

## 令和8年度 島根大学入学式 式辞

本日、島根大学に入学された新入生の皆様、そしてご家族や関係者の皆様、ご入学誠におめでとうございます。この良き日に、ご来賓として島根県知事丸山達也様をはじめ、多くの来賓の皆様のご臨席を賜り、新入生の皆さんをお迎えできることは島根大学の大きな喜びであり、大学を代表して心からお祝い申し上げます。

新入生の皆さんは、入学の喜び、希望とともに、大学で学ぶこと、また多くの方は故郷を離れてこの島根の地で学び、生活することに、期待と不安の入り混じった気持ちでおられることと思います。大学での学び、島根の地で大学生活を過ごすことの意義について、皆さんのご入学に際して私から直接お話しできる貴重な機会ですので、少し長くなりますが私なりの考えをお話しします。

私は、大学は、学生はもちろん教職員も、すべての構成員が真理を追究して、一人一人が真摯に学び、成長するところであり、一人一人の成長を大切にすべき、と考えています。また、最先端の科学といっても、百年前もその時点が最先端と考えていたのは今と全く同じであり、今も日々膨大な数の研究論文が発表されていることを考えると、我々が本当に知るべきことは無限にあり、今知っていることはそのほんの一部にすぎないと考えています。したがって、高校までの土台の上に、これから生涯広い意味で学び続けるその第一歩を、皆さんはここ島根大学で力強く踏み出すこととなります。

一方で、皆さんは、VUCAという言葉をご存じでしょうか？この言葉は、世界各地の紛争、自然災害の増加、感染症の拡大、AI（人工知能）などのテクノロジーの急速な発達など、予測の難しい世界の現在および今後の状況を表しています。また人新世という言葉が聞かれた方も多いと思いますが、これは、人類の経済活動や核実験が、地球の歴史上、小惑星の衝突などに匹敵するような地質学的な変化を地球に刻み込んでいることを表わす言葉です。

人類が営々と積み上げてきた文明は、できたものを土台にした改良を繰り返しますから、当然加速度的に発展します。一方、人類を含む生物が暮らすことのできる地球環境には物理的な限界があります。VUCAの時代や人新世といった言葉は、文明の加速度とその成果が、いよいよ生命の場としての地球の限界を越えつつある、持続可能性が脅かされていることを表しています。これらの地球的課題を、世界で連携して解決しようとする試みが、2030年までのSDGs持続可能な開発目標や、さらにその後のカーボンニュートラルなどの取組です。本学でもSDGs行動指針を掲げて多くの取組を進めており、昨年度から学生さんたちの自主的な取組を、大学が「SDGsユニット」として認定して支援しています。

しかし、VUCAの時代という言葉自体が示すように、世界的課題の解決策を、現時点で政治家も科学者も誰も知りません。では、誰がどこでその解決策を考えるのでしょうか？私は、大学、中でも日本の国立大学、中でも島根大学のようなバランスの取れた構成を持つ地方の国立大学こそが、それに先導的に取り組むべきであると考えます。日本は、少子高齢化、人

人口減少という世界課題の最先端を走り、しかし豊かな歴史と文化により今も世界から一定の敬意を得ており、本当に持続可能な社会を創るために、日本、なかでも課題先進地である島根のような地方は世界を先導すべき位置にあります。また都会の喧騒、情報の超過多から離れて、地方の中でも指折りの豊かな歴史と文化、自然に恵まれた島根の地においてこそ、これからの時代を担う学生の皆さんが世界的な課題を自分事として主体的にとらえ、教職員と一緒に真剣に考え、ともに学び、解決策を探っていくべきと考えています。

島根大学は、理系、文系のバランスの取れた構成に 6000 名あまりの学生が学ぶ、中規模の国立総合大学です。そしてこの地には、古代出雲、松江城・茶の湯、和菓子をはじめ日本古来の伝統が今に息づき、夕陽 100 選の宍道湖はじめ豊かな自然、新鮮で美味しい食べ物に恵まれています。そのような文化的で健康的な環境のもと、豊かな学びへ向けた島根大学の取組をご紹介します。

