

河北特种设备许可证代办压力管道安装许可证代办公司

产品名称	河北特种设备许可证代办压力管道安装许可证代办公司
公司名称	河北弈方科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄市裕华东路心海假日
联系电话	15131623738

产品详情

河北特种设备许可证代办 压力管道安装许可证代办公司

压力管道许可证专项条件

E3.2.1 长输管道(GA1)

E3.2.1.1人员

(1)质量保证工程师，具有高级工程师职称和 GA类压力管道安装技术管理工作的经历；

(2)配备工艺、材料、焊接、检验、无损检测、管道防腐补口、理化检验、设备管理(包括检验与试验装置，下同)、清管扫线等过程的质量控制系统责任人员，其中无损检测质量控制系统责任人员应当具有射线检测或者超声检测 级资格；

(3)配备有管道安装工程、机械、焊接、金属材料等专业的技术人员不少于 50人，其中具有工程师以上职称的人员不少于 30人(高级工程师职称的人员不少于 10人)；

(4)配备与各项工序检验相适应的检验人员，其中具有助理工程师职称的人员不少于 10人；

(5)GA1级压力管道施工的焊工，应当具有 GA2级压力管道施工工作经历，每 2年至少进行 1次培训且成绩合格。

各类人员的具体数量见表 E-9。

E3.2.1.2 工作场所

具有设备、材料仓库，焊材库及焊接试验场地，面积不小于 2000m²。

E3.2.1.3设备设施

设备设施要求见表 E-10。

表 E-9长输管道安装单位人员数量

项目

许可级别

GA1

GA2

技术人员总数(人)

50

20

持证焊工

总数(人)

120

30

自动焊(人)

40

—

半自动焊及焊条电弧焊(人)

80

30

钢管焊接合格项目试件位置代号 (注 E-6)

5G、2G(人)

6G(人)

20

5

5GX(人)

70

10

表 E-9(续)

项目

许可级别

GA1

GA2

检验人员(人)

20

5

管工(人)

100

30

起重工(人)

10

无损检测

RT(人)

级 2 级 10

级 4

UT(人)

级 2 级 6

级 4

MT(人)

级 3

级 2

PT(人)

—

总数(人项)

26

10

注 E-6：钢管焊接合格项目的试件位置代号按照《特种设备焊接操作人员考核细则》。

表 E-10长输管道安装单位设备设施要求

设备设施

许可级别

GA1

GA2

设备数量(台或套)

自动焊机

40

—

半自动焊机

2

其他各类焊接设备

20(含内焊机 4台)

20

焊条烘干设备

10

4

吊管设备(起重机)

20(40t，5台)

4(8t)

液压试验装置

10(电或者内燃机动力液压设备)

管口加工(切管)、修理设备

16

弯管机

2(DN800)

—

管道内对口设备

16(DN500 4个规格)

4

管道真空干燥设备

2

1(可租赁)

制氮设备

空气压缩机(移动式)

4(60m³/min , 2台)

1

顶管机

6(DN1000 , 3台)

移动发电设备(焊接工程车)

20(配 100kW发电设备 , 8台)

射线检测装置

20

3

射线检测爬行器

超声检测仪

相控阵超声检测仪

磁粉检测仪

注 E-7：从事长输管道 (GA1)改造、重大修理的压力管道安装单位，其人员、生产场地、安装设备及检验与试验装置除需要满足长输管道 (GA2)安装单位相应要求外，还应当具有以下条件：

- (1)从事带压密封或带压封堵的操作人员不少于 40人；
- (2)开孔机 (其中 6台可以开公称直径 DN800、公称压力 10MPa以上的管道)、封堵器、液压站至少各 20台；
- (3)夹板阀 (三明治阀)、封堵头以及开孔、封堵接合器至少各 40台；
- (4)开孔、封堵试验装置以及试压设备、抽油泵至少各 4台；
- (5)呼吸器、防火服至少各 4套；
- (6)不停输专用封堵三通不同规格至少各 2套。

注 E-8：从事长输管道 (GA2)改造、重大修理的压力管道安装单位，其人员、生产场地、安装设备及检验与试验装置除需满足长输管道 (GA2)安装单位相应要求外，还应当具有以下条件：

- (1)从事带压密封或带压封堵的操作人员不少于 20人；
- (2)开孔机 (其中 3台可以开公称直径 DN500、公称压力 6.3MPa以上的管道)、封堵器、液压站至少各 10台；
- (3)夹板阀 (三明治阀)、封堵头以及开孔、封堵接合器至少各 20台；
- (4)开孔、封堵试验装置以及试压设备、抽油泵至少各 2台；
- (5)呼吸器、防火服至少各 2套；
- (6)不停输专用封堵三通不同规格至少各 2套。