

## 重庆不锈钢下沉式井盖厂家

产品名称	重庆不锈钢下沉式井盖厂家
公司名称	重庆维联管道设施有限公司
价格	68.00/套
规格参数	品牌:维联 型号:手提式、缝隙式、多盖式 材质:201/304不锈钢
公司地址	重庆市渝北区财富大道3号19-10
联系电话	13983013411

## 产品详情

不锈钢井盖款式有哪些？

返盖式不锈钢井盖：

格栅式不锈钢井盖：

缝隙式不锈钢井盖：

多盖式不锈钢井盖：

双盖式不锈钢井盖：

手提式不锈钢井盖：

不锈钢格栅：

不锈钢水篦子：

产品有哪些？井盖类产品：201/304不锈钢井盖、不锈钢隐形井盖、不锈钢双层井盖、不锈钢铺砖井盖、不锈钢缝隙式井盖、不锈钢手提式井盖、201不锈钢井盖、304不锈钢井盖雨水不锈钢井盖、污水不锈钢井盖、电信不锈钢井盖、移动不锈钢井盖、联通不锈钢井盖、联建不锈钢井盖、通信不锈钢井盖、通讯不锈钢井盖、给水不锈钢井盖、自来水不锈钢井盖、排水不锈钢井盖、天然气不锈钢井盖、消防不锈钢井盖、隔油池不锈钢井盖、水表井不锈钢井盖、电表井不锈钢井盖等水篦子类产品：不锈钢条孔水篦子、不锈钢圆孔水篦子、不锈钢过滤网水篦子、不锈钢防鼠水篦子、不锈钢地铁水篦子、不锈钢高铁水篦子、不锈钢冲孔水篦子、不锈钢厨房水篦子等格栅类产品：不锈钢卡调试不锈钢格栅、不锈钢压锁式不锈钢格栅、不锈钢压焊式不锈钢格栅等不锈钢下沉式井盖承载怎么选择？

轻型不锈钢井盖：禁止机动车进入的绿地甬道自行车道或人行道。

普通型不锈钢井盖：汽10级以下的道路或停车场

重型不锈钢井盖：机动车通行的道路或停车场。

特重型不锈钢井盖：机动车主干道。

不锈钢下沉式井盖吨位怎么选择？1-5吨，抗压强度为50KN内，高度为：50-80毫米。5-10吨，抗压强度为100KN内，高度为：60-100毫米。10-20吨，抗压强度为200KN内，高度为：80-150毫米。20-30吨，抗压强度为300KN内，高度为：100-180毫米。30-40吨，抗压强度为400KN内，高度为：150-200毫米。

不锈钢井盖标准怎么选择？

EN 124 CJ/T 3012-93 CJ/T121-2000 CJ/T 211-2005 JC 889-2001

井盖8个标准：

EN 124 《车道步行道的泄水沟盖和检查井盖》

CJ/T 3012-93 《铸铁检查井盖》

CJ/T 121-2000 《再生树脂复合材料检查井盖》

JC 889-2001 《钢纤维混凝土检查井盖》

CJ/T 211-2005 《聚合物基复合材料检查井盖》

CJ/T 130-2001 《再生树脂复合材料水篦》

JC 948-2005 《钢纤维混凝土水篦盖》

CJ/T 212-2005 《聚合物基复合材料水篦》。

EN124标准的介绍：

欧洲标准：

EN124 是国际上通用的，由 CEN(排水装置技术委员会)于 1994 年 6 月 6 日批准

通过，适用各种材质的井盖，该标准是毫无争议。欧洲以外的国家也都是执行该标准，说明该标准的先进性和权威性。

国标标准：

EN124 规定的荷载等级全面，使用范围清晰，对照我国标准便可以清楚地看出了我国标准的差距。实际上按我国标准生产的各种井盖均达不到欧洲标准 EN124 的要求。因此，我国所有出口井盖的企业，做出口井盖时均按 EN124 生产。

CJ/T3012-93标准的介绍：

虽然仅简单划分重型、轻型两个等级，但规定重型井盖试验荷载为 360 kN 与 EN124 规定的适合于各种机动车的 D400 相接近。十多年的实践证明达此荷载的井盖在道路上使用是基本安全的。

CJ/T 121-2000标准的介绍：

规定试验荷载仅为 100 kN 的普通型井盖可以适合汽 10 级及以下车辆通行或停放场地。试验荷载为 240 kN 的重型井盖与 EN124 的 C250 和 CJ/T 3012-93 的轻型井盖试验荷载相当，但它可以适合;机动车行驶、停放的道路场地。机动车道上的井盖的试验荷载指标降低了，井盖的承载能力自然降低了，安全隐患就存在了。