まず、最先端の研究、学びとして、「もののけ姫」のモデルとなった奥出雲のたたら製鉄から今につながるもの創りの伝統を受けて、次世代たたら協創センターという研究所を設立し、世界最先端の金属研究を推進しています。その人材育成面の発展として、世界のエネルギー課題に対して材料・素材の視点から取り組む材料エネルギー学部を設置し、1 期生が今年 4 年生になります。

また、宍道湖・中海など汽水域の世界的な研究を行っているエスチュアリー研究センター、高齢化先進県島根の健康長寿、感染症対策などへ向けた医学・ヘルスケアの先端的研究を行っている地域包括ケア教育研究センターや新興感染症ワクチン・治療用抗体研究開発センターをはじめ、循環型農林水産業などの自然科学、さらに人文社会科学でも、古代出雲などの歴史文化の研究や、地域課題に根付いた先導的な研究が展開されており、これらが教育にも存分に活かされています。また、これらすべての基礎となり、今後の AI などの進展に対応するため必須となる数理・データサイエンス教育についても、全学的に強化しています。

また総合理工学部では、従来の 7 学科を「総合理工学科」として統合して、専門性を核としつつ、分野の垣根を越えたより広範な理工学の知見を主体的に学ぶことにより「融合知」を持って課題解決に取り組む、高度理工系人材の育成を目指しています。

さらに全学レベルでは、「クロス教育」という、これらの自然科学と人文社会科学の学びを、学部・学科を飛び越えて学生自らが主体的にプログラムして、文理融合した「総合知」を学ぶ仕組みを作っています。本学独自の「へるん入試」で「学びのタネ」を抱いて入学された方々をはじめ、皆さんがこのクロス教育を積極的に活用して、地域から世界へ繋がる課題解決へ向けた視野の広い「ここにしかない学び」を、主体的に創造されることを期待しています。

そして、皆さんが将来持続可能な世界の実現に貢献できるようになるためには、皆さん自身が世界とつながることが重要です。現在アジア諸国を中心に 250 名余りの留学生が、それぞれの母国の課題を解決するため、高い志を持って島根大学で学んでいます。国を越えた交

流により、世界の現状を知ること、若い世代同士で危機感を共有し、連帯の必要性を実感することが、世界課題解決への第一歩となります。島根大学では、松江キャンパスに「グローバルハブ」と「グローバルコモンズ」、出雲キャンパスに「e-clinic」という、留学生と日本人学生、教職員が日常的に交流できるスペースを設けて、国を越えた交流を促しています。そこには留学関係の本などの他、留学生の多くが日本を知る手段となったと話してくれるPOPカルチャーである漫画の日本語版と英語版を、私の私費で置いています。さらに5月に「留学 week」、11月に「グローバル月間」を設け、多くの海外留学・研修プログラムなど国際交流を強力に進めていますので、ぜひ積極的に活用してください。

一方で、世界とつながる土台として、豊かな文化の残る島根の地域の皆さんとの交流もとても重要です。地域の現場に根差した学び、何のために学ぶか、学んだものをどう活かすか、課題とともに日本文化、伝統について、留学生も含めて、地域の現場で学ぶ機会を設けています。昨年日本経済新聞社が発行する日経グローバルが全国 777 校の国公立大学を対象に調査した「大学の地域貢献度ランキング」で、島根大学は全国 3 位、国立大学では 1 位となりました。広く地域と連携した教育や産学官連携などが高く評価されたものですが、まだまだ改善・展開の余地は大いにあると考えています。これらの学内外での国際交流、地域との交流は、皆さんが将来どの分野に進むとしても、とても大きな力になることは間違いありません。皆さんも、ぜひ積極的、自主的に取り組んでください。

