

# 金视颀 建筑弱电工程安装 天津建筑弱电工程

产品名称	金视颀 建筑弱电工程安装 天津建筑弱电工程
公司名称	金视颀科技（天津）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区精武镇京华道43号华文苑7-2-802
联系电话	15822441818 15822441818

## 产品详情

### 弱电施工知识

中控室外布置与土建和装饰工程的配合中央监控室的装饰应与整体的装饰工程同步，在中央监控室基本装饰完毕前，应将中控台、服务器/监控电脑定位。特别注意中控室及配线间的门锁一定要装好!。目前消防控制室和弱电机房的装修工程都有弱电单位自己做了。工期很好控制，只要不妨碍消防系统的验收就可以了。

弱电系统设备的定位、安装、接线端连线。弱电系统现场安装设备的定位、安装、接线端连线，应与装修工程密切配合。

电施工注意事项一：强弱电线路应分开布线电路改造时一大禁忌，就是施工队为了施工方便，将所有线路收纳到一起。这样做的后果是线路之间会受到干扰，导致信号不稳定，而且还会留下火灾隐患。因此在电路改造的时候，强弱电应该分开走线，严禁强弱电共用一管和一个底盒，天津建筑弱电工程，强电线路平行间距不能低于30cm，是50cm，交叉必须成直角。弱电施工注意事项二：不同弱电线之间需分开走管为避免信号干扰，网线、电话线、有线电视线等弱电在电路施工中要单独穿管，建筑弱电工程安装，不可穿在同一管内。弱电施工注意事项三：先布管再走线弱电施工和强电一样，在施工时应该先安装管路，然后再穿线，这样就可以避免将来进行换线时，出现线无法抽动的现象。弱电施工注意事项四：避免同一管内线路过多铺设时应视管内所穿导线数量的多少而变化，同一管内，不宜超过四根，禁止导线将管内空间全部占满。直线管的管径利用率应为 50%~60%

，弯管的管径利用率应为40%~50%。弱电施工注意事项五：避免走折断式直角弯走线的时候注意线管不要直接折断式的转直角，这样很容易造成线穿不过去，且对信号影响也很大，用大弯连接。

#### 弱电施工的一些常见问题及注意事项

- 1、弱电缆线的布放不平直，产生扭绞、打圈等现象，有的线缆受到外力挤压和损伤。
- 2、穿越楼层桥架没用防火泥封堵或根本不封堵。
- 3、室外埋地的弱电配管，用PVC管敷设，建筑弱电工程施工，而弱电施工规范中强调要用钢管敷设。
- 4、消防弱电，探测器至墙壁、梁边的水平距离出现不足0.5m的情况。
- 5、机房内活动地板下部的低压电路没有采用铜芯屏蔽导线或铜芯屏蔽电缆，电源线离弱电信号线距离不够，有时有并排敷设的情况。

金视颀(图)-建筑弱电工程安装-天津建筑弱电工程由金视颀科技（天津）有限公司提供。金视颀科技（天津）有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。金视颀科技——您可信赖的朋友，公司地址：天津市西青区精武镇京华道43号华文苑7-2-802，联系人：杨经理。