

دیندِ تک-مُلکولی با نسبت- یکسوسازی ی زیاد

فکر دیندِ تک-مُلکولی جدید نیست. اما در دیدها ی تک-مُلکولی بی که قبلن ساخته شده بودند نسبت یکسوسازی کم بود (دست- بالا 11) و ولتاژ کار دیندِ هم زیاد بود (1 V). حالا دیندِ تک-مُلکولی بی ساخته اند که نسبت- یکسوسازی ی زیاد ی دارد (200) و در ولتاژ کم (370 mV) هم کار میکند [1].

[1] Nature Nanotechnology 10 522