

导电炭黑

导电炭黑 **conductive carbon black** 是具有低电阻或高电阻性能的炭黑。可赋予制品导电或防静电作用。其特点为粒径小，比表面积大且粗糙，结构高，表面洁净（化合物少）等。导电炭黑按其导电性能和制造方法可分为：导电槽黑（cc）、导电炉法炭黑（CF）、超导电炉法炭黑（SCF）、特导电炉法炭黑（XCF）等。乙炔炭黑（ACEF）也是导电性能很好的炭黑。

导电炭黑用于橡胶制品的配比

防静电胶板配方资料（仅供参考）

- 1、丁苯胶（丁晴胶）1.5
- 2、再生胶15
- 3、轻钙30
- 4、炭黑3.8-4
- 5、操作油3.0-3.2（CD-1）
- 6、助剂