

 Nguồn nhiệt do sét đánh	 Nguồn lửa của quẹt diêm, bật lửa	 Tia lửa điện: có thể xuất hiện từ pin, từ việc đóng mở các công tắc điện, hoặc khi hàn cắt kim loại.	 Nguồn lửa của bếp khí đun nấu
 Nguồn nhiệt do phản ứng hoá học sinh ra (thường xảy ra khi làm thí nghiệm hoá học trong trường)	 Nguồn nhiệt do điện chập mạch, quá tải (do cắm nhiều thiết bị công suất lớn vào cùng một ổ cắm)	 Nguồn nhiệt hình thành do sự ma sát giữa các vật rắn (ma sát giữa chân chống xe máy với mặt đường,...)	 Nguồn lửa của đèn cây, đèn dầu

Nguồn nhiệt trực tiếp (ngọn lửa trần)	Nguồn nhiệt gián tiếp