

『インフレーション宇宙論』提唱者  
宇宙論の世界的権威

佐藤勝彦氏講演会

# 宇宙の誕生と未来

## ～『宇宙』を読み解く挑戦～

私たちの住むこの世界に始まりはあったのだろうか？

もし始まりがあったのならどのように始まったのだろうか？

・はるか遠い昔から私たち人類は「宇宙」に関心を抱き探求を続けてきました。

それでも宇宙の95%は正体不明？！

「宇宙はいつ、どのように始まったのか？」「宇宙全体の構成はどうなっているのか？」

「宇宙の中にあるさまざまな物質はどうやって生まれたのか？」……

宇宙論の研究で世界をリードする佐藤勝彦先生が、

古代の宇宙観から現代最新宇宙論までをわかりやすく解説。

深遠なる宇宙の姿にせまります！

日時：平成22年 1月23日(土)

14:00～16:00 ※質疑応答時間を含む

定員：申込先着200名（参加無料）※どなたでも参加できます

会場：カレッジプラザ（秋田市中通・明德館ビル2F）

講師 佐藤勝彦氏（東京大学数物連携宇宙研究機構特任教授・明星大学客員教授）

1945年香川県生まれ。京都大学大学院理学研究科物理学専攻博士課程修了。理学博士。現在、東京大学数物連携宇宙研究機構特任教授、明星大学客員教授。物質系として最もマクロな宇宙の創生・進化を、最もミクロな存在である素粒子の世界の法則に基づいて進める素粒子的宇宙論の研究を先駆的に進め、この分野を開拓した。誕生間もない小宇宙が急速な膨張で一瞬に巨大な宇宙になるとする『インフレーション宇宙論』の提唱者の一人。国際天文学連合宇宙論部会長、日本物理学会会長、ビッグバン宇宙国際研究センター長を務めるなど、その功績は世界に広く知られる。

井上學術賞（1989年）、仁科記念賞（1990年）、紫綬褒章（2002年）を受賞。

著書に『宇宙論入門』『宇宙はわれわれの宇宙ではなかった』

『相対性理論』『宇宙96%の謎』『眠れなくなる宇宙のはなし』など多数。



### カレッジプラザのご案内

□住所：秋田市中通2丁目1-51  
明德館ビル2階

□アクセス：秋田駅西口から徒歩10分

□申込み：電話またはEメールで

Tel 018-825-5455

e-mail info@consortium-akita.jp



※JR秋田駅西口から600m、ぼぼロード・仲小路を直進、徒歩10分

◆共催：大学コンソーシアムあきた