

S5

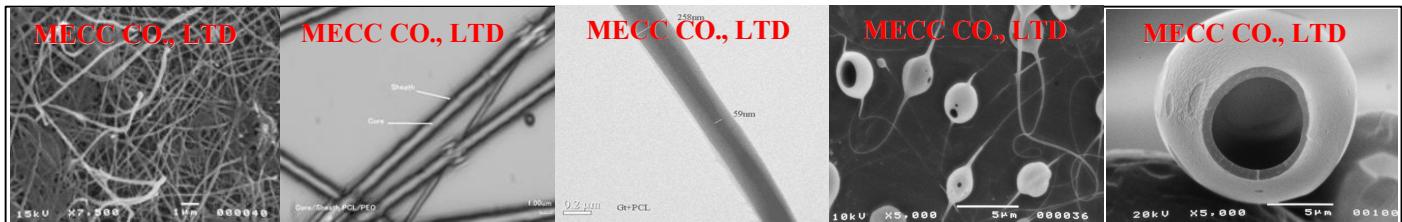
Spinneret Option

NEW

ULTRA CO-AXIAL SPINNERET

芯鞘，中空，特细纤维纺丝用的喷头装置。

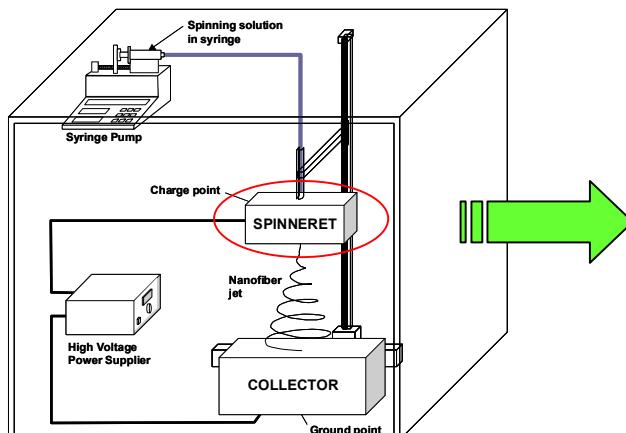
(对应机型) • NF系列 • NANON系列

Core: Nylon /
Sheath: SilkCore: PEO /
Sheath: CollagenCore: Gelatin /
Sheath: PCL

PMMA

PMMA

(Sample)



Ultra Co-axial Spinneret

特征

◆ 实现了特细功能性的纤维

- 芯 0.2mm 鞘 0.8mm的特细纤维。
- 可以纺丝中空纤维。
- 可以纺丝芯鞘构造的纤维。
- 芯材使用纺丝性质比较好的材料为基底材料时，鞘材可以使用无法单独纺丝的材料。
- 通过与功能性材料的相组合，可以制作出拥有新特性的功能性纤维。有效于利用在将功能性材料填充/遮盖纤维的内部或表面时。



MECC CO., LTD.