



مشخصات تجهیزات آزمایشگاهی			
مشخصات	حجم نمونه	مدل	نام دستگاه
شرکت فنی مهندسی ایرمان تک سپاهان ایران	-		دستگاه تهیه ی نانو پودر به روش اولتراسونیک
مشخصات مسئولین مربوط			
شماره تماس جهت هماهنگی	ناظر دستگاه	اپراتور دستگاه	
051-44013250	خانم دکتر صباغ زاده	آقای مهندس فوجی	
نحوه ارایه خدمات			
برای هماهنگی زمان و سایر موارد با ناظر دستگاه و یا مسئول آزمایشگاه حالت جامد-نانو به صورت تلفنی هماهنگ گردد.			نحوه هماهنگی جهت رزرو
☒ هزینه برای هر نمونه ۳۰۰،۰۰۰ ریال			نحوه مشارکت ناظر دستگاه

تصویر دستگاه:



توضیحات دستگاه:

ویژگی های دستگاه:

- ۱- تولید نانو پودر به روش آلتراسونیک.
- ۲- تولید پودر به صورت مستقیم از محلول های آلی و معدنی.
- ۳- ابعاد ذرات تولیدی از ۴۰۰ نانومتر تا ۱۰ میکرومتر.
- ۴- یکنواختی و خلوص پودر به دست آمده.
- ۵- گستره یکنواختی ابعاد پودر تولیدی تقریباً ۲۵٪.
- ۶- امکان استفاده از حلال های خورنده و سمی.
- ۷- قابلیت کنترل جریان گاز حامل.
- ۸- امکان تنظیم دمای محلول ۱۰- ۶۰ درجه سانتی-گراد .
- ۹- امکان ترکیب محلول های مختلف در ظرف واکنش و بدست آوردن پودرهای ترکیبی با دانه بندی ریز.
- ۱۱- امکان جداسازی پودرهای تولید شده با فیلترهای مخصوص.