

重力波とはなんだろう

～重力波についてわかりやすく解説します～

空間のゆがみが直接観測された!?



今年2月11日。

アメリカで重力波が直接観測されたというニュースが報道されました。
なぜ科学者はあんなにも喜んでいるのでしょうか？

重力は高校で習ったけど、重力波がアインシュタインの宿題？
100年間も宿題がだせなかったのはなぜなのでしょう？
重力波は空間のゆがみが伝わる現象とテレビの解説者はいいますが、
空間のゆがみとはどのようなことなのでしょう？

まったくわからないことだらけです。

重力中での自由落下や放物運動で物理が苦手になった方もいることでしょう。
そんな方にもこれらの謎にやさしくお答えします！
もちろん、物理好きの方も大歓迎です。

日時 平成28年3月9日(水) 14:00～15:30

場所 大分高専合併講義室

講師 牧野 伸義 教授 (大分高専一般科物理担当)

対象 重力波に興味のある方

お申込み方法 【お名前・ご連絡先・学生の場合は学校名】をご記入の上、
電子メールもしくはFAXにてお申込みください。

●お申込み先・お問合せ先
大分工業高等専門学校総務課企画係
〒870-0152 大分市大字牧1666番地
電話:097-552-6450
FAX:097-552-6106
メール:kikaku@oita-ct.ac.jp



※いただいた個人情報は本公開セミナー以外に使用いたしません。
※受講料は無料です。