



Zusammenfassung

Die jüngsten Fortschritte in der Nanofertigung haben Forschungsanstrengungen im

Bereich der flexiblen Plasmonenresonanz in Nanocalitern 0.094 Tw T* [(H)2.6 (er)-6 (s)-2 (t)-

erflächenverstärkte Raman-Signale bei abnehmendem Spalt, was eine aktive

wertvolle Erkenntnisse für die Spannungsmessung, flexible Farbdisplays und tragbare Elektronik mit hoher Empfindlichkeit und Selektivität.