



شرکت ملی گاز ایران
بهداشت، ایمنی و محیط زیست

پروانه پرتو نگاری Radiography Permit



تاریخ صدور :

شماره ردیف ایمنی :

نام دستگاه (Equipment):

شماره دستگاه (Tag Number):

محل کار :

از ساعت :

تا ساعت :

مدت اعتبار

شرح کار :

ملاحظات	بله	شرایط مورد بازرسی توسط پرتو نگار
	☐	۱- آیا پرتو نگاران وسایل حفاظت فردی به همراه دارند ؟
	☐	۲- آیا محوطه تحت نظارت با نوار ایمنی و تابلوهای هشدار دهنده یا چراغ چشمک زن محصور شده است ؟
	☐	۳- آیا در صورت وقوع حریق / حادثه امکان جدا سازی ایمن منبع رادیو اکتیو وجود دارد ؟
	☐	۴- آیا از صحت و کارایی دستگاه پرتو نگاری اطمینان دارید ؟
	☐	۵- آیا دستگاه سنجش اشعه (دوزیمتر محیطی) بازرسی شده و دارای گواهینامه کالیبراسیون معتبر میباشد ؟
	☐	۶- آیا حد ایمن $7.5 \mu\text{S/hr}$ در محوطه اندازه گیری و تأیید شده است ؟
	☐	۷- آیا در صورت خارج شدن چشمه از دستگاه تمهیدات لازم پیش بینی شده است ؟
	☐	۸- آیا پرتو نگار دارای مجوز از سازمان انرژی اتمی می باشد

از روش های احتیاطی لازم آگاهم و آنها را به کار خواهم بست. مهارت و صلاحیت کارکنان خود را تأیید می نمایم.

نام و امضاء سرپرست تیم پرتو نگاری :

چرا خیر ؟	خیر	بله	شرایط مورد بازرسی توسط مسئول محوطه
	☐	☐	۱- آیا گواهینامه ها و مجوزهای مذکور رویت شده است ؟
	☐	☐	۲- آیا محوطه کاملاً از مواد قابل اشتعال و سمی تخلیه شده است ؟
	☐	☐	۳- آیا به موارد خطری که محوطه پرتو نگاری را به مخاطره می اندازد به اطلاع پرتو نگار رسانده شده است ؟
	☐	☐	۴- آیا از کلیه نقاطی که ممکن است مواد داخل وسایل شود بازرسی کرده و مسدود شده اند ؟
	☐	☐	۵- آیا افراد شاغل در نواحی مجاور محل رادیو اکتیو از زمان پرتو نگاری اطلاع دارند ؟
	☐	☐	۶- آیا جهت انجام کار با واحد ایمنی و آتش نشانی هماهنگی لازم بعمل آمده است ؟
	☐	☐	۷- آیا از خروج کارکنان و افراد متفرقه از محوطه پرتو نگاری اطمینان دارید ؟

توصیه های لازم :

کلیه شرایط بالا را شخصاً بازرسی کرده و محوطه برای انجام پرتو نگاری کاملاً آماده و ایمن است.

امضاء

نام و نام خانوادگی مسئول محوطه:

کار فوق در ساعت خاتمه یافت و منبع رادیو اکتیو به محل ایمن انتقال داده شد / بحالت تعلیق در آمد (پروانه باطل شد) / اعتبار زمانی آن به پایان رسید و با پروانه دیگری ادامه خواهد یافت.

نام و امضاء مسئول محوطه :

نام و امضاء سرپرست تیم پرتو نگاری:

۴- ایمنی و آتش نشانی

۳- مسؤول محوطه

۲- بازرسی فنی

۱- پرتو نگار

توزیع نسخ :