

平成25年7月30日

第9回全国物理コンテスト 物理チャレンジ2013 第2チャレンジ開催のお知らせ

特定非営利活動法人物理オリンピック日本委員会
理事長 北原和夫

特定非営利活動法人物理オリンピック日本委員会(理事長:北原和夫・東京理科大学教授)は、平成25年8月5日(月)から8日(木)までの日程で、第9回全国物理コンテスト物理チャレンジ2013第2チャレンジ(全国大会)を筑波大学(茨城県つくば市)において開催する。

第2チャレンジは、第1チャレンジ(平成25年6月:理論問題コンテスト、実験課題レポート)により約1200名の中から選抜された100名の高校生等が3泊4日の合宿に参加して行なう全国規模のコンテストで、この合宿期間中にそれぞれ5時間をかけて実施される理論問題コンテストと実験問題コンテストにチャレンジする。

また、第2チャレンジ期間中にはコンテストばかりではなく、第一線の科学者との対話、先端研究施設の見学、そして参加者同士ならびに物理及び関連する科学技術の諸分野の研究者との語らいを深める機会なども織り込んである。

第1、第2チャレンジを合わせた「物理チャレンジ」は、翌年の国際物理オリンピックに派遣する日本代表候補者の選考を兼ねている。第2チャレンジでとくに優秀な実力を示し、かつ翌年の国際物理オリンピックの参加資格を満たす高校2年生以下の参加者は、日本代表候補者となり、さらに研修等トレーニングを重ね、そのうち5名を日本代表として2014年夏にカザフスタンで開催される第45回国際物理オリンピックに派遣する。

期 間:平成25年8月5日(月)～8日(木) 3泊4日

会 場:筑波大学(茨城県つくば市天王台 1-1-1)

日程表(抜粋)

8月	時間	内容
5日(月)	14:00～15:00	開会式(筑波大学 大学会館)
	15:15～16:45	特別講話:中井直正先生「太陽系外の惑星の探査」 (筑波大学 数理物質系教授)
	16:55～17:50	歓迎イベント、アトラクション
	18:00～19:00	夕食(参加者交流会)
6日(火)	8:30～13:30	理論問題コンテスト
	14:10～14:30	記念撮影
	14:30～16:30	【サイエンスツアー PART I】 計算科学研究センター プラズマ研究センター・サイバニクス研究センター
	16:30～18:30	フィジックス・ライブ
	18:30～19:30	夕食(研究者との懇親)、諸連絡
7日(水)	8:30～13:30	実験問題コンテスト
	14:45～18:00	【サイエンスツアー PART II】 JAXA・NIMS 研究施設見学
	18:00～19:00	夕食(研究者との懇親)
8日(木)	9:00～9:45	問題解説、回答講評
	9:50～11:30	表彰式・閉会式(筑波大学 大学会館)
	11:30～	解散

<本件についての問い合わせ先>

特定非営利活動法人 物理オリンピック日本委員会
事務局 菊池 祥子
〒162-8601 東京都新宿区神楽坂 1-3 東京理科大学内
TEL 03-5228-7406 FAX 03-3268-2345
E-Mail: info@jpho.jp http://www.jpho.jp

