



## Nagoya Symposium on Chiral Separation (キラル分離に関する名古屋シンポジウム)

名古屋大学環境総合館レクチャーホール

主催 名古屋大学 G-COE「分子性機能物質科学の国際教育研究拠点形成」  
協賛 日本化学会、日本薬学会、SFC 研究会

本シンポジウムでは、薬物などのキラル分離に関して世界の第一線で活躍する研究者による講演と参加者による討論を行います。

### Program

#### July 9 (Fri)

- 12:50-13:00 Opening Remarks  
**Yoshio Okamoto** (Nagoya University and Harbin Engineering University)
- 13:00-13:50 **Daniel W. Armstrong** (University of Texas at Arlington, USA)  
Mechanistic Aspects of Chiral Recognition by Cyclofructans
- 13:50-14:40 **Shalini Andersson** (AstraZeneca R&D, Sweden)  
The Impact of Preparative Chromatography in Driving Discovery and Early Development of Drugs
- 14:40-15:00 *Coffee Break*
- 15:00-15:50 **Eric Francotte** (Novartis Pharma AG, Switzerland)  
New Challenges in the Field of Chiral Separations
- 15:50-16:40 **Wolfgang Lindner** (University of Vienna, Austria)  
Concepts and Potential of Chiral Ion-Exchanger Type Stationary Phases for HPLC
- 16:40-17:30 **Christopher J. Welch** (Merck & Co., USA)  
Chiral Separations in Support of Pharmaceutical Discovery and Development
- 18:30-20:30 *Banquet* (Nagoya Tokyu Hotel)



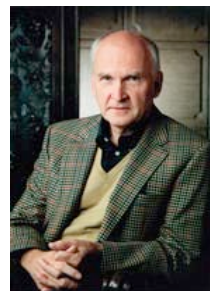
Dan Armstrong



Shalini Andersson



Eric Francotte



Wolfgang Lindner

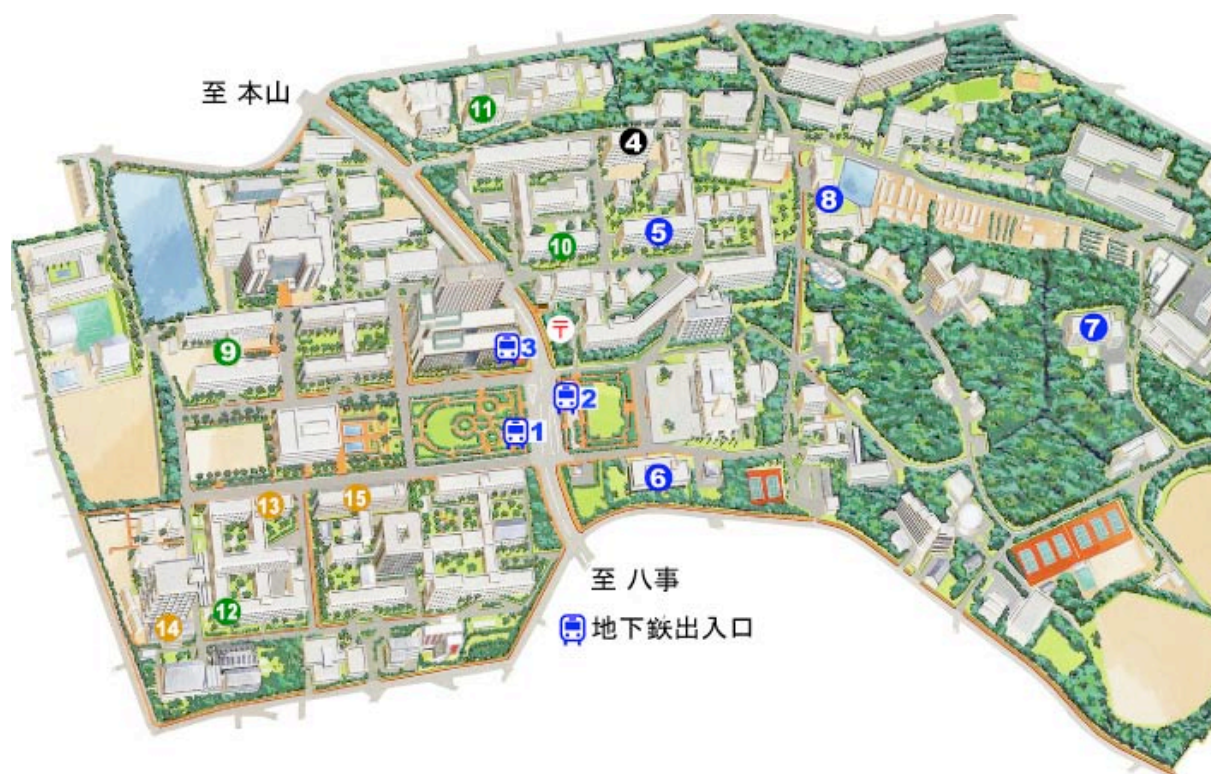


Chris Welch

会場：環境総合館レクチャーホール: <http://www.env.nagoya-u.ac.jp/contact/map.html>

場所：下図 4 番

交通：名古屋駅から地下鉄東山線で「本山駅」まで乗車し、名城線右回りに乗り換え「名古屋大学駅」下車、2番出口から徒歩5分



④ 環境総合館（事務部）

● 地球環境科学専攻

⑤ 理学部E館

⑥ 博物館

⑥ 年代測定総合研究センター

⑦ 地球水循環研究センター

⑧ アイソトープ総合センター

● 都市環境学専攻

⑨ 工学部3号館

⑩ 工学部4号館

⑪ 工学部9号館

⑫ 情報文化学部

● 社会環境学専攻

⑬ 情報文化学部

⑭ 情報科学研究科

⑮ 文学部



参加費：無料

懇親会：名古屋東急ホテルにて、午後6時半から開催予定（懇親会費 7千円、定員20名）

参加申込方法：シンポジウム、懇親会への申込みは E-mail で、氏名、所属、連絡先をお知らせ下さい

申込・連絡先：〒464-8603 名古屋市千種区不老町 名古屋大学大学院工学研究科  
物質制御工学専攻 八島 栄次

E-mail: [nagoya-symp@helix.mol.nagoya-u.ac.jp](mailto:nagoya-symp@helix.mol.nagoya-u.ac.jp)

HP: <http://helix.mol.nagoya-u.ac.jp/nagoya-symp/index.html>