JC 889-2001标准的介绍：

规定在车行道上的井盖的相应试验荷载太低。如裂痕荷载 180 kN 的 A 级井盖，相当于 EN124 标准中 B125 型井盖和 CJ/T3012 的轻型井盖，规定仅用于人行道、非机动车道的井盖，而 JC889 可以用于机场或可供直升机起降的高速公路等特种道路和场地，而裂痕荷载仅为 105 kN 的 B 级井盖就可以用在;城市道路、公路和停车场了，这种井盖用于城市道路易被压坏。

不锈钢井盖承载等级怎么选择？

A15：绿化带、人行道等禁止机动车辆驶入的区域。

B125：人行道、非机动车、小车停车场及地下停车场。

C250：住宅小区、背街小巷、仅有轻型机动车或者小车行驶的区域，道路两边路缘石0.5m内。

D400:城市主干路、公路、高速公路等区域。

E600：货运站、码头、机场等区域。

F900：机场跑道等区域。

不锈钢井盖款式怎么选择？

全不锈钢井盖：包括边框、底座、底板全为不锈钢材质。

不锈钢加铁底板：底座和内框为不锈钢材质，底板和钢筋为铁。

镶边不锈钢井盖：铁板做底座和内框，紧表面镶304扁钢。

包边不锈钢井盖：这个要区分镶边井盖。

不锈钢井盖材质怎么选择？

SUS201、202、302、304、316、304L、316L、321

不锈钢井盖钢筋怎么选择？

圆钢筋、螺纹钢（直径：4/6/8/10/12/14/16/18/20毫米）

不锈钢井盖制作工艺怎么选择？

内框凹入式

外框凹入式

底部是钢筋或者不锈钢镀锌钢折弯

不锈钢井盖生产流程有哪些？

按照图纸准备原材料：不锈钢三角板、不锈钢板材、板材厚度、井盖高度、钢筋直径及根数。

加工：不锈钢板材加工切割、钢筋的切割。

焊接：按照图纸规格焊接内框及外框。

不锈钢井盖辅件安装有哪些内容？

安装不锈钢三角板（根据实际打标字：雨水、污水、电力、国网、电网、污水、雨水、联建、移动、电信、联通、隔油池等）

底部钢筋根数排布及电焊式焊接。

喷漆：成套井盖加工完成后，喷防腐蚀漆。

不锈钢井盖成分有哪些？

铬不锈钢井盖、铬镍不锈钢井盖和铬锰氮不锈钢井盖等。

不锈钢井盖材质有哪些？

马氏体钢井盖、铁素体钢井盖、奥氏体钢井盖、奥氏体-铁素体（双相）不锈钢及沉淀硬化不锈钢井盖等。

不锈钢井盖结构有哪些？

含碳量：大于1.2%

钢的 c（含碳量）：小于0.03%（如00Cr12）。

Cr ( 铬 ) 含量:大于为10.5%。

其它含量 : Ni、 Ti、 Mn、 N、 Nb、 Mo、 Si、 Cu等元素。

承压设备用不锈钢钢板及钢带井盖有哪些？

06Cr19Ni10不锈钢井盖、 022Cr17Ni12Mo2不锈钢井盖、 S30408不锈钢井盖、 S31603不锈钢井盖。

检测不锈钢井盖原材料有哪些？

盐酸试验

磁检测

硝酸点试验

不锈钢井盖制作材料有哪些？

餐具和保温杯等：

厚度-3~5%

餐具：厚度-5%

钢管：厚度10%

冷柜：厚度-8%，低标准-4%~6%间。

DDQ ( deep drawing quality ) 材：

软料：延伸率较高 ( 53% ) ，硬度较低 ( 170% ) ，内部晶粒等级在7.0~8.0之间。

一般材：主要用于除了DDQ用途外的材料，这种材料的特点是延伸率相对较低 ( 45% ) ，而硬度相对较高 ( 180HB ) ，内部晶粒度等级在8.0~9.0间。

不锈钢井盖编织密度有哪些？

平纹、斜纹、密纹编织而成。

不锈钢井盖目数有哪些？

不锈钢丝网的规格1目--635目。席形编织可达到2800目。

不锈钢井盖使用用途有哪些？

不锈钢网等金属丝编织网主要用于酸、碱环境条件下筛分和过滤，石油工业作泥浆网、化工化纤工业作筛滤网、电镀工业作酸洗网，气体、液体过滤和其它介质分离用。

不锈钢井盖网带有那些?

