



第45回 横浜国立大学 サイエンスカフェ

錯 確 率 思 考

～ 直感が裏切られる～

確率の問題の中には、直感で思いつく答えが、計算した答えと違う場合があります。今回は、その「謎」について考えましょう。具体的には、男の子・女の子の確率、誕生日問題、三囚人問題、モンティホール問題などです。

確率の問題に続いて、研究テーマである「量子ウォーク」を題材に話をします。
— 今野教授

講師：今野紀雄 大学院工学研究院 教授

日時：2014.12.16 (火) 18:00-19:30



場所：横浜国立大学教育文化ホール内 中集会室

- ・ 横浜駅よりバスで約20分
- ・ 相鉄線「和田町」より徒歩20分
- ・ 横浜市営地下鉄「三ツ沢上町」より徒歩16分

※詳しくはアクセス案内 (▶www.ynu.ac.jp/access/) をご確認ください。

定員：先着25名 受講対象者：一般・高校生

参加費：500円 飲み物・お菓子代 (高校生は無料)

参加申込み方法

下記のウェブサイト、もしくは連絡先までご連絡下さい。

● 申込みウェブサイト：▶www.ynu.ac.jp/society/lifelong/science_cafe/index.html

● 連絡先【お電話またはEメール】

① 氏名 (ふりがな)、② 一般・高校生の別、③ ご連絡先 (電話番号) をお知らせ下さい。

横浜国立大学サイエンスカフェ担当 (045-339-3192) ※ 受付時間 9:00-16:00

E-mail : science.cafe@ynu.ac.jp