

**Rayleigh**

**On waves.** (English) JFM 08.0613.03  
Phil. Mag. (5) I, 257-279 (1876).

Diese Arbeit beschäftigt sich hauptsächlich mit einer speciellen Welle, genannt "Solitary Wave", die Herr Scott Russell im Jahre 1844 in den Brit. Ass. Rep. beschrieben hatte. Ueber dieselbe waren von den Herren Thomson, Stokes und Anderen Meinungen ausgesprochen worden, die der des Herrn Russell entgegengesetzt. Rayleigh untersucht den Gegenstand mathematisch und bestätigt Herrn Russell Ansicht.

Reviewer: Casey, Prof. (Dublin) (Orthmann, Dr. (Berlin))

Cited in **50** Documents