

Angewandte Chemie

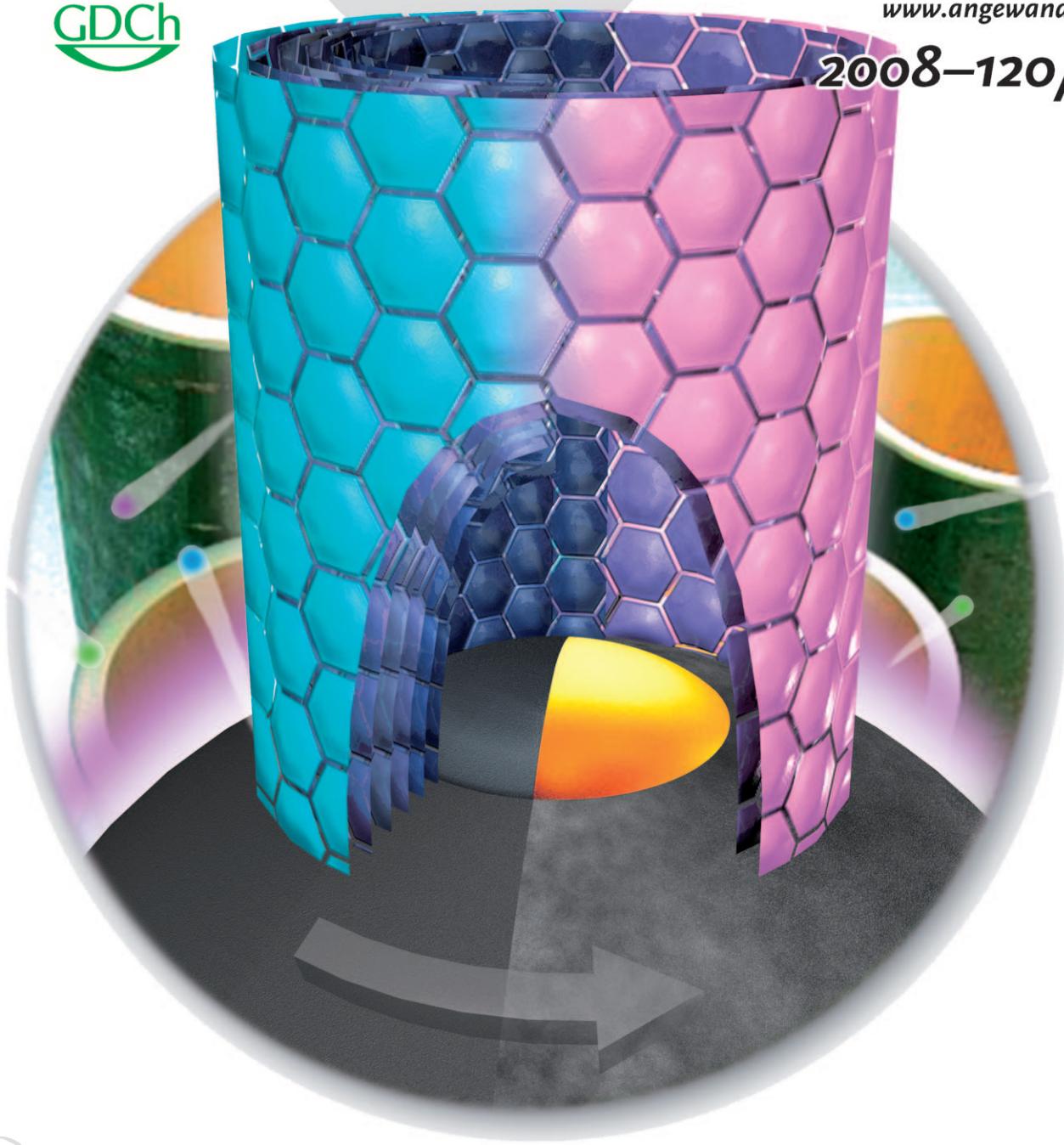
Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



Chemie

[www.angewandte.de](http://www angewandte de)

2008-120/51



Simultane Kontrolle ...

... der Zahl der Wände und der Durchmesser von Kohlenstoffnanoröhren (CNTs) gelingt durch Verwendung von Katalysatornanopartikeln, die aus einer Schale und einem exponierten Kern bestehen. In der Zuschrift auf S. 10052 ff. zeigen J. K. Kang et al., dass die beschränkte Größe dieses Katalysators die Durchmesser der CNTs kontrolliert, während die Wandzahl durch das katalytisch inaktive Eisennitrid des exponierten Katalysatorkerns gesteuert wird.

WILEY-VCH

Innentitelbild

**Kyung Min Choi, Saji Augustine, Jung Hoon Choi, Ju Ho Lee,
Weon Ho Shin, Seong Ho Yang, Jeong Yong Lee und Jeung Ku Kang***

Simultane Kontrolle der Zahl der Wände und der Durchmesser von Kohlenstoffnanoröhren (CNTs) gelingt durch Verwendung von Katalysatornanopartikeln, die aus einer Schale und einem exponierten Kern bestehen. In der Zuschrift auf S. 10052 ff. zeigen J. K. Kang et al., dass die beschränkte Größe dieses Katalysators die Durchmesser der CNTs kontrolliert, während die Wandzahl durch das katalytisch inaktive Eisennitrid des exponierten Katalysatkerns gesteuert wird.