按叫法分分类：不锈钢网带、输送带、金属输送带、不锈钢输送带、金属网带、金属传送带、不锈钢传动带、金属传动网带等。

按用途分类：广泛用于玻璃制品行业的退火炉网带、烤花炉网带等。食品加工行业、脱水蔬菜、速冻食品单冻机前处理网带、链网。粉末冶金、金属热处理、淬火、烧结、钎焊、焙烧、光亮、发黑、轴承、渗碳高温炉网带、挡板式网带、涂装烘干线输送网带、泡沫镍还原生产线网带，清洗机、提升机、干燥机、烘干机、固化炉网带。各输送工艺链网、网带。

按材质分类：1cr13网带、201网带、304网带、316网带等。

按形状分类：人字形网带，乙字形网带，菱形网带，马蹄式网带，链条式输送带，眼镜形网带，链板式网带，球型网带

不锈钢产品的扩展：不锈钢网带，网带，输送网带，金属网带，高温网带，长城网带，乙型网带，不锈钢饰品，扩展中所有产品均由不锈钢钢丝、不锈钢钢板制造。

不锈钢井盖按照表面加工等级有哪些？

原面不锈钢井盖：热轧后施以热处理及酸洗处理的表面。一般用于冷轧材料，工业用槽罐、化学工业装置等，厚度较厚由2.0MM-8.0MM。

钝面不锈钢井盖：冷轧后经热处理、酸洗者，其材质柔软，表面呈银白色光泽，用于深冲压加工，如汽车构件、水管等。

雾面不锈钢井盖：冷轧后经热处理、酸洗，再以精轧加工使表面为适度之光亮者。由于表面光滑，易于再研磨，使表面更加光亮，用途广泛，如餐具、建材等。采用改善机械性能的表面处理后，几乎满足所有用途。

粗砂不锈钢井盖:用100-120号研磨带研磨出来的产品。具有较佳的光泽度，具有不连续的粗纹。用于建筑内外装饰材料、电器产品及厨房设备等。

细砂不锈钢井盖:用粒度150-180号研磨带研磨出来的产品。具有较佳的光泽度，具有不连续的粗纹，条纹比细。用于浴池、建筑内外的装饰材料、电器产品、厨房设备及食品设备等。

#320不锈钢井盖:用320号研磨带研磨出来的产品。具有较佳的光泽度，具有不连续的粗纹，条纹比细。用于浴池、建筑内外装饰材料、电器产品、厨房设备及食品设备等。

毛丝面HAIRLINE不锈钢井盖：HL经适当粒度抛光砂带的连续研磨生成研磨花纹的产品（细分150-320号）。主要用于建筑装饰，电梯，建筑物的门、面板等。

亮面不锈钢井盖：BA经冷轧后施以光亮退火，并经过平整得到的产品。表面光泽度，有很高的反射率。如同镜面的表面。用于家电产品、镜子、厨房设备、装饰材料等。

不锈钢井盖满足应用有哪些？

井盖标记：有明显的（雨水）（污水）（电力）（强电）（弱电）（通信）（通讯）（移动）（电信）（联建）（联通）（给水）（燃气）（消防）（天然气）（自来水）（隔油池）（水表井）（电表井）

