

日本農芸化学会2014年度大会
ランチョンセミナー：LS30-E3

生命の根源物質 『5-アミノレブリン酸』 (ALA)

ヘム・クロロフィルの前駆体、ALAの用途が、
肥料、飼料、化粧品、サプリ、医薬品へと様々な分野に広がっています。

ALAの素晴らしい効果・利用方法をご紹介！！

日時：2014年3月30日（日）12:30～13:20

場所：第二校舎2号館3階

会場：E03会場

**演者1 西川 誠司（コスモ石油株式会社）
【ALAの多様性とその製造】**

**演者2 陣内 秀史（コスモALA株式会社）
【ALA含有肥料で広がる農業の可能性】**

**演者3 田中 徹（SBIファーマ株式会社）
【ヘルスケア そして医療へ】**

司会 渡辺 圭太郎（コスモALA株式会社）

ランチョンセミナーへの参加には整理券（無料）が必要です
当日の8:30より 但し整理券がなくなり次第終了となります（定員：300名）

コスモ石油株式会社 ALA事業部 TEL 03-3798-3215
<http://www.cosmo-oil.co.jp/ala/index.html>
コスモALA株式会社 TEL 03-3798-1225
<http://www.cosmo-ala.com/>



コスモ石油



コスモALA