2.15.2 供热与燃气管道管材码放施工安全技术交底

1. 现场管子宜随用随运。需堆放时，码放高度不得大于 2m。

2. 管子码放场地应平整、坚实、不积水，能满足运输车辆和起重机通行、吊卸管子的要求；管子应分类码放排列整齐，各堆放层底部必须挡掩牢固。

3. 不得直接靠建(构)筑物码放管子，在其附近堆放时，必须保持 1m 以上的安全距离，且码放高度不得大于 1m。

4. 需要在社会道路上码放管子时，必须征得交通管理部门同意，并按其规定设围挡和安全标志，夜间和阴暗时尚须加设警示灯。

5. 管子码放应设专人指挥，作业人员应协调配合；管子必须在下层挡掩牢固后，方可码放上层。取用管子必须自上而下逐层进行，并应及时将码放的管子挡掩牢固。

6. 不得在电力架空线路下方码放管子；需在其一侧堆放且采用起重机吊装时，机械(含吊物、载物)与电力架空线路的最小距离必须符合表 2-8 的要求。

表 2－8　　起重机、挖掘机、桩工机械(含吊物、载物)与电力架空线路的最小距离

电力架空线路电压(kV)		1	1～15	20～40	60～110	220
距离(m)	垂直方向	1.5	3.0	4.0	5.0	6.0
	水平方向	1.0	1.5	2.0	4.0	6.0