

Heavy Ion Meeting 2005

Information Center for Physics Research Project

In-Kwon YOO (Pusan Nat'l Univ.)



Project Outline
Budget Adjustment
Closing Remarks

ICPR Project Outline (Plan)

- Heavy Ion Meeting : Looking for the QGP
- 2005.01 – 2005.06 (6 months)
- 5,000 KRW

- RHIC Physics
- FAIR Physics
- ALICE Physics
- Our Own Physics

SHLee, BSHong, JHKang, SHChoi, KSLee, DPMin, KSSim, GRShin,
CHLee, MQRho, DWKim, SYKim, HChKim, BYPark, TSPark,
JKAhn, TKChoi, IKYoo (18 Profs.)

Budget Adjustment

지출항목	지출금액	지출날짜	지출내용
연구기자재 및 재료비	1,760,000	5월 9일	HIM 서버관리용 컴퓨터 구축
	118,190	6월 27일	잉크카트리지 외
합계	1,878,190		
수용비 및 수수료	2,000	4월 27일	연회 식대 요금 송금 수수료
	30,000	5월 10일	HIM 발표 자료 심사출력비
	53,096	5월 10일	HIM 관련 자료 제본비
합계	85,096		
기술정보 활동비	100,000	2월 24일	4차 HIM 회의장소 대여료
	15,000	2월 25일	HIM LAN 사용료
	132,000	2월 25일	4차 HIM 회의장소 대여료
	93,000	2월 25일	4차 HIM 오전 회의비
	150,000	2월 25일	4차 HIM 오후 회의비
	250,000	4월 19일	해외연사(P. Senger) 자문료
	180,000	4월 20일	해외연사 회의비(부산대)
	214,800	4월 22일	5차 HIM + KPS 초청강연 1차 회의비
	65,000	4월 23일	해외연사 회의비(서울)
	500,000	4월 27일	연회비 (물리학회지원)
	1,250,000	6월 27일	국내연사 자문료(이강석-2월 24일) (최선희-2월 24일) (유인권-6월 27일) (지청룡-6월 27일) (이수형-6월 27일)
89,000	6월 28일	ICPR 자문회의비	
합계	3,038,800		
전체 금액 합계	5,002,086		

Results of ICPR

- <http://nuri.pusan.ac.kr/~him>
- Regular Meetings and members
- [Collection of Heavy Ion Physics Reviews](#)
- HIM remarkably stimulated !
- NP Society also stimulated.. : LENS, HaPhy..

- Possible Conflicts betw. Societies.
- SRC ? Other Funding ? Potentially possible !
 - But **DONOT** hurry up!
- With our original intention in Dec. 2004
 - Still a long long way to go

Closing Remarks

- What we are ?
 - = 3 Experimental Groups (RHIC, CERN, GSI) and more ?
 - = Theory Groups ? (Transport, Recombination, HD model, Parton model, String, Dense Matter...)
- Where we are ?
 - = Review is (almost) done.
- Where to go ?
 - = Focusing and Organizing PWG
 - = Which Objects ?
 - = Which Experiment to be concentrated ?

**Many Thanks to All @ HIM
Also in advance.**



HIM 2006

- HIM 2006-02 @ Yongpyoung Ski Resort

- When ? 23.-24. Feb.2006
- What ? (Focused Theme)
 - Dense Matter ?
 - DKHong, CHLee, BSHong and Hat
- Support ? (~2.3M)
- Who ? (~ 20..40) ← Pre-Registration

일	월	화	수	목	금	토
			1	2 (-1.5)	3	4
5	6	7 (-1.10)	8	9	10	11
12 (-1.15) 정월대보름	13	14	15	16	17 (-1.20)	18
19	20	21	22 (-1.25)	23	24	25
26	27	28 (-2.1)				

- HIM 2006-04 @ Phoenix Park

- With KPS ? Where ? When ?
- What ? (Focused Theme) ← hard scattering (RHIC+LHC) ?
- Any Invited Speaker ? Support ? (~5M), Rafelski

- HIM 2006-06 (ATHIC 2006)

- Budget (only local expense support)
 - ← 과학재단 국제공동세미나지원사업 신청예정 2006.01 by iky
- Program etc. : LOC (Specific Theme : RHIC and beyond RHIC?)

HIM 2006

- **HIM 2006-08 @**
 - When ? Where ?
 - What ? (Focused Theme) ←
 - Support ? Who ?
- **HIM 2006-10 @**
 - With KPS ? Where ? When ?
 - What ? (Focused Theme) ← Statistical Model (in dense matter) ?
 - Any Invited Speaker ? (Johana, PBM ?)
 - Support ? (~5M)
- **HIM 2006-12**
 - Summary Meeting incl. QM2006
 - Where ?
 - Any new Aspect and Prospect in 2007 (LHC-year) ?