

38<sup>th</sup> International Physics Olympiad 2007

第 38 回国際物理オリンピック  
イラン大会

代表候補者春休み合宿

Challenge 2006 Final

期 間：2007 年 3 月 31 日（土）～4 月 3 日（火）  
会 場：大学セミナーハウス 交友館・さくら館  
東京都八王子市下柚木 1987-1  
東京工科大学（実験試験会場）  
東京都八王子市片倉町 1404-1  
主 催：物理チャレンジ・オリンピック日本委員会  
特別協賛：独立行政法人科学技術振興機構  
協 力：東京工科大学

スケジュール (会場は実験試験(網掛け文字の部分)のみ東京工科大学、そのほかは大学セミナーハウス)

日付	時間	行事・活動等	内容・会場等
3月31日 (土)	13:00	参加者集合	JR 横浜線八王子みなみ野駅
	13:10	出発	バス(東京工科大学スクールバス)等利用
	13:40	大学セミナーハウス着	宿泊者登録、部屋の確認、手荷物を各部屋に搬入
	14:00 ~17:00	理論セミナー I, 問題A, E	30min/人 × 5
	18:00 ~19:00	夕食、休息	
	19:00 ~21:00	理論セミナー II, 問題D	30min/人 × 3
	21:00 ~23:00	入浴、自由時間	
	23:00	消灯、就寝	
4月1日 (日)	7:30	起床	
	8:00 ~ 8:30	朝食	
	9:00 ~12:00	理論セミナー III, 問題B, C	30min/人 × 4
	12:10 ~12:50	昼食	
	13:00 ~17:00	理論試験A	
	18:00 ~19:00	夕食、休息	
	19:00 ~21:00	理論試験A解説	
	21:00 ~23:00	入浴、自由時間	
4月2日 (月)	7:30	起床	
	8:00 ~ 8:30	朝食	
	8:40 ~ 8:55	移動	大学セミナーハウス→東京工科大学
	9:00 ~12:00	実験試験 I	東京工科大学
	12:10 ~12:50	昼食	同
	13:00 ~17:00	実験試験 II	同
	17:30 ~17:45	移動	東京工科大学→大学セミナーハウス
	18:00 ~19:00	夕食、休息	
	19:00 ~21:00	OBによるセミナー	
	21:00 ~23:00	入浴、自由時間	
4月3日 (火)	7:30	起床	
	8:00 ~ 8:30	朝食	
	9:00 ~12:00	理論試験B	
	12:10 ~13:30	昼食(交歓会)	
	14:00 頃	解散	JR八王子みなみ野駅 同駅までタクシー等で連絡

理論セミナー発表者

- |                      |      |                    |      |
|----------------------|------|--------------------|------|
| ① 問題 A(1), (2)       | : 谷本 | ⑦ 問題 D(1)          | : 中西 |
| ② 問題 A(3)            | : 土井 | ⑧ 問題 D(2)          | : 高倉 |
| ③ 問題 B I (1),(2)     | : 増田 | ⑨ 問題 D(3),(4),(5)  | : 村下 |
| ④ 問題 B I (3), II (1) | : 渡辺 | ⑩ 問題 E I           | : 山川 |
| ⑤ 問題 B II (2),(3)    | : 谷内 | ⑪ 問題 E II          | : 森田 |
| ⑥ 問題 C               | : 西口 | ⑫ 問題 E III (1),(2) | : 高橋 |

## 物理チャレンジ・オリンピック日本委員会

委員長	北原 和夫	(国際基督教大学)
副委員長	並木 雅俊	(高千穂大学)
同	二宮 正夫	(京都大学基礎物理学研究所)

---

**IPhO 派遣委員会委員長** 原田 勲 (岡山大学大学院自然科学研究科)

### 教育研修部会

部会長	杉山 忠男	(河合塾)
副部会長	毛塚 博史	(東京工科大学)
同	田中 忠芳	(松本歯科大学)
委員	江尻 有郷	(元琉球大学)
同	長谷川修司	(東京大学大学院理学系研究科)
同	鈴木 亨	(筑波大学附属高等学校)
同	山田達之輔	(慶應志木高等学校)

### 参加派遣部会

部会長	長谷川修司	(東京大学大学院理学系研究科)
副部会長	杉山 忠男	(河合塾)
同	鈴木 亨	(筑波大学附属高等学校)
委員	江尻 有郷	(元琉球大学)
同	毛塚 博史	(東京工科大学)
同	田中 忠芳	(松本歯科大学)
同	山田達之輔	(慶應志木高等学校)
同	北原 和夫	(国際基督教大学)
同	並木 雅俊	(高千穂大学)