

我这里经常下雨，电动车会不会漏电？

遇水触电的“生活经验”深入人心，人们通常认为电是最怕遇到水的，容易发生“短路”的危险，所以也会惯性的认为电动车也会在雨天发生漏电危险。

其实，电动汽车在出厂之前必须经过严苛的检验，必须符合《汽车动力蓄电池行业规范条件》与Ingress Protection（侵入保护）这两个行业标准，才可上市销售。现在大部分电动车都已经达到了IP67的等级，就是“完全防止外物及灰尘、防止浸水时水的侵入”，所以雨天正常行车不必担心电池漏电。

对于下雨天充电问题，也不用担心。充电口和充电枪都是有防水设计的，只要在插拔枪的时候注意断电和充完电拔枪时不要让水大量进入充电口就行了，如果真的不凑巧进了水，会出现绝缘保护，需要4s店的工作人员来消除故障码进行再次充电。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/5018.html>