

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、
常翔学園中学校、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

常翔学園 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

2012年1月31日（火）

広島国際大学 2011 年度公開講座‘咲楽塾’ 数学のひろがり ゼロから無限へ 21 『 合 同 式 の 世 界 』

計21回目を数える『数学のひろがり』では、今回「合同式の世界」をテーマに合同式を紹介し、ユークリッドの互除法の意味、暗号への応用についても触れます。

合同式とは「10の倍数は1の位が0」ですが、これは整数を10で割った余りが、1の位と一致することによります。このように割り算の余りに着目する考え方のことです。

日程につきましては以下のとおりです。

- ◎ 日 時： 2012年2月4日（土） 14:00～16:00
- ◎ 場 所： 広島国際大学 呉キャンパス 2号館1階2101教室
（〒737-0112 呉市広古新開5-1-1）
- ◎ 講 師： 西来路 文朗（本学 工学部 准教授）
- ◎ 対象者： 中学生、高校生、一般
- ◎ 定 員： 150名 事前申込 要（2月2日（木）締め切り）
- ◎ 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 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。