

第 1 回 山形県地域協調型洋上風力発電研究・検討会議

講師略歴

うしやま いずみ
牛山 泉 氏

■学校法人足利大学 理事長

大学院工学研究科 特任教授



◎研究・専門等

日本風力エネルギー協会(現学会)を設立し、風力エネルギー利用を中心に、再生可能エネルギーの研究開発や国際協力機構 JICA 専門員として開発途上国の技術協力にも取り組む。

経産省・国交省における再エネ海域利用法の具体的な運用方法に関する検討を行うための専門家会議(経産省・国交省合同会議)座長や、NEDO 新エネルギー産業技術総合開発機構の洋上風力発電をはじめとする風力関連各種委員会委員長、新エネルギー財団 NEF 風力委員会委員長などを歴任。日本における風力発電研究の第一人者。

◎主な経歴

1942 年長野県生まれ。1971 年上智大学大学院理工学研究科機械工学専攻博士課程修了。足利工業大学機械工学科専任講師、助教授を経て 1985 年より教授。1998 年足利工業大学総合研究センター・センター長を兼任。2008 年足利工業大学長を経て、2016 年より現職兼大学院特任教授。工学博士。

1970 年代より風力発電の研究開発に携わり、これまでに文部科学大臣賞、国際協力推進協会学術奨励賞、World Renewable Energy Congress パイオニア賞、日本機械学会畠山賞などを受賞。風力及びエネルギー関連論文 160 編、著書は 25 冊。