

# 南極の自然と オゾンホールの人体への影響



—コラーゲン人工皮膚を用いた紫外線による  
ヒト皮膚に対するダメージ評価—



## 高橋 哲也 教授

島根大学 教育学部 人間生活環境教育講座

南極では、オゾンホールの発生に伴って短波長紫外線が地上に降り注ぐようになっています。紫外線は日焼けやシミ・そばかすなどの原因になるだけでなく、皮膚癌や白内障、紫外線アレルギー、免疫力低下など、私たちの健康を脅かす危険があります。また、南極だけでなく、中緯度地域においてもその影響が懸念されています。地球規模での環境破壊に関して、皆さんと一緒に考えたいと思います。



日時 平成27年**12月25日(金)**  
14:00~15:30

場所 **松江テルサ 4階 大会議室**  
松江市朝日町478-18  
TEL:0852-31-5550



### ◆申込み・問合せ先◆

島根大学サイエンスカフェ世話人 板村 裕之(生物資源科学部教授)  
島根大学研究協力課 山砥

TEL:0852-32-9727 FAX:0852-32-6488

e-mail:rsd-kenkyu@office.shimane-u.ac.jp



☆お申込みの際は、氏名・住所・電話番号をお知らせください。