このような島根大学の教育の成果として、昨年度先輩が成し遂げた実績をご紹介します。毎年多くの学生さんが学会賞などを受賞されますが、中でも昨年度博士後期課程を修了された門田宏太さんが、日本学術振興会の育志賞を本学で初めて受賞されました。これは上皇陛下が研究者を目指す若者の「志を育む」という趣旨で下賜（かし）された奨励金によるもので、日本の博士課程学生に与えられる最高の賞です。全国の大学長、学会長が推薦した 187 名の中から、厳正な審査の結果 19 名のうちの一人として門田さんが選ばれました。植物の根と地上の部分を接ぎ木の技術を用いて人工的に様々に組み合わせ、遺伝子やタンパクの未知の機能を明らかにするという独創的なアイデアを、驚異的な修練・集中力によって自分の接ぎ木の技術を世界最高水準にまで磨き上げて実現したものです。いわゆる旧帝大所属の受賞者が多い中、地方大学でもアイデアと自己研鑽により世界が注目する研究ができることを見事に実証してくれました。一方、島根大学では学生による地域貢献にも力を入れており、中でも昨年、学生による大学発ベンチャーとして、中尾香達さんと黒田隆史さんがそれぞれの仲間とともに、生成 AI の導入・開発、ゲームと教育の連結を目指す株式会社を立ち上げられました。両社とも中国経済産業局から、全国・世界へ羽ばたく有望なスタートアップ「J-Startup WEST 企業」として新たに選定され、今後の発展が期待されています。このように、本学での学び・経験を活かして地方から全国・世界へ羽ばたく先輩たちに、皆さんも続いていってください。

最後に、島根大学で学ぶ間に著書などを通じて親しんでいただきたい山陰ゆかりの著名な文化人を 4 人ご紹介します。

一人目は、NHK 朝の連続テレビ小説「ばけげん」にセツさんとの夫婦でモデルとなった、

ラフカディオ・ハーン、小泉八雲で、「へるん入試」の名にもなっています。八雲には、有名な「怪談」の他、山陰の古き良き日本への深い理解と愛情にあふれた「知られぬ日本の面影」などの著作があり、松江城の北堀端に記念館があります。

八雲の日本への理解の根底には、インド哲学と仏教への深い造詣があったことが最近研究されていますが、ご紹介する二人目の中村元先生は、インド哲学、仏教、東洋思想の研究から世界の比較思想論を展開され、文化勲章を受章された偉大な学者です。「慈しみの心」、生きとし生けるものへの深い愛情と世界平和への強い願いを根底に、生涯をかけて学問に取り組まれ、中海に浮かぶ大根島に記念館があります。

三人目は、鳥取県米子市ご出身で、SDGsにつながる「社会的共通資本」という概念を提唱、それに基づいて終生社会課題の解決へ向けて実践され「心の経済学者」と呼ばれた宇沢弘文先生で、やはり文化勲章を受章されています。

最後にご紹介するのは、松江市で生まれ、島根大学の前身の一つである旧制松江高校に入学された、皆さんの大先輩にあたる永井隆医学博士です。長崎医科大学に進学され放射線医学の教授となられた永井先生は、白血病に罹患され、さらに原爆に被爆され重傷を負われた後も、亡くなる直前まで被災者の救護活動や、「長崎の鐘」など平和や命の大切さを世界に訴える著作の執筆に命を燃やし続けられました。幼少期を過ごされ思いを寄せられ続けた故郷、現在の雲南市に記念館があります。

これら山陰に生まれ世界の平和を希求して実践された偉大な先達のご遺志を、この混迷の時代だからこそ、皆さんとともに本学の教育・研究・社会貢献を通して継承し、持続可能な世界と多様な幸せ（Well-being）の実現に貢献したいと願っています。

長くなりましたが、皆さんの島根大学でのこれからの学びが、皆さんの将来の社会における活躍と貢献、さらに世界の平和と発展につながりますよう、心から祈念して式辞といたします。

令和8年4月2日  
国立大学法人 島根大学  
学長 大谷 浩