

HỆ SỐ ĐÀN HỒI CỦA MẶT PHẪNG KHÔNG GIAN?

Có ai từng nghĩ về việc mặt phẳng không gian cũng có thể đàn hồi chưa?

Ví dụ như khi đặt một hành tinh lên trên mặt phẳng của không gian hai chiều (ở đây ta dùng các ngôi sao chẳng hạn) khi di chuyển trong không gian khối lượng của các ngôi sao sẽ làm bề mặt không gian phẳng bị cong như Anh-xtanh đã nói và sau khi đi khỏi tọa độ của nó tại vị trí đó thì mặt phẳng ở đó sẽ đàn hồi và trở về hình dạng ban đầu.

Có thể thấy điều đó vì sau khi di chuyển qua một vị trí trong mặt phẳng thì lực hấp dẫn ở đó sẽ yếu dần đi và khi ngôi sao đi rất xa thì lực hấp dẫn ở đó sẽ dần về rất nhỏ. Nên từ đó tôi nghĩ mặt phẳng không gian cũng có lực đàn hồi và theo giả thuyết của tôi thì nếu chứng minh được có lực đàn hồi trong không gian thì sẽ có thể giải thích vì sao lại có hố đen và trọng lực. Như tôi nghĩ khi có hệ số đàn hồi của không gian thì ta có thể tìm ra cách để bẻ cong không gian và tìm ra công nghệ bước nhảy alpha thì sao?

(Ảnh minh họa)