



太陽紫外線防御研究委員会 第23回シンポジウム 「太陽紫外線と地球生物」

日 時：2013年3月15日（金） 10:00～17:20
場 所：神戸商工会議所 神商ホール TEL：078-303-5801
〒650-8543 神戸市中央区港島中町6-1（三宮駅からポートライナーで12分、市民広場駅下車徒歩5分）
対 象：太陽紫外線防御研究委員会会員及び一般の方
会 費：個人会員 5,000円、非会員（一般）10,000円
※会員、非会員ともに当日受付。事前の申し込みは不要、会費には懇親会費含。
太陽紫外線防御研究委員会ホームページ <http://www.kuhp.kyoto-u.ac.jp/~skin/jcsp/>

10:00 - 10:05 開会挨拶 第23回シンポジウム組織会長 島根大学医学部眼科学講座 大平 明弘

Session 1 「地球生物と太陽紫外線の共存」 座長 京都大学大学院医学研究科皮膚科学 宮地 良樹

ノエビアグループ 常盤薬品工業株式会社 奥村 秀信

10:05 - 10:35 太陽紫外線と地球生命の誕生 神戸大学大学院人間発達環境学研究科 中川 和道

10:35 - 11:05 高等生物の紫外線耐性機構の解明と耐性遺伝子資源の開発 東北大学大学院 生命科学研究科 日出間 純

11:05 - 11:35 生物進化と皮膚の役割 東北大学名誉教授 田上 八朗

「特別講演」 座長 島根大学医学部眼科学講座 大平 明弘

11:35 - 12:25 Protecting the Eyes and Skin from Solar Ultraviolet Radiation Johns Hopkins University Bloomberg School of Public Health David Sliney

12:25 - 13:25 昼食懇親会

Session 2 「紫外線と生体反応」 座長 神戸大学名誉教授、同志社大学教授 市橋 正光

株式会社資生堂 中山 泰一

13:25 - 13:55 紫外線損傷DNAにおける光回復酵素系の役割 大阪大学大学院 基礎工学研究科 山元 淳平

13:55 - 14:25 紫外線と放射線のDNA修復に共通した開始機構 京都大学放射線生物研究センター 小松 賢志

14:25 - 14:55 地球の紫外線量及び赤外線量の違いがヒトの生理的多型性へ及ぼす影響 奈良女子大学大学院 生活環境科学系 米田 守宏

14:55 - 15:10 休 憩

Session 3 「太陽紫外線と生活」 座長 神戸大学大学院医学研究科皮膚科 錦織千佳子

大塚製薬株式会社 原野 史樹

15:10 - 15:40 太陽紫外線と放射線の違いからリスクを理解する 長崎大学先端生命科学研究支援センター 松田 尚樹

15:40 - 16:10 白内障の発生に関する紫外線の作用スペクトルと太陽紫外線の有害性の評価 労働安全衛生総合研究所 奥野 勉

16:10 - 16:40 光老化の治療 -皮膚科からのアプローチ- 東京慈恵会医科大学附属第三病院皮膚科 上出 良一

16:40 - 17:10 皮膚感覚の老化と紫外線について ノエビアグループ 株式会社ノエビア 鳥居 宏右

17:10 - 17:20 閉会挨拶 第23回シンポジウム組織副会長 ノエビアグループ 常盤薬品工業株式会社 奥村 秀信

主催：太陽紫外線防御研究委員会 共催：ノエビアグループ 常盤薬品工業株式会社

太陽紫外線防御研究委員会 第19回公開セミナー

「知って得する紫外線のお話」

日 時：2013年3月16日（土） 13:30～15:40

場 所：神戸市立青少年科学館 地下ホール

〒650-0046 神戸市中央区港島中町7丁目7-6

（三宮駅からポートライナーで13分、南公園駅下車徒歩3分）

セミナー対象：一般の方：参加費無料

セミナー事務局：ノエビアグループ 常盤薬品工業株式会社

担当：関・植木

Tel 0748-35-2452

司 会：大平 明弘 第19回公開セミナー組織会長 島根大学医学部眼科学講座

奥村 秀信 第19回公開セミナー組織副会長 常盤薬品工業株式会社

13:30-13:35 開会挨拶：大平 明弘

13:35-14:05 1. なぜ太陽光線は肌に良くないの？

神戸大学名誉教授、同志社大学教授

市橋 正光

14:05-14:35 2. 眼にとって太陽光線は悪いの？ 島根大学医学部眼科学講座教授

大平 明弘

14:35-15:05 3. 太陽光線から子供を守る 神戸大学大学院医学研究科皮膚科学教授

錦織千佳子

15:05-15:35 4. 日焼け止めの上質な選び方・使い方

株式会社ノエビア

奥浦 由佳

15:35-15:40 閉会挨拶：奥村 秀信