(热力井)等字样。

内外盖设置：

有防护盖座的污水检查井的不锈钢材质井盖上分还应设置内盖。

内部设置：

排水管道介质，以及井筒直径和井筒的管材等相关因素确定。

承载设置：

根据实际使用情况选择合适的抗压强度（1-600KN）及吨位强度（1-60吨）

高度设置：

50-200毫米

不锈钢与碳钢区别有哪些？

1、密度

碳钢的密度略高于铁素体和马氏体型不锈钢，而略低于奥氏体型不锈钢；

2、电阻率

电阻率按碳钢、铁素体型、马氏体型和奥氏体型不锈钢排序递增；

3、线膨胀系数大小的排序

奥氏体型不锈钢而碳钢小

4、磁性

奥氏体型不锈钢无磁性。

1) 高的电阻率，约为碳钢的5倍。

2) 大的线膨胀系数，比碳钢大40%，并随着温度的升高，线膨胀系数的数值也相应地提高。

3) 低的热导率，约为碳钢的1/3。

不锈钢井盖标志有哪些？

用国际化学元素符号和该国的符号来表示化学成份，用阿拉伯字母来表示成份含量：

如：中国、俄国 12CrNi3

用固定位数数字来表示钢类系列或数字；如：美国、日本、300系、400系、200系；

用拉丁字母和顺序组成序号，只表示用途。

## 中国的编号规则

### 采用元素符号

用途、汉语拼音，平炉钢：P、沸腾钢：F、镇静钢：B、甲类钢：A、T8：特8、GCr15：滚珠

合金钢、弹簧钢，如：20CrMnTi 60SiMn、（用万分之几表示C含量）

不锈钢、合金工具钢（用千分之几表示C含量），如：1Cr18Ni9 千分之一（即0.1%C），不锈  
C 0.08% 如0Cr18Ni9，超低碳C 0.03%  
如00Cr17Ni13Mo还含有Ni、Ti、Mn、N、Nb、Mo、Si、Cu等元素。

## 不锈钢并盖国际标示有哪些？

奥氏体型不锈钢用200和300系列的数字标示，例如，某些较普通的奥氏体不锈钢是以201、304、316以及310为标记。

铁素体和马氏体型不锈钢用400系列的数字表示。

铁素体不锈钢是以430和446为标记，马氏体不锈钢是以410、420以及440C为标记。

双相（奥氏体 - 铁素体），不锈钢、沉淀硬化不锈钢以及含铁量低于50%的高合金通常是采用专利名称或商标命名。

## 4) . 标准的分类和分级

### 4-1分级分类：

国家标准GB 行业标准YB 地方标准 企业标准Q/CB

### 4-2 分类：

产品标准 包装标准 方法标准 基础标准

### 4-3 标准水平（分三级）：

Y级：国际先进水平 I级：国际一般水平 H级：国内先进水平

### 4-4 国标

GB1220-84 不锈棒材（I级） GB4241-84 不锈焊接盘园（H级）

GB4356-84 不锈焊接盘园（I级） GB1270-80 不锈管材（I级）

GB12771-91 不锈焊管（Y级） GB3280-84 不锈冷板（I级）

GB4237-84 不锈热板（I级） GB4239-91 不锈冷带（I级）



不锈钢井盖腐蚀项有哪些？

化学反应腐蚀

表面钝化膜之中耐腐蚀

氯离子腐蚀

晶间腐蚀开裂腐蚀

漂白研磨剂腐蚀

洗涤液，钢丝球、研磨工具腐蚀

不锈钢井盖表面污损清理有哪些？

粉尘（水或碱性溶液去除掉，有附着力的尘垢需要高压水或蒸气进行清理。）

浮铁粉或嵌入的铁（化学和电化学的方法进行清理。）

划痕（抛光机去除。）

锈斑（抛光机祛除。）

粗糙的研磨和机加工（电抛光或喷丸（如干喷砂，磨料用玻璃珠）等方法清理掉。）

焊接引弧斑痕（引弧痕迹熔入焊缝中。）

焊接飞溅（涂上防溅剂）

焊接缺陷（通过重新焊接或修磨后重焊进行修补。增加咬边、未焊透、密集气孔和裂纹不仅降低接头的牢固性）

油和油脂（熔剂和/或酸性化学清洗剂可清除油迹和油脂。）

残余粘合剂（细磨料进行机械清理。）

油漆笔印（使用高压水或蒸汽冲洗。）

奥氏体不锈钢优点有哪些？

足够的强度

有极好的塑性

硬度也不高

抗拉强度、屈服强度和硬度，随着温度的降低而提高；塑性则随着温度降低而减小。

抗拉强度在温度15~80 ° C范围内增长是较为均匀的。

温度的降低，其冲击韧度减少缓慢，并不存在脆性转变温度。

低温时能保持足够的塑性和韧性。

耐热性能是指高温下，既有抗氧化或耐气体介质腐蚀的性能即热稳定性。

不锈钢井盖影响因素有哪些？

铬的影响

铬促进了钢的钝化并使钢保持稳定钝态的结果。

镍对组织的影响

镍含量的增加会降低碳在奥氏体不锈钢中的溶解度，从而使碳化物析出倾向增强。

镍对性能的影响

镍含量的增加，钢的强度降低而塑性提高，具有稳定奥氏体组织的铬镍奥氏体不锈钢韧性（包括极低温韧性）非常优良。

铬镍（及铬锰氮）奥氏体不锈钢仅用于要求不锈性和耐氧化性介质（比如硝酸等）的使用条件下，钼作为奥氏体不锈钢中的重要合金元素加入到钢中使其使用范围进一步扩大，钼的作用主要是提高钢在还原性介质。

