

# 射线防护连体铅衣放射科介入室防辐射铅衣

产品名称	射线防护连体铅衣放射科介入室防辐射铅衣
公司名称	北京飞宇安达科技发展中心
价格	1.00/套
规格参数	颜色:蓝色 铅当量:0.35mmpb 重量:4.2kg
公司地址	北京市通州区通胡大街78号京贸大厦1507G（住所）
联系电话	13051469524

## 产品详情

X射线防护服主要应用于医疗放射科，介入室等环境，在工业上X光机，无损检测等行业也有广泛的应用。X射线是一种波长介于

之间的一类电磁波。基于对在X射线等环境下工作人员的安全健康的保护，必须配备相应的X射线辐射防护服及附属配件；由于X射线防护的产品及配件种类比较繁多，因此针对射线防辐射服选型进行基本的介绍：

### 1、防射线辐射材料：

X射线防辐射服所用材料主要分为含铅材料及无铅材料类；有一些更具体的划分还有微铅材料或者纳米材料等。我们日常使用最多的还是含铅材料为主，在一些介入手术等环境下会要求使用无铅轻质材料。含铅材料又分为普通型含铅材料，柔软型含铅材料等，主要成分还是以含铅为主，因为铅材料对射线辐射的吸收式非常有利于保护工作人员健康的。因此在选择材料上，基本根据所处环境及对辐射防护的要求进行选择。

2、款式及配件：防X射线防护服的款式主要有连体服，分体服和围裙式。在此基础上还分为正穿，反穿等形式；每一款又具体分为无袖，短袖和长袖等；具体可根据实际情况自行选择和确定。由于射线辐射环境下的辐射对人体的辐射是全方位的，因此对主要部位进行防护是职业安全规定及相应国家标准要求的，主要的防X射线辐射的配件有，防辐射铅眼镜，防射线辐射铅手套，防射线辐射铅围脖，防射线辐射铅帽，乳腺防护，铅三角内裤，铅护腿，铅护臂等多种，一般情况有几项配件都是标准要配备的比如：铅眼镜，铅围脖，铅手套，铅帽及铅防护服即俗称的“五件套”。或者三件套（根据不同选择确定）

3、功能：主要功能是防X射线及各类射线对人体的伤害。

4、铅当量及规格：铅当量主要是指铅防护服对射线辐射的防护程度的衡量单位，一般防护服的铅当量分为0.25mmpb、0.35mmpb、0.50mmpb其中以0.35mmpb和0.50mmpb为主；另外，铅眼镜主要是0.50mmpb为主，铅手套，铅围脖，铅帽等与铅防辐射服的铅当量同步。国产普通型的规格主要有两个：900\*600mm和1000\*600mm这相当于标准型号的L号和XL号。如果有特体需求，可以定做。同样，防辐射铅眼镜也可以根据需要定做近视，远视等，标准式平光规格。

#### 5、颜色及重量：

防X射线铅防护服的颜色主要以蓝色系为主，也有红色和军绿色可选；具体以实际需求为主。

由于金属铅的密度是比较大的，作为防X射线铅防护服来说，每套防护服的重量都是比较重的，一般在4-8公斤之间；不同铅当量，不同款式的重量是有很大差别的。而使用铅防护服的人员又是以医生，实验室工作人员和实际操作人员为主，若全身都配上射线防护产品，总体重量可达10公斤。特别是作为医护人员来说，若长时间穿着几十斤的防护服在身上对体力也是一种考验；因此对于新材料制作的射线防护服，除了防护性能的提升之外，最主要的是重量要降下来。

#### 6、使用年限及质保

由于射线防护服的材料特殊性，铅橡胶的使用年限一般为3-5年；由于橡胶的老化以及随着使用周期长铅的防护性能会有所减弱，因此到期必须更换。射线防护服自出厂之日起质量保证期为壹年。

#### 7、保存保养方法

射线防护产品中最主要的是射线防护铅衣的保存和保养，所有射线防护产品不使用时应放置在恒温恒湿环境系，不得放置与高温，高热，高湿环境，否则会影响使用寿命。其中射线防护铅衣的存放一定要使用专用铅衣支架及铅衣架垂直放置，不能长期折叠，若多次长时间折叠容易使橡胶折断，从而影响使用寿命。

射线防护服的保养洗涤一般是针对外层进行的，外层一般为高性能尼龙纤维材料，使用中性洗涤剂喷洒后，用软毛刷轻轻擦洗干净即可；然后挂铅衣架上自然晾干；不得到室外暴晒，这样容易加速铅橡胶的老化，同样影响铅衣的使用寿命。

8、射线防护铅衣，射线防护铅手套，射线防护铅围脖，射线防护铅帽都所有射线防护用品均符合GB16757-1997、GBT17150-1997、GBZ-130-2013、GB16363-96等国家标准，请放心使用。