



報道機関各位

熊本大学

先進マグネシウム国際研究センター記念式典  
およびキックオフシンポジウムの開催について

2011年12月1日に、熊本大学に「先進マグネシウム国際研究センター」が設置されました。それを記念し、また国際研究センターとして活動のスタートとして、2012年2月29日および3月1日に、国内外の主要な大学・研究機関および国際的企業を招いて、記念式典ならびにキックオフシンポジウムを開催します。

「記念式典およびキックオフシンポジウム開催の概要」

2012年2月29日（水）に熊本ホテルキャッスルにおいて記念式典を行います。式典には、文部科学省、熊本県による来賓挨拶、ならびに科学技術振興機構による記念講演が行われます。また翌日3月1日（木）には、熊本大学工学部百周年記念館において、国内外の著名な大学、ならびに世界的企業から研究者による国際シンポジウムを開催します。

- ・企業 米国：ボーイング社，ジェネラルモーターズ社，韓国：POSCO 社
- ・大学・研究所 中国：上海交通大学，北京大学，韓国：KITEC（韓国生産技術院），延世大学，弘益大学，台湾：中山大学，東亜大学，カナダ：British Columbia 大学，Waterloo 大学，日本：熊本大学，九州大学

〔センターの特色〕

マグネシウムは、環境軽負荷社会の実現に対して、技術イノベーションを引き起す最有力の材料であり、学術分野ならびに産業分野において多いに期待されています。本センターは、本学がもつ「KUMADAI マグネシウム合金」という卓越した技術をもとに、我が国のマグネシウム研究を牽引して、地域産業への貢献はもちろんのこと、我が国さらには世界の科学技術の発展や産業の活性化に貢献することを目的としています。

このセンターは、マグネシウム合金専用の最新鋭の製造・加工設備や分析機器が整備され、世界トップクラスの研究環境を持っています。この環境の下、マグネシウム合金に関する①国際的に卓越した研究拠点，②国際的な人材育成機関，③我が国における産学連携の中核研究機関，④世界におけるグローバルハブとなる活動を行っていきます。

本センターは、シンポジウムに参加の企業や大学等とさらなる連携を深め、熊本の地に国際的な研究拠点を形成し地域に貢献していきます。

～問合せ先～  
先進マグネシウム国際研究センター長  
教授 河村能人 (096) 342-3717  
自然科学系事務ユニット  
研究センター支援担当 (096) 342-3143



## 熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター オープニング記念式典

### Program

記念式典	13:00	受付
	14:00	開会の挨拶
	14:05	学長の挨拶
	14:15	来賓の挨拶(県)
	14:25	来賓の挨拶(文部科学省)
	14:35	除幕式
	14:50	
	15:10	記念講演
	16:00	センターの説明
	16:30	センターメンバーの紹介
	16:45	閉会の挨拶
	16:50	記念撮影
	17:10	
祝賀会	17:30	
	19:30	

平成24年2月29日(水)

会場:熊本ホテルキャッスル キャッスルホール(2F)

#### お問い合わせ先

熊本大学 自然科学系事務ユニット研究センター支援担当

☎ 096-342-3143

3月1日にはキックオフイベントとして熊本大学工学部百周年記念館にて国際シンポジウムを開催いたします。



Kumamoto University

# International Kick-off Symposium

for Magnesium Research Center  
in Kumamoto University

熊本大学先進マグネシウム国際研究センター  
キックオフ国際シンポジウム



マグネシウム合金の  
イノベーションの  
拠点が  
熊本大学に誕生!

## Program

9:00 Opening Remarks

▷ Prof. Yoshihito Kawamura (熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター長)

9:10 Opening Address

▷ Prof. Shinobu Satonaka (熊本大学 工学部長)

9:20 ▷ Prof. Kazuki Takashima (熊本大学)

9:35 1st session

### Basic Research and International Collaboration

世界の基礎研究動向と国際ネットワーク

▷ Prof. Zhenshan Cui (上海交通大学, 中国)

▷ Prof. Do-Hyang Kim (延世大学校, 韓国)

▷ Prof. Jian-Yih Wang (東華大学, 台湾)

▷ Prof. Kamanio Chattopadhyay (インド科学大学, インド)

▷ Prof. Warren Poole (ブリティッシュコロンビア大学, カナダ)

▷ Assist. Prof. Tatsuya Morikawa (九州大学)

▷ Prof. Kaan Inal (ウォータールー大学, カナダ)

12:10

13:30 2nd session

### Application Research and University - Industry Collaboration

世界の実用化研究と産業ネットワーク

▷ Dr. Jung-Cha Bae (韓国生産技術研究院, 韓国)

▷ Prof. Yu-Feng Zheng (北京大学, 中国)

▷ Prof. Jacob Huang (中山大学, 台湾)

▷ Prof. Woo-Jin Kim (弘益大学校, 韓国)

▷ Dr. Anil Sachdev (ゼネラルモーターズ, アメリカ)

▷ Mr. Sang-Ho Cho (POSCO, 韓国)

16:30

LPSO Mg-Zn-Y Alloys

2012年 3月 1日 (木)

9:00 ~ 16:30

参加費  
無料

場所 熊本大学工学部百周年記念館

問 熊本大学 自然科学系事務ユニット研究センター支援担当

☎ 096-342-3143

主催 熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター

