光热效应

光热效应指材料受光照射后，光子能量与晶格相互作用，振动加剧，温度升高，由于温度的变化而造成物质的电学特性。利用光热效应的探测器:热敏电阻、热电偶、热电堆和热释电探测器等。.红色的光的热效应最大。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/4917.html