

# SẼ TÁI TẠO VỤ NỔ LỚN TRONG VŨ TRỤ

Tại một hội nghị vật lý diễn ra tại đảo Galapagos của Ecuador từ ngày 21/6, các nhà khoa học quốc tế cho biết sẽ tái tạo hậu quả tức thời của Vụ nổ Lớn (Big Bang), nhằm khám phá những bí ẩn của vũ trụ.

Nguồn: nasa

Tại một hội nghị vật lý diễn ra tại đảo Galapagos của Ecuador từ ngày 21/6, các nhà khoa học quốc tế cho biết sẽ tái tạo hậu quả tức thời của Vụ nổ Lớn (Big Bang), nhằm khám phá những bí ẩn của vũ trụ.

Nguồn: nasa

Nhà tổ chức hội thảo thuộc trường cho biết thí nghiệm khoa học này sẽ được thực hiện tại châu Âu vào năm tới, với sự hợp tác của các nhà khoa học Mỹ, Nhật Bản và Nga nhằm tăng thêm vốn hiểu biết khoa học về năng lượng và vật chất tối. Các nhà khoa học sẽ tạo ra một vụ va chạm giữa các phần tử tương tự những gì đã xảy ra sau vụ nổ Big Bang một phần nghìn giây nhằm tìm hiểu mô hình chuẩn của vật chất. Vũ trụ được cho là hình thành sau một vụ nổ lớn vào khoảng 12 đến 14 tỉ năm trước đây và ngày càng mở rộng từ đó đến nay nhờ một năng lượng bí ẩn gọi là năng lượng tối. Được biết, cho đến nay các nhà khoa học mới chỉ hiểu được 4% về năng lượng và vật chất tối của vũ trụ thông qua mô hình tái tạo vụ nổ. Hội nghị tại đảo Galapagos có sự tham gia của các nhà khoa học đến từ nhiều nước và khu vực trên thế giới như Mỹ, Nhật Bản, châu Âu và Mỹ Latinh.