

UDC

中华人民共和国国家标准



P

GB 50493 - 2009

---

# 石油化工可燃气体和有毒气体 检测报警设计规范

Specification for design of combustible gas and toxic gas  
detection and alarm for petrochemical industry

2009 - 03 - 19 发布

2009 - 10 - 01 实施

---

中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局

联合发布

中华人民共和国国家标准

石油化工可燃气体和有毒气体  
检测报警设计规范

Specification for design of combustible gas and toxic gas  
detection and alarm for petrochemical industry

**GB 50493 - 2009**

主编部门：中国石油化工集团公司

批准部门：中华人民共和国住房和城乡建设部

施行日期：2009年10月1日

中国计划出版社

2009 北 京

# 中华人民共和国住房和城乡建设部公告

第 258 号

## 关于发布国家标准《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计规范》的公告

现批准《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计规范》为国家标准,编号为 GB 50493—2009,自 2009 年 10 月 1 日起实施。其中,第 3.0.1、3.0.2、3.0.4 条为强制性条文,必须严格执行。

本规范由我部标准定额研究所组织中国计划出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部

二〇〇九年三月十九日