

導電性多孔シート

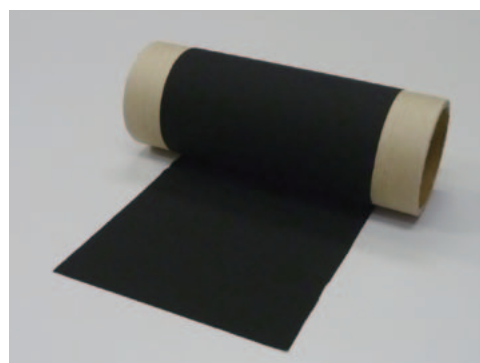
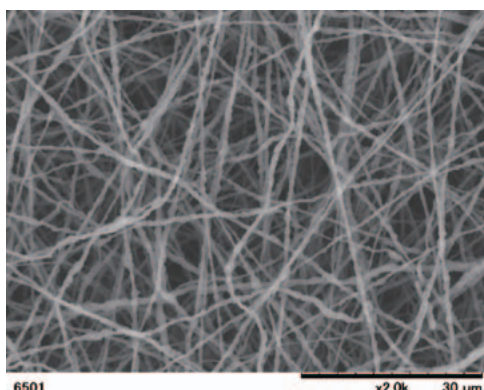
Conductive porous sheet

柔軟性に優れた不織布構造からなる導電性多孔シートです
Conductive porous sheet with flexible nonwoven fabrics structure

特長 Advantages

- 高い柔軟性を持ち、薄膜化が可能
Conductive porous sheet has high flexibility and can be made thinly
- 孔径および、空隙率のコントロールが可能
Pore size and porosity can be controlled
- ガスや液体などの流体の透過性に優れる
Conductive porous sheet has excellent permeability of gas or liquid

導電性多孔シートの例 Example of conductive porous sheet



想定用途 Applications

- ・燃料電池用ガス拡散材料
Gas diffusion materials for fuel cell
- ・電極および電極支持体
Electrode or electrode support
- ・電磁波シールド
Electromagnetic shield
- ・除電、帯電防止材料
Static electricity removal, Antistatic materials
- ・エアフィルタ、液体フィルタ
Air filter, Liquid filter