

10月8日の放送

反物質 宇宙のロストワールド



私たちはなぜ存在するのか？この究極の謎をひもとくカギが「反物質」だ。人体や地球、星などは「物質」でできているが、理論上は物質を鏡に映したような「反物質」も同じだけ存在するという。しかし、科学者たちの懸命な捜索にも関わらず、いまだに見つからない。反物質とは一体なにか？宇宙のどこにあるのか？2015年のノーベル物理学賞の受賞理由となった「ニュートリノ振動」を用いた地下実験にも密着。究極の謎に迫る。

放送日時

10月8日（木）午後10時00分～

10月15日（木）午前0時00分～（再）