物理チャレンジ2013 第2チャレンジ参加者一覧

地域	氏名	学校名	学年	
北海道	大熊 拓海	北海道札幌北高等学校	2年生	
	北村 翼	立命館慶祥高等学校	2年生	
	中村 昂生	北海道札幌西高等学校	3年生	
東北	合谷木 諒	秋田県立秋田高等学校	3年生	
関東	飯田 航	茨城県立水戸第一高等学校	2年生	
	西村 勇輝	江戸川学園取手高等学校	3年生	
	浦田 宙明	栃木県立宇都宮高等学校	2年生	
	梁木 百合香	栃木県立宇都宮女子高等学校	3年生	
	吉澤 拓哉	栃木県立栃木高等学校	3年生	
	金井 凌	群馬県立高崎高等学校	2年生	
	佐藤 件一郎	埼玉県立川越高等学校	3年生	
	成家 悠太	渋谷教育学園幕張高等学校	2年生	
	堀江 真惟人	市川高等学校	2年生	
	北山 圭亮	開成高等学校	2年生	
	杉浦 康仁	開成高等学校	2年生	
	大野 巧作	早稲田高等学校	3年生	
	坂口 諒	早稲田高等学校	3年生	
	小野瀬 雅穂	筑波大学附属駒場高等学校	3年生	
	山田 巖	筑波大学附属駒場高等学校	1年生	
	寺山 智春	東京都市大学付属高等学校	3年生	
	伊知地 直樹	東京都立小石川中等教育学校	6年生	
	高橋 拓豊	東京都立小石川中等教育学校	4年生	
	森 泉	東京都立小石川中等教育学校	6年生	
	鈴木 啓太	東京都立日比谷高等学校	3年生	
	佐藤 健史	本郷高等学校	3年生	
	渡邊 伊吹	本郷高等学校	2年生	
	島田 拓馬	神奈川県立弥栄高等学校	3年生	
	礪野 航	栄光学園高等学校	1年生	
	上野 爽	栄光学園高等学校	1年生	
	谷口 大輔	栄光学園高等学校	3年生	
	中村 太一	栄光学園高等学校	3年生	
	大野 周平	横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校	2年生	
	菅野 洋信	横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校	3年生	
	永井 瞭	横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校	3年生	
	小川 夏実	横浜雙葉高等学校	2年生	
	佐々木 捷	慶應義塾高等学校	3年生	
	竹下 晋平	神奈川県立柏陽高等学校	3年生	
	坂西 純平	神奈川県立柏陽高等学校	3年生	
	平田 祐登	聖光学院高等学校	3年生	
	福島 孝洋	聖光学院高等学校	3年生	
	重田 太郎	浅野高等学校	3年生	
	北陸	石金 周将	富山県立富山中部高等学校	3年生
		今村 秀明	石川県立小松高等学校	3年生
		中川 拓真	石川県立小松高等学校	3年生
中部	林 達也	岐阜県立岐阜北高等学校	2年生	
	奥田 堯子	愛知県立徳高等学校	2年生	
	村上 明花里	愛知淑徳高等学校	2年生	
	太田 力文	東海高等学校	2年生	
	松井 千瑛	南山高等学校	3年生	
	渥美 一哉	暁高等学校	1年生	
	西脇 理巧	三重県立四日市高等学校	3年生	
	浜地 祐矢	三重県立四日市高等学校	3年生	
	渡部 さや	三重県立四日市高等学校	3年生	

地域	氏名	学校名	学年	
近畿	福島 理	東大寺学園高等学校	2年生	
	吉田 透夢	東大寺学園高等学校	2年生	
	鍵谷 拓海	奈良県立奈良高等学校	1年生	
	田中 宏樹	奈良県立奈良高等学校	2年生	
	舟川 一穂	京都府立洛北高等学校	3年生	
	小塚 友太	洛南高等学校	2年生	
	上田 研二	洛南高等学校	3年生	
	小嶋 麻由佳	洛南高等学校	1年生	
	岸 映裕	金蘭千里高等学校	3年生	
	内野 克哉	大阪星光学院高等学校	3年生	
	尾田 直人	大阪星光学院高等学校	2年生	
	親川 晃一	大阪星光学院高等学校	2年生	
	澤岡 洋光	大阪星光学院高等学校	3年生	
	徐 子健	大阪星光学院高等学校	2年生	
	白井 秀和	大阪星光学院高等学校	3年生	
	田前 麻生	大阪星光学院高等学校	1年生	
	堤 俊輔	大阪星光学院高等学校	2年生	
	吉田 博信	大阪星光学院高等学校	2年生	
	渡邊 葵	大阪星光学院高等学校	3年生	
	北村 侃	灘高等学校	2年生	
	佐野 海士	灘高等学校	1年生	
	大森 亮	灘高等学校	3年生	
	加集 秀春	灘高等学校	1年生	
	濱田 一樹	灘高等学校	1年生	
	皿海 孝典	白陵高等学校	2年生	
	中国	松原 卓也	鳥取県立倉吉東高等学校	3年生
		杉本 哲	岡山県立岡山朝日高等学校	2年生
		三宅 大和	岡山県立倉敷天城高等学校	1年生
		北濱 駿太	岡山県立倉敷天城中学校	3年生
		小川 草太	岡山県立津山高等学校	3年生
鳥取 岳広		岡山県立津山高等学校	2年生	
松井 悠亮		広島学院高等学校	3年生	
岡嶋 航太		広島学院高等学校	2年生	
今池 大		高川学園高等学校	2年生	
駄阿 也真人		山口県立宇部高等学校	3年生	
四国	中野 裕章	徳島市立高等学校	2年生	
	成田 博貴	愛媛県立松山南高等学校	3年生	
	金久 浩大	愛媛県立今治西高等学校	3年生	
	曾我部 翔大	愛媛県立今治西高等学校	3年生	
	山本 瑛久	愛媛県立今治西高等学校	3年生	
九州・沖縄	児玉 知己	宮崎県立宮崎西高等学校	3年生	
	福田 虎伯	宮崎県立宮崎西高等学校	2年生	
	丸山 義輝	宮崎県立宮崎西高等学校	2年生	
	中西 亮	ラ・サール高等学校	2年生	
	国吉 秀鷹	昭和薬科大学附属高等学校	2年生	
玉城 義仁	昭和薬科大学附属高等学校	2年生		

他1名