

独立行政法人

# 理化学研究所 神戸研究所



- 発生・再生科学総合研究センター(CDB) 10周年
- 分子イメージング科学研究センター(CMIS)

## 一 般 公 開

### 11月20日 土

10:00～16:00 (入場は15:30まで)

**入場無料(申込不要)**

### 講演内容

講演 1 11:10～11:50

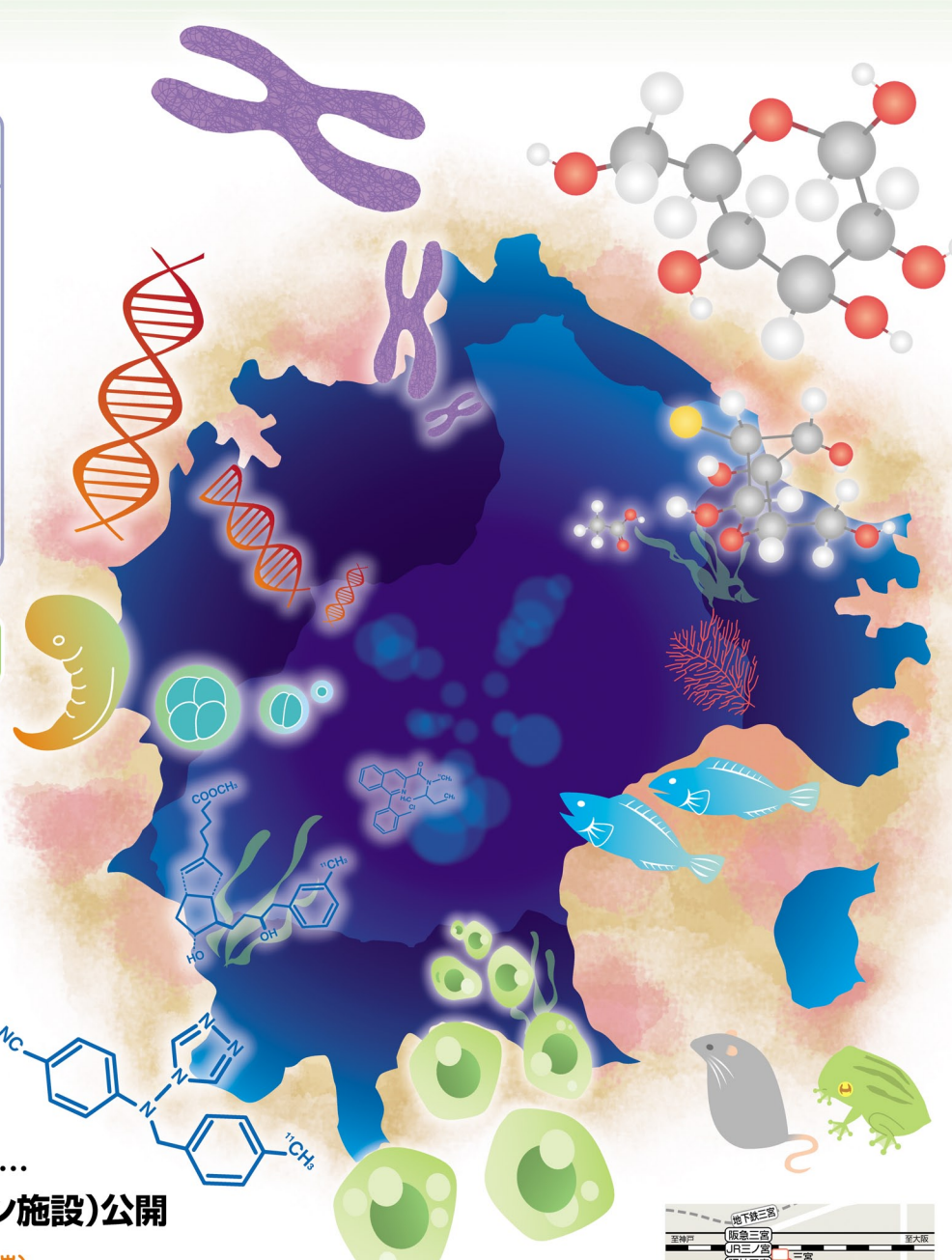
「単細胞から多細胞へ：  
複雑なかからだが構築されるしくみ」

発生・再生科学総合研究センター センター長 グループディレクター  
高次構造形成研究グループ **竹市 雅俊**

講演 2 13:00～13:40

「分子よ、光れ!」

分子イメージング科学研究センター チームリーダー  
分子イメージング標識化学研究チーム **土居 久志**



### 楽しいイベント

- ❗ **CDBオープンラボ・展示**  
幹細胞と再生医療・細胞の形と体の形 など
- 🐣 **生きものたちを見てみよう!**
- 🔧 **親子で工作☆サイエンス**  
分子模型を作ろう! ほか
- 🚩 **CMISラボツアー**  
(当日予約制)
- 🎯 **パスワードを見つけ出せ!**  
バクダン解除ゲーム
- ❓ **クイズラリー** など

※公開内容は変更になる場合がございます。ご了承ください。

### 同時開催..... 計算科学研究機構(次世代スパコン施設)公開

#### ●ショートレクチャー(神戸研究所内にて開催)

講演 1 ①10:20～10:50 ②14:45～15:15

「京速コンピュータ「京」(けい)ってなあに?」  
計算科学研究機構運用技術部 次長 横川三津夫

講演 2 ①14:00～14:30 ②15:30～16:00

「京速コンピュータ「京」を使った気象研究」  
計算科学研究機構 富田浩文

#### ●ラボツアー(当日予約制:受付は神戸研究所にて)

研究棟の一部を公開します。スーパーコンピュータ本体は見学できません。

#### 問合せ先

独立行政法人  
**理化学研究所 神戸研究所**  
神戸市中央区港島南町2-2-3  
TEL:078-306-0111 FAX:078-306-0101  
<http://www.kobe.riken.jp/>

※お車でのご来場はご遠慮ください。

