

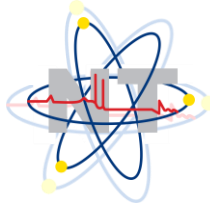
تاریخ:

Design and Manufacture of  
Nuclear Measurement Systems

شماره:

طراحی، ساخت، مشاوره سیستم های طیف سنجی و اندازه گیری هسته ای

پایوست:-



آشکار سازها

ماژول های الکترونیکی

ماژول های منفرد

لوازم جانبی

NT-CAM

### توسیع طیف پرتو گستر (با مسئولیت محدود)

### سیستم کامل اندازه گیری طول عمر پوزیترون

#### مشخصات دستگاه :

- قابلیت اندازه گیری نیمه عمر پوزیترون در مواد مختلف با قدرت تفکیک زمانی از مرتبه ۳۰۰ پیکوثانیه
- یک دستگاه منبع تغذیه ولتاژ بالای دو گانه به همراه تقویت کننده سریع دو گانه مدل NT-115
- یک دستگاه CFD دوپل مدل NT-132
- یک دستگاه TSCA دوپل مدل NT-123
- یک دستگاه TAC مدل NT-152
- یک دستگاه Fast Coincidence مدل NT-134
- یک دستگاه MCA مدل NT-124 به همراه نرم افزار NT-MCA
- دو عدد آشکار ساز پلاستیک سنتیلاتور یک اینچی به شکل مخروط ناقص به منظور افزایش قدرت تفکیک زمانی
- یک عدد دستگاه پیش تقویت کننده سریع دو کاناله
- این سیستم دارای رزولوشن ۲۵۰-۳۰۰ ps می باشد.



طراحی، ساخت و تهیه سیستم های طیف سنجی  
و اندازه گیری هسته ای

یک سال گارانتی تمامی محصولات  
و ده سال خدمات پس از فروش

