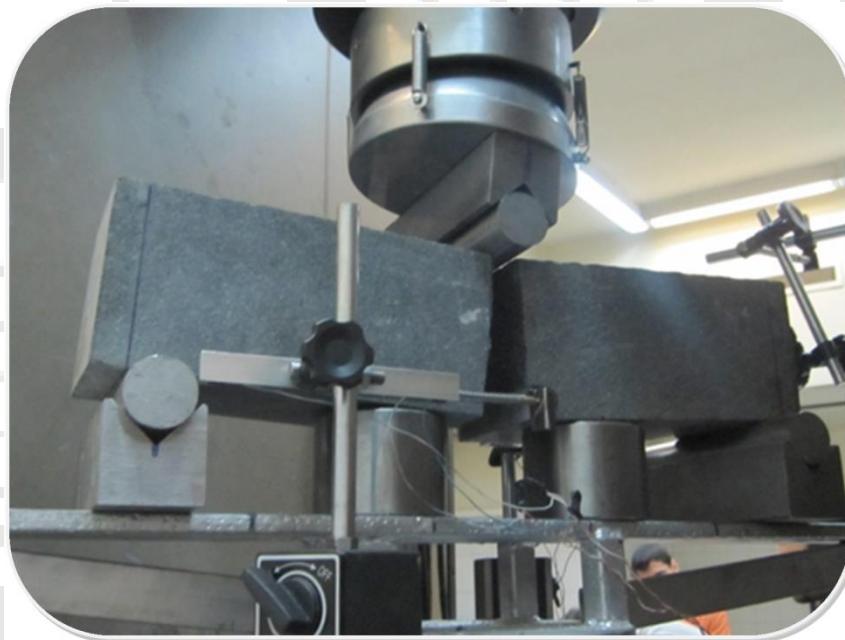




آزمایش خمش و چقرمگی سنگ

(Bending and Fracture Toughness Test)

- ❖ برآورده مدول های خمشی سنگ و بتن در آزمایش های خمشی سه نقطه ای و چهار نقطه ای
- ❖ اندازه گیری توسط سنسور های با دقت بسیار بالا (میکرون)
- ❖ تعیین چقرمگی سنگ و باز شدگی نوک ترک



تهران، تقاطع بزرگراه جلال آلمحمد و کارگر شمالی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران،

آزمایشگاه مکانیک سنگ دانشکده مهندسی معدن، تلفن: 82084240، فکس: 88008838

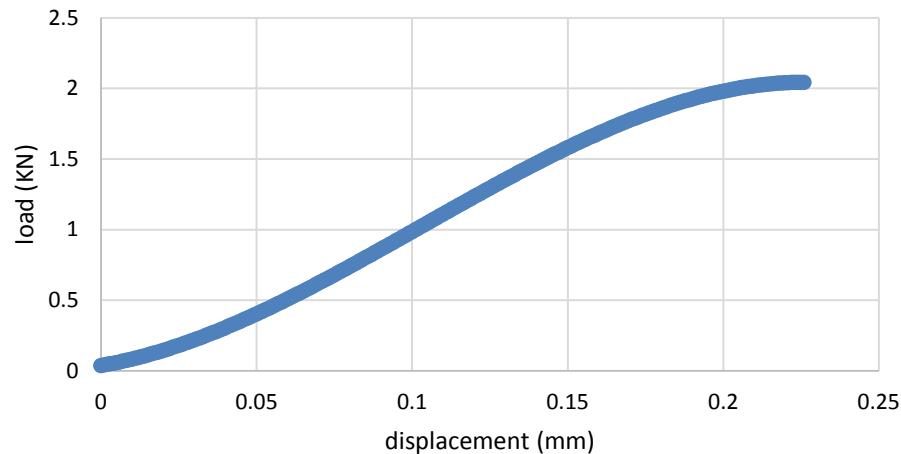
<http://eng.ut.ac.ir/lab/Rockmechanics>



آزمایشگاه مکانیک سنگ دانشگاه تهران



نیرو-جابه جایی



ستاپ آزمایش و نمودار بدست آمده از انجام آزمایش چقرمگی سنگ بر روی یک نمونه
ی سنگی

تهران، تقاطع بزرگراه جلال آل احمد و کارگر شمالی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران،
آزمایشگاه مکانیک سنگ دانشکده مهندسی معدن، تلفن: 82084240، فکس: 88008838

<http://eng.ut.ac.ir/lab/Rockmechanics>