



제4회 국제 강구조 심포지엄 특별세션

한-미 고성능 강교량 기술교류회

차세대시설물용신재료활용기술연구단에서는 교량설계핵심기술연구단과 공동으로 국내외 고성능 강교량의 개발 및 적용과 관련하여 국내외 관련 전문가를 초빙하여 제 4회 국제 강구조 심포지엄 (The 4th International Symposium on Steel Structures: ISSS'06) 특별세션 ‘한-미 고성능 강교량 기술교류회’를 아래와 같이 개최하고자 하오니 관심있는 분들의 많은 참여 바랍니다.

- 아 래 -

1. 일시 : **2006년 11월 16일 (목)**
2. 장소 : 프리마호텔, 포스코 센터 (약도 참조)
 - **HPS 1** 13:30 ~ 15:30 (프리마 호텔)
 - **HPS 2** 16:00 ~ 18:00 (포스코 센터 2층 비즈니스홀 대회의실)
3. 주최 : 건설교통부 차세대시설물용신재료활용기술연구단 
교량설계핵심기술연구단 
후원 : 포스코, 포항산업과학연구원(RIST)
4. 문의처 : 차세대시설물용신재료활용기술연구단 (031) 370-9701~3

▶ 세부 일정

HPS 1 (Prima 호텔)	
Chair: Vasant Mistry, Tae Yang Yoon	
13:30	High Performance Steel: A Brief List of Research and Development Activities Atorod Azizinamini, Ph.D, P.E., Director of NaBRO, Professor of University of Nebraska, U.S.A
14:00	Fatigue Research on the Application of High Strength Steels (HSS) in Bridges Urike Kuhlmann, Hans-Peter Gunther and Andre Durr, Professor University Stuttgart, Germany
14:30	Innovative Design of Bridges with High Strength Steel Wasoodev Hoorpah, President of MIO and Joel Raoul, SETRA, France
15:00	Development of High Performance Steel for Bridges in Korea Jong-Kyo Choi, Senior Research Engineer, Posco, Korea

※ 행사 당일 Prima 호텔에서 포스코 센터로 이동하는 셔틀버스가 운행됩니다.

HPS 2 (포스코센터)	
Chair: Atorod Azizinamini, Urike Kuhlmann	
16:00	National Perspective on Prefabricated and HPS Bridges, U.S.A Vasant Mistry, Senior Bridge Engineer, FHWA, U.S.A
16:30	Steel Bridges System-Simple for Dead Load, Continuous for Live Load Lyman Freeman, Vice Director, Sam Fallaha, Assistant Bridge Engineer, Nebraska Department of Roads, U.S.A
17:00	Steel Bridges for the High-speed Railways Lines in Europe Wasoodev Hoorpah, President of MIO, France
17:30	Accelerated Bridge Construction Techniques Achieve Specific Project Goals Edward H. Power, P.E., Senior Vice President, HDR. U.S.A

▶ 특별세션 행사장 약도

HPS1: Prima 호텔 (<http://www.prima.co.kr>)



HPS2: 포스코 센터 (<http://www.posco.co.kr>)

: 동관 2층 비즈니스홀 대회의실

