

常翔学園グループ 学校法人常翔学園／広島国際大学、大阪工業大学、摂南大学、常翔学園高等学校
学校法人常翔啓光学園／常翔啓光学園中学校、常翔啓光学園高等学校

広島国際大学 学長室企画課

〒739-2695 東広島市黒瀬学園台 555-36

TEL 0823-70-4922 FAX 0823-70-4931

2010年5月20日(木)

広島国際大学 公開講座「咲楽塾」
数学のひろがり ゼロから無限へ⑪
「黄金比と白銀比」

黄金比は昔からもっとも美しい比として考えられ、絵画や建築の中に多く見られます。しかも不思議なことに、黄金比は自然界の中にもその姿を多く見ることができます。美術の世界や自然界に見られる黄金比を紹介しながら、黄金比の神秘的な数学の世界を解説します。

また、黄金比とは対照的に日本文化の中に見られる白銀比についても紹介します。

なお、日程につきましては以下のとおりです。

- ◎ 日時： 2010年6月5日(土) 14:00～16:00
- ◎ 場所： 広島国際大学 呉キャンパス 1号館3階1301教室
(〒737-0112 呉市広古新開5-1-1)
- ◎ 対象者： 中学生、高校生、一般
- ◎ 定員： 150名 事前申込要(6月3日(木)締め切り) ※別紙資料参照
- ◎ 受講料： 無料

添付文書 ポスター

以上

この件に関するお問い合わせ先

広島国際大学 工学部事務室 坂田(さかた)までお願いいたします。

TEL: 0823-73-8830

上記リリースに関する資料は <http://www.hirokoku-u.ac.jp/>にUPされております。

発信枚数：本書含め2枚

黄金比と白銀比

黄金比は昔からもっとも美しい比として考えられ、絵画や建築の中に多く見られます。
しかも不思議なことに、黄金比は自然界の中にもその姿を多く見ることができます。

美術の世界や自然界に見られる黄金比を紹介しながら、
黄金比の神秘的な数学の世界を解説したいと思います。

また、黄金比とは対照的に日本文化の中に見られる白銀比についても紹介します。

日時 6月5日(土) 14:00 ~ 16:00

場所 広島国際大学 呉キャンパス 1301 教室 (1号館3階)

講師 清水健一 (京都大学 岡山大学
賢明女子学院中高等学校 非常勤講師)

対象 中学生 高校生 一般



清水健一



受講料 無料

申込方法 参加を希望される方は、下記申込み先まで、
氏名、住所、電話番号をお知らせ下さい。

申込先 広島国際大学 工学部事務室
tel. 0823-73-8830 (担当 坂田)
e-mail: y-sakata@ofc.hirokoku-u.ac.jp

締切り 6月3日(木)



イラスト：宮嶋千咲 (薬学科3年)