

电压

电压，又称电位差，是两点之间的电势差。在静电场中，电压是将电荷从一个位置移动到另一个位置所需的单位电荷的功。电压的量纲是ML²T⁻³I⁻¹在国际单位制中的单位是伏特[V]

电压的来源可能是电荷的积累和电动势引起的。在宏观尺度上，电化学过程、压电效应和热电效应都有可能引起电位差。电压是电势的差值，是一个标量。

From:
<https://sujj.wiki/> - 落月思君归

Permanent link:
<https://sujj.wiki/doku.php?id=%E5%9F%BA%E7%A1%80:%E7%94%B5%E5%AD%90%E5%AD%A6:%E7%94%B5%E5%8E%8B&rev=1761757827>

Last update: 2026/01/02 02:08

