

A Discussion of Potential for High
Performance Nylon 6 Fibers

임 종 건

North Carolina 주립대학교 섬유대학

현재까지 알려진 섬유의 이론적인 최대 탄성계수와 강도를 실험
과 실제적인 방법으로 얻은 탄성계수 및 강도를 각각 서로 비교하며
아울러 사용된 각각의 공정을 설명하고 특히 Nylon 6 의 경우 high-
performance 성질의 가능성을 검토 고찰함.