

立式lng储罐和卧式的区别，立式lng储槽对地面有什么要求

产品名称	立式lng储罐和卧式的区别，立式lng储槽对地面有什么要求
公司名称	菏泽花王压力容器股份有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:花王 产地:山东菏泽 容积:5-200立方
公司地址	山东省菏泽市高新区兰州路766号
联系电话	17515406899 17515406899

产品详情

立式lng储罐和卧式的区别，立式lng储槽对地面有什么要求低温储罐为双层结构，内胆储存低温液体，菏泽花王容器成立于1986年，拥有A1类压力容器设计资质和A1制造资质，GB1（2）GC2压力管道安装资质，从事压力容器的设计制作安装总包等服务。1、A1/A2类非标压力容器、换热器、塔器、搅拌反应设备的设计、制造、安装服务。2、LNG\液氧\液氮\液氩\液态二氧化碳等低温储罐、LNG加气站、气化站、集中供气工程的设计、制造、安装、总包服务3、制冷辅助设备、低温、常温冷库的设计、制造、安装等服务。承受介质的压力和低温，内胆的材料采用耐低温合金钢(0Cr18Ni9)；外壳为内胆的保护层，与内胆之间保持一定间距，形成绝热空间，承受内胆和介质的重力荷载以及绝热层的真空负压。外壳不接触低温，采用容器钢制作。绝热层大多填充珠光砂，抽高真空。低温储罐蒸发率一般低于0.2%。低温储罐的出液以储罐的自压为动力。液体送出后，液位下降，气相空间增大，导致罐内压力下降。

因此，必须不断向罐内补充气体，维持罐内压力不变，才能满足工艺要求。如图2所示，在储罐的下面设有一个增压气化器和一个增压阀。增压气化器是空温式气化器，它的安装高度要低于储罐的低液位。增压阀与减压阀的动作相反，当阀的出口压力低于设定值时打开，而压力回升到设定值以上时关闭。立式lng储罐和卧式的区别，立式lng储槽对地面有什么要求4、钛材、锆材、镍材、双向钢、哈斯合金等有色金属设备的设计、制造、安装等服务。5、GB2/GC2压力管道和压力容器的设计、制造、安装服务。

公司以“做实事、讲实效、诚合作、共发展”的准则，坚持质量，树立品牌意识，以质量谋信誉、以质量争市场、以质量求效益、以质量求发展的质量意识，诚邀国内外各界合作伙伴共谱美好新篇章！增压过程如下：当罐内压力低于增压阀的设定值时，增压阀打开，罐内液体靠液位差缓流入增压气化器，液体气化产生的气体流经增压阀和气相管补充到储罐内。气体的不断补充使得罐内压力回升，当压力回升到增压阀设定值以上时，增压阀关闭。这时，增压气化器内的压力会阻止液体继续流入，增压过程结束。