

آشکارگری یِ گاماها یِ پُرانرژی با منشیِ کِهکشانی

برا یِ اولین بار گاماها بی کیهانی آشکار کرده اند که انرژی یشان بیش از 100 TeV است. پُرانرژی-ترین اینها انرژی یش 450 TeV است. به نظر میرسد منشیِ اینها سخایی یِ خرچنگ، به فاصله یِ 6000 سالِ نوری از ما، ست [1]. رکردِ قبلی یِ انرژی یِ چنین-گاماها بی 75 TeV بوده.

[1] Physical Review Letters **123** 051101