

防爆3C认证办理 | 关于石油化工生产公司怎样安全防火防爆？

产品名称	防爆3C认证办理 关于石油化工生产公司怎样安全防火防爆？
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:10-25天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

在日常的生活中，安全防火防爆是很重要的方向。而针对原油工业而言，作为易发生火灾事故、发生爆炸等灾祸的高风险领域，在春夏季大暴雨雷击高发，给石油化工企业安全生产带来很多磨练，这时应特别留意安全防火防爆。

石油化工公司里生产制造储存的全是易燃性、易爆性、有害或有刺激性的物质，一旦遇到明火容易点燃，乃至很有可能发生****，导致很大损害。

石油化工火灾事故有多恐怖？

01 点燃与发生爆炸并存，灾难总面积大。

02 依靠易燃易爆物品，着火快，火情火势极为迅速。

03 火情火势沿着可燃气体或液态不断流动，很难短时间没火。

04 石油化工火灾事故中的点燃物质在点燃的时候会释放出来有害气体，导致较大区域的损害。

05 石油化工原材料、制成品的泄露，易导致大规模的环境污染。

产生石油化工火灾事故通常是怎么回事？

从原料层面看

石油化工设备公司生产制造存储的原料具备易燃性、易爆性、有害、有腐蚀等特性，一旦遇到火源非常容易产生点燃或发生爆炸。

从加工工艺标准层面看

石油化工设备生产制造大多数选用高温、高压或深冷、负压的技术标准，这会提高原料的活力，扩张发生爆炸区域。

从生产制造特性层面看

石油化工设备的生产过程具备持续化、自动化技术的特性，全过程中一旦遇阻，易导致破坏性损害。

石油化工的生产设备和装置全是进大型代和系统化的，一旦发生火灾事故，易产生连环效用。

石油化工设备公司生产制造存储的原料具备易燃性、易爆性、有害、有腐蚀等特性，一旦遇到火源非常容易点燃或发生爆炸。

产生石油化工火灾事故怎样应急处理？

- 1、不一样的化工品及其在不同的状况下发生火灾时，其灭火方式差别非常大。若处理不合理，不但无法灭火，反倒会使险情进一步扩张。尽量要应对每一类化工品，选用准确的灭火器和灭火方法来安全处理火灾。
- 2、化工品火灾事故的灭火，应由专业的消防救援团队来开展，其他工作人员不能鲁莽行事，待消防队员抵达后讲述原料物质，相互配合灭火。

在扑救前期

- 1、快速关掉火灾事故位置的上下游闸阀，断开进到安全事故场地的一切原料。
- 2、在火灾事故并未达到不能控制以前，应用移动消防灭火器，或当场别的各种各样安防设备、器械浇灭前期火灾。

避免火灾事故严重危害邻近设备，可以如此做：

- 1、对周边设备立即采用制冷保障措施。
- 2、快速消防疏散受火情危害的物料。
- 3、有的火灾事故很有可能导致易燃液体外漏，这时可以用沙袋子或其它材料筑堤阻拦飘散流动的液体，或开挖引流将原料导向安全地方。
- 4、用毡子、海草苔塞住水井、阴井口等处，避免火苗扩散。

除此之外，在这种带有易燃性气体的石油化工设备公司，及其在生产制造、生产加工、装运或存储环节中将会出现可燃性混合气体物质或粉尘的场所，采用相对应的防爆电气设备也是必须的。