

ICS 23.040
P 72
备案号: J499-2006

SH

中华人民共和国石油化工有限公司行业标准

SH/T 3054—2005
代替 SH 3054—1993

石油化工厂区管线综合设计规范

Coordination of pipelines design code for
petrochemical plant



2006-01-17 发布

2006-07-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 一般规定.....	2
5 地下管线.....	3
6 地上管线.....	8
用词说明.....	9
附：条文说明.....	11

前 言

本规范是根据原国家经贸委“关于下达 2002 年石化行业标准制修订项目计划的通知”（国经贸行业[2002]36 号），由中国石化工程建设公司对原 SH 3054—1993《石油化工企业厂区管线综合设计规范》进行修订而成。

本规范共分 6 章。

本规范与 SH 3054—1993《石油化工企业厂区管线综合设计规范》（上一版本）相比，主要变化如下：

- 增加了第 2 章（规范性引用文件）和第 3 章（术语和定义）；
- 将原规范的条文和结构进行了调整、合并和删除；
- 取消了对设计指导意义不大的“地下管线之间最小垂直净距”和“管架与建筑物、构筑物之间的最小水平净距”两个表；
- 对“地下管线之间最小水平净距表”中的部分数值做了修改。为方便总图运输专业人员的工作，在编制说明中，摘录了 GB 50061《66kV 及以下架空电力线路设计规范》中与总图布置有关的部分内容。

本规范以黑体字标志的条文为强制性条文，必须严格执行。

本规范由中国石油化工集团公司总图设计技术中心站管理，由中国石化工程建设公司负责解释。

本规范在实施过程中，如发现需要修改补充之处，请将意见和有关资料提供给管理单位和主编单位，以便今后修订时参考。

管理单位：中国石油化工集团公司总图设计技术中心站

通讯地址：河南省洛阳市中州西路27号

邮政编码：471003

电 话：0379-64887144

传 真：0379-64887144

主编单位：中国石化工程建设公司

通讯地址：北京市朝阳区安慧北里安园21号楼

邮政编码：100101

主要起草人：王秀云 范尉颀

本规范 1993 年首次发布，本次为第 1 次修订。