



大分大学総務部総務課広報係  
870-1192 大分市大字旦野原 700  
TEL:097-554-7376 FAX:097-554-7413  
MAIL:koho@oita-u.ac.jp

**PRESS RELEASE (2026/3/12)**

県政記者クラブ各社 殿

国立大学法人大分大学

## 「宇宙医学」に関するワークショップの開催について

大分大学では、宇宙港大分構想を進める大分県とともに、子どもたちの宇宙や科学技術への興味・関心を高める取り組みを進めています。今回は「宇宙×医学」をテーマに、京都大学と本学に所属する宇宙医学の専門家が、県内の高校で講演会及び演習授業を開催します。宇宙港大分が開港すると、宇宙環境で過ごしたヒトが大分空港に降り立つこととなります。宇宙環境で人体はどのような影響を受けるのか、宇宙にヒトがいくためにはどのような対策が必要か、ヒトが宇宙で生活するとはどういうことなのか、「宇宙×医学」をキーワードに、「宇宙港大分」の地元高校生と一緒に考えてみたいと思います。

報道各社におかれましては、取材につきましてご高配を賜りますようお願い申し上げます。

### 記

#### 1. 日時・場所

(1) 大分県立大分舞鶴高等学校 (大分市今津留1丁目19番1号)

日時: 3月16日(月) 9:25~11:15

会場: 大分県立大分舞鶴高校 会議室

対象者: 2年理数科 40名及び1年生の希望者 ほか教職員

(2) 大分県立国東高等学校 (国東市国東町鶴川1974)

日時: 3月16日(月) 13:20~15:10

会場: 大分県立国東高校 会議室

対象者: 1年生 普通科進学コース 51名 ほか教職員

#### 2. 講演・演習内容

##### 【テーマ】

宇宙にヒトは住めるのか? -宇宙に最も近い大分の高校生と考える-

##### 【講師 (略歴は別紙参照)】

京都大学大学院理学研究科 特定准教授 寺田 昌弘

大分大学福祉健康科学部 教授 徳丸 治

(担当)

大分大学総務課広報係 伊東

TEL: 097-554-7376 E-mail: koho@oita-u.ac.jp

## 参考：講師プロフィール

### 寺田 昌弘 氏

京都大学大学院理学研究科附属サイエンス連携探索センター  
特定准教授

#### [経歴]

H21年3月 大阪大学大学院生命機能研究科 修了  
H21年4月～ 独立行政法人宇宙航空研究開発機構  
(JAXA) 研究員  
H26年4月～ 東京慈恵会医科大学  
細胞生理学講座宇宙航空医学研究室 助教  
H26年10月～ NASA Ames Research Center 留学  
H29年10月～ 東京慈恵会医科大学 助教(復職)  
H30年4月～ 京都大学宇宙総合学研究ユニット 特定准教授  
R7年4月～ 京都大学大学院理学研究科附属サイエンス連携探索センター  
宇宙学際研究グループ 特定准教授 現在に至る



### 徳丸 治 氏

大分大学 福祉健康科学部 教授

#### [経歴]

H2年3月 防衛医科大学校卒業  
H2年4月～ 航空自衛隊  
H11年4月～ 宇宙開発事業団 (NASDA)  
宇宙医学研究開発室医長  
(H12年) 東京女子医科大学 博士(医学) 授与  
(H13年) テキサス大学ガルベ斯顿校大学院  
医学研究科(公衆衛生学) 修了  
H14年10月～ 東京女子医科大学医学部第一生理学教室助手  
H17年4月～ 大分大学医学部生理学第一講座助手  
(講師を経て18年准教授)  
H28年4月～ 大分大学福祉健康科学部教授 現在に至る  
R2年4月～ 大分大学大学院 福祉健康科学研究科 兼任  
R3年4月～ 大分大学大学院 医学系研究科 兼任  
R3年6月～ 大分大学 減災・復興デザイン教育研究センター 兼任  
R4年10月～ 大分大学 クライシスマネジメント機構 兼任



# 宇宙×医学 ワークショップ

宇宙にヒトは住めるのか？

— 宇宙に最も近い大分の高校生と考える —



NASAによる月面探査計画や民間人の宇宙旅行、人類の宇宙での活動領域が急速に拡大する中で、今後重要になる宇宙での医学について、専門家の先生方をお招きして講演会・ワークショップを開催します。

日

時

令和8年3月16日(月)

9:25~11:15

会

場

大分舞鶴高校 視聴覚教室

講師 **徳丸 治** 氏

(大分大学 福祉健康科学部 教授)

防衛医科大学卒業後、航空自衛隊、宇宙開発事業団宇宙医学研究開発室医長、東京女子医科大学などを歴任し、平成28年から現職。

令和3年からは大分大学減災・復興デザイン研究センター兼任、令和4年からは同校クライシスマネジメント機構兼任

講師 **寺田 昌弘** 氏

(京都大学 理学研究科 特定准教授)

大阪大学大学院生命機能研究科修了後、宇宙航空研究開発機構(JAXA)、東京慈恵会医科大学細胞生理学講座宇宙航空医学研究室、NASA Ames Research Center等での勤務を経て、平成30年より現職。

主催：大分県商工観光労働部先端技術挑戦課、大分県教育庁高校教育課  
共催：国立大学法人京都大学、国立大学法人大分大学

# 宇宙×医学 ワークショップ

宇宙にヒトは住めるのか？  
— 宇宙に最も近い大分の高校生と考える —



NASAによる月面探査計画や民間人の宇宙旅行、人類の宇宙での活動領域が急速に拡大する中で、今後重要になる宇宙での医学について、専門家の先生方をお招きして講演会・ワークショップを開催します。

日

時

令和8年3月16日(月)  
13:20~15:10

会

場

国東高校 視聴覚教室

講師 徳丸 治 氏

(大分大学 福祉健康科学部 教授)



防衛医科大学卒業後、航空自衛隊、宇宙開発事業団宇宙医学研究開発室医長、東京女子医科大学などを歴任し、平成28年から現職。

令和3年からは大分大学減災・復興デザイン研究センター兼任、令和4年からは同校クライシスマネジメント機構兼任

講師 寺田 昌弘 氏

(京都大学 理学研究科 特定准教授)



大阪大学大学院生命機能研究科修了後、宇宙航空研究開発機構(JAXA)、東京慈恵会医科大学細胞生理学講座宇宙航空医学研究室、NASA Ames Research Center等での勤務を経て、平成30年より現職。

主催：大分県商工観光労働部先端技術挑戦課、大分県教育庁高校教育課  
共催：国立大学法人京都大学、国立大学法人大分大学