務めました。その他、NRC運営担当エグゼクティブ・ディレクターの技術アシスタントや、アイヴァン・セリンNRC委員長直属のリアクター・プログラム・アシスタント、ハリー・リード米国上院議員の立法補佐官（コングレッションナル・フェロー）としてエネルギー政策の策定を担当するなど様々な職務経験があります。



Contact:

Dr. Charles "Chuck" A. Casto
President, Casto Group Consulting LLC
Tel. 618.595.6600
Email: chuckcasto1@gmail.com

チャールズ・A・カスト



学歴・資格

経営学博士
ケネソー州立大学（米国ジョージア州）
行政学修士
ジョージア州立大学（アセンズ）
理学士（原子力）
ニューヨーク州立大学（アルバニー）
インストラクター資格
原子力発電運転協会
NRC リアクター・オペレーター・ライセンス
及びシニア・リアクター・オペレーター
・インストラクター資格

メディアなど：

Chicago Tribune ビジネス面 『Executive Profile Charles Casto』

CBS Evening News 『Scott Pelley Interview of Charles Casto Fukushima Disaster』

Frontline Japan Nuclear Meltdown インタビュー出演

The call to serve: Cobb resident helps restore nuclear power plants after disaster

Marietta Daily Journal 記事 『The call to serve』

Toledo Blade 論評 『Ensuring the Safety of Davis Besse』 2012年12月16日

Toledo Blade プロフィール 『Japan Disaster Haunts Top nuclear cop』 2012年7月19日



クライシス・リーダーシップまたは原子力関連のスピーチ・講義：

インストラクター：シニア・リアクター／リアクター・オペレーター（ブラウンズ・フェリー原子力発電所、ブランズウィック原子力発電所）

リーダーシップ講義：米国原子力規制委員会、原子力発電運転協会で多数
Harvard Idea Cast Interview Charles Casto Fukushima the meltdown that didn't happen
National Emergency Management Summit Address Charles Casto Crisis Leadership
ANSER - Institute - Banyan Analytics Keynote Address Identifying Challenges to Delivering
Capabilities in the Asia-Pacific Region

US Department of State, Foreign Service Institute; Institute of Nuclear Power Operations
(INPO) Executive Advisory Group; Tokyo American Club; American Chamber of
Commerce Japan; Westinghouse Senior Executive Leadership Retreat; Board of Directors for
Xcel Energy and NextEra Energy; Caterpillar Financial; Home Depot.

大学講義：Belmont University; University of North Georgia; Georgia Tech; and Troy
University Alabama.

著作：

Casto, 2014. Dissertation - Crisis Management: A Qualitative Study of Extreme Event
Leadership（博士論文）

Casto et. al. 2014. Harvard Business Review - The other Fukushima

Charles Casto ANSER Institute - Banyan Analytics - International Crisis Leadership CBRNe
Events

Casto et al. Government Executive Magazine - Management Matters - Listen Up!

Casto, C.A., et al. (2009). Revisiting the Groundwater Regulatory Framework, Published by
the U.S. Nuclear Regulatory Commission

International Atomic Energy Agency - Report of the EXPERT MISSION 'To Assess the
Results of the Hungarian Atomic Energy Authorities Investigation of the Fuel Cleaning
Incident at Paks NPP

学会でのプレゼンテーション：

Emergency Management Lessons Learned from Fukushima – Illinois Governor's Emergency
Management Conference; Arizona State Radiological Preparedness Seminar; Minnesota
Governor's Emergency Management Conference; State of Texas Emergency Management
Conference; Intermedix Emergency WebEoC Conference, Augusta, GA.

Crisis Leadership: Expanding, Using and Developing your Leadership Skills when that is all
that You Have, Presentation to Federal Senior Executive Service Leadership Seminar, 2013.

Lessons of Fukushima, Guest Lecture, Naval Post-Graduate Institute, Monterey, CA. 2013/14.

Emergency Planning Post-Fukushima, Presentation to the National Emergency Management
Summit, Baltimore, MD. 2012.

Emergency Planning Post-Fukushima, Presentation to the Federal Emergency Management
Agency (FEMA) Annual Summit, Chicago, IL. 2012.

Lessons Learned from Fukushima, Presentation at the Annual Meeting,

Agreement States for Nuclear Materials, Las Vegas, NV. 2012.

Doubling Down, Pivoting and Folding: Changes in the Oversight of Nuclear Power.

Presentation at the U.S. Regulatory Information Conference, Washington, D.C. 2010.

Lessons Learned from the PAKS spent fuel accident – Hungry. Multiple nuclear industry and
NRC lectures.