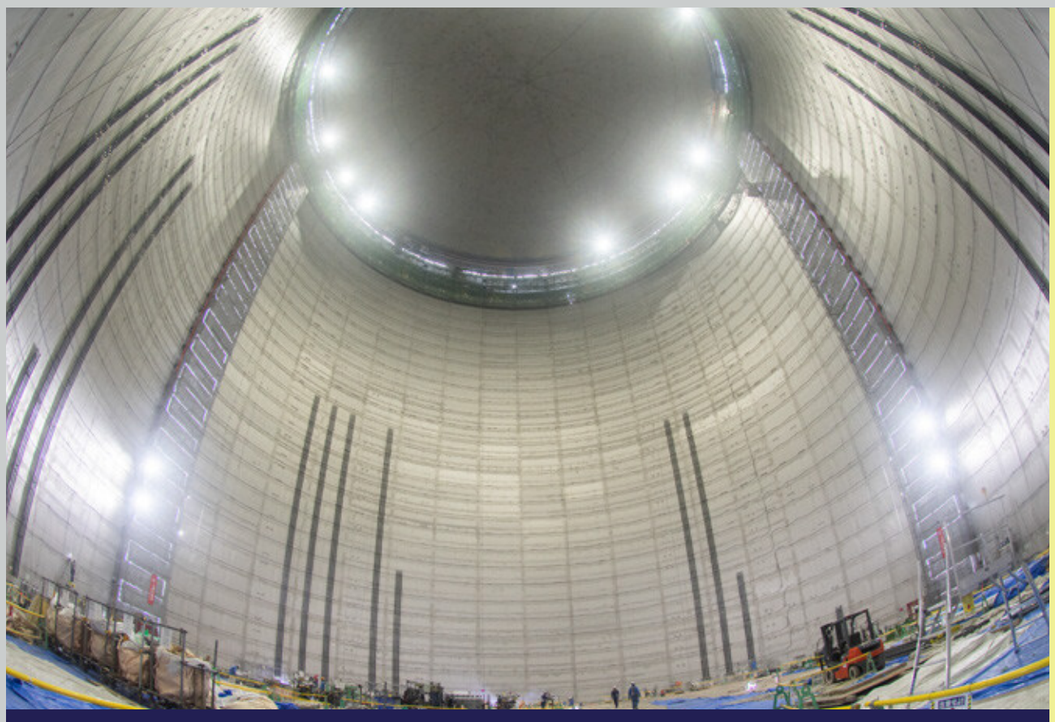
TOKYO COLLEGE

共に考える未来　Shaping the Future Together



写真提供:東京大学宇宙線研究所 神岡宇宙素粒子研究施設



スピーカー

Francesca DI LODOVICO

キングス・カレッジ・ロンドン
教授

コメンテーター

瀧田 正人

東京大学 名誉教授



モデレーター

星 岳雄

東京カレッジ カレッジ長



東京カレッジ
招へい教授

オンライン
開催

「見えない粒子」を追え！

ハイパーカミオカンデが明かす物質誕生の物語

岐阜県山中、地下深くに建設される巨大な超純水タンクのハイパーカミオカンデは、「ニュートリノ」と呼ばれる素粒子を観測する、世界最大級の装置です。加速器で人工的に生成されたニュートリノや、太陽や超新星爆発で生まれたニュートリノを観測し、宇宙はなぜ「無」ではなく「物質」だらけなのか、という壮大な謎の解明を目指しています。

2026. 11.18（水）

14:00-15:00

主催	東京大学国際高等研究所東京カレッジ
言語	英語（日本語同時通訳）
お問合せ	tokyo.college.event@tc.u-tokyo.ac.jp

要事前登録

事前登録は
こちらから

東京大学国際高等研究所東京カレッジは、お申込みの皆様の個人情報を収集させていただきます。ご記入いただいた個人情報はメールによるイベントの案内、連絡等に利用する場合がありますが、いかなる第三者にも開示いたしません。

東京カレッジは世界の第一線で活躍する研究者や知識人を招き、市民の皆さんと一緒に未来社会の様々な側面について考える場を作ります。

Tokyo College aims to generate new knowledge to contribute to the creation of an inclusive society and spark deeper public engagement with the University.

facebook　X　Mail Magazine

UTokyo　TOKYO COLLEGE