## ****背景描述****

英国政府收集并发布（通常每年）有关全国交通事故的详细信息。这些信息包括但不限于地理位置，天气状况，车辆类型，伤亡人数和车辆机动性，这使其成为非常有趣且全面的分析和研究数据集。

该数据集的创建受到Dave Fisher-Hickey先前发布的数据集的启发。但是，此当前数据集相对于其前身具有以下重大改进：

* 它涵盖了更广泛的事件日期范围。
* 大多数编码数据变量已使用相关的查找表转换为文本字符串，从而实现了更高效和“人类可读”的分析。
* 它提供有关事故车辆的详细信息。

## ****数据说明****

压缩包数据集包含两个csv文件：

* Accident\_Information.csv：文件中的每一行代表唯一的交通事故（由Accident\_Index列标识），具有与事故相关的各种属性作为列。日期范围：2005-2017
* Vehicle\_Information.csv：文件中的每一行代表唯一车辆在一次独特的交通事故中的参与，以各种车辆和乘客属性为列。日期范围：2004-2016  
  可以通过唯一的交通事故标识符（Accident\_Index列）链接上述两个文件/数据集。
* dftRoadSafetyData\_Accidents\_2018.csv-道路安全数据-事故2018
* dftRoadSafetyData\_Casualties\_2018.csv-道路安全数据-伤亡人数2018
* dftRoadSafetyData\_Vehicles\_2018.csv-道路安全数据-车辆2018
* dftRoadSafetyData\_Accidents\_2017.csv-道路安全数据-事故2017
* dftRoadSafetyData\_Casualties\_2017.csv-道路安全数据-伤亡人数2017
* dftRoadSafetyData\_Vehicles\_2017.csv-道路安全数据-车辆2017