



物理チャレンジ2008 News Letter

レゾナンス Vol. 4

物理チャレンジ・オリンピック日本委員会
広報委員会

いよいよ表彰式、その前に・・・



↑
岡山県 石井正弘 知事
閉会の挨拶



岡山県
←古山泰生 県議会議長
閉会の挨拶

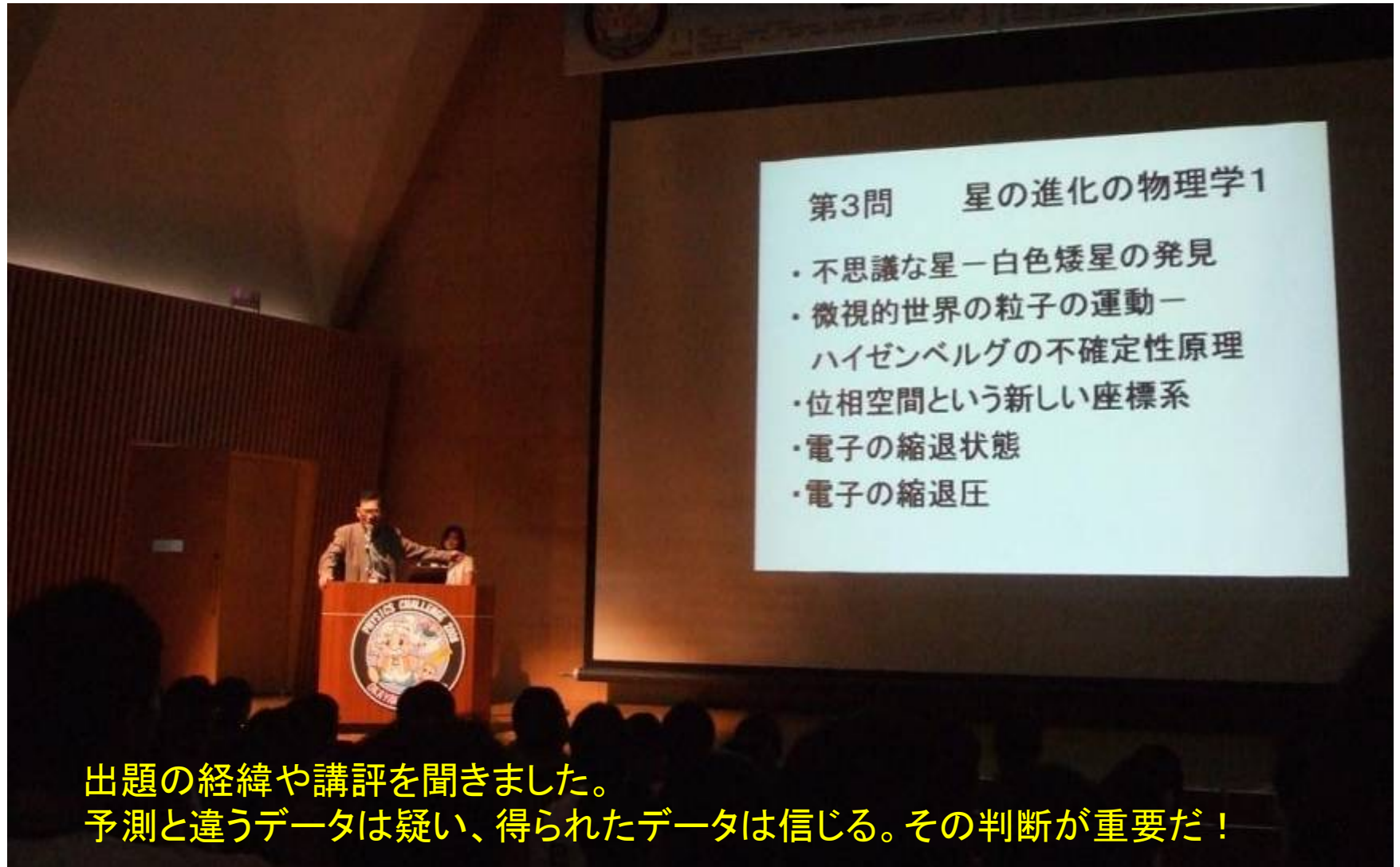
物理チャレンジ・オリンピック日本委員会
有馬朗人 顧問会議議長
閉会の挨拶



岡山大学
千葉喬三 学長→
閉会の挨拶



答案講評



第3問 星の進化の物理学1

- ・ 不思議な星ー白色矮星の発見
- ・ 微視的世界の粒子の運動ー
ハイゼンベルグの不確定性原理
- ・ 位相空間という新しい座標系
- ・ 電子の縮退状態
- ・ 電子の縮退圧

出題の経緯や講評を聞きました。

予測と違うデータは疑い、得られたデータは信じる。その判断が重要だ！

優良賞おめでとう!!



優良賞おめでとう！
これからもがんばってください！

銅賞おめでとう!!



銅賞を受賞した12人 おめでとう！

銀賞おめでとう!!



銀賞を受賞した13人 よくがんばりました！ おめでとう！

金賞おめでとう!!



金賞を受賞した6人 見事です！おめでとう！

特別賞

委員長特別賞 大森君



なんと中学1年生のチャレンジャーでした！
来年以降も、ぜひまた物理チャレンジにチャレンジして下さい！

岡山県知事賞 村下君



村下君はチャレンジ4回目で、IPhOにも3回出場しています。さすがですね！

岡山県議会議長賞
蘆田君



岡山県議会議長賞は、高2以下の最優秀賞です。今度は世界(IPhO)を目指して、がんばってください！

4日間おつかれさま



4日間、おつかれさま！ 過酷なスケジュールもあったかもしれないけれど、みんな元気によくがんばりました。閉会式での先生の挨拶に「物理チャレンジは、参加することに意義がある」という言葉がありました。きっと4日間を通して、このことは十分に体感できたと思います。物理チャレンジでの経験が、皆さんのこれからの人生の糧となるよう、これからも努力していきましょう。今後の活躍を期待します！

編集後記

レゾナンスを読んでくれてありがとうございます！！
僕らにとってレゾナンスの編集は初めての
ことだったので、面白い記事が書けたかどう
かわかりませんが、先生へのインタビューな
ど、学生の編集員ならではの記事が書けた
かなと思っています。
指導して頂いた先生、記事を書いてくれた
編集員のみんな、ありがとうございました。



物理オリンピックでも毎日News letter
が発行されます。
左は今年のベトナム大会の「String」
かっこいいですね。

出典：
<http://ipho2008.hnue.edu.vn/Competition/Newsletters/tabid/97/Default.aspx>



ピオーネがピレーネ
になっていたり、反射
の問題を固定端だと
書いてしまったりして、
本当に申し訳ありませんでした。
今回はちゃんと修正
してあります。探さない
てください。