钼的影响

钢中钼含量的增加，奥氏体形成元素（镍，氮及锰等）的含量也要相应提高，以保持钢中铁素体与奥氏体形成元素之间的平衡。

钼对性能的影响

钼含量的增加，钢的高温强度提高。

不锈钢井盖重量计算有哪些？

不锈钢钢板/钢带参考公式：不锈钢板重量(kg)=长(m)\*宽(m)\*厚(mm)\*密度 (g/cm)。

不锈钢圆棒/钢丝参考公式：不锈钢圆棒重量(kg)=(直径(mm)/2)\*(直径(mm)/2)\* \*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢圆管参考公式：不锈钢圆管重量(kg)=((外径(mm)/2)\*(外径(mm)/2)-(内径(mm)/2)\*(内径(mm)/2))\* \*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；\*\*壁厚(mm)=(外径(mm)-内径(mm))/2。

不锈钢方管参考公式：不锈钢方管重量(kg)=(截面长度(mm)\*2-截面宽度(mm)\*2-壁厚(mm)\*4)\*壁厚(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢等边角钢参考公式：不锈钢等边角钢重量(kg)=(截面边长(mm)\*2-边厚(mm))\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；\*\*[1]依据等边角钢国家标准GB/T706-2008，角钢实际重量计算公式较为复杂。因GB/T706-2008中注明角钢截面中的边端内圆弧半径(r1)与内圆弧半径(r)不作为交货条件，结合生产流通中的角钢实际交货状态，给出此参考公式；[2]根据GB/T706-2008中给出的等边角钢截面面积计算公式： $S=d*(2*b-d)+0.215*(r-2r1)$ ，精确的不锈钢等边角钢理论重量(kg)=截面面积S(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢不等边角钢参考公式：不锈钢等边角钢重量(kg)=(截面边长1(mm)+截面边长2(mm)-边厚(mm))\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；\*\*[1]依据不等边角钢国家标准GB/T706-2008，角钢实际重量计算公式较为复杂。因GB/T706-2008中注明角钢截面中的边端内圆弧半径(r1)与内圆弧半径(r)不作为交货条件，结合生产流通中的角钢实际交货状态，给出此参考公式；[2]根据GB/T706-2008中给出的不等边角钢截面面积计算公式： $S=d*(B+b-d)+0.215*(r-2r1)$ ，精确的不锈钢不等边角钢理论重量(kg)=截面面积S(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢槽钢参考公式：不锈钢槽钢重量(kg)=(截面高度(mm)\*截面腰厚度(mm)+(截面腿宽度(mm)-截面腰厚度(mm))\*截面平均腿厚度(mm)\*2)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；[1]依据槽钢国家标准GB/T706-2008，槽钢实际重量计算公式较为复杂。因GB/T706-2008中注明槽钢截面中的边端内圆弧半径(r1)与内圆弧半径(r)不作为交货条件，结合生产流通中的槽钢实际交货状态，给出此参考公式；[2]根据GB/T706-2008中给出的槽钢截面面积计算公式： $S=h*d+2*t*(b-d)+0.349*(r-r1)$ ，精确的不锈钢槽钢理论重量(kg)=截面面积S(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢工字钢参考公式：不锈钢工字钢重量(kg)=(截面高度(mm)\*截面腰厚度(mm)+(截面腿宽度(mm)-截面腰厚度(mm))\*截面平均腿厚度(mm)\*2)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；[1]依据工字钢国家标准GB/T706-2008，工字钢实际重量计算公式较为复杂。因GB/T706-2008中注明工字钢截面中的边端内圆弧半径(r1)与内圆弧半径(r)不作为交货条件，结合生产流通中的工字钢实际交货状态，给出此参考公式；[2]根据GB/T706-2008中给出的工字钢截面面积计算公式： $S=h*d+2*t*(b-d)+0.615*(r-r1)$ ，精确的不锈钢工字钢理论重量(kg)=截面面积S(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢L型钢参考公式：不锈钢L型钢重量(kg)=(长边宽度(mm)\*长边厚度(mm)+(短边宽度(mm)-长边厚度(mm))\*短边厚度(mm))\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000；[1]依据L型钢国家标准GB/T706-2008，L型钢实际重量计算公式较为复杂。虽然GB/T706-2008中未注明L型钢截面中的边端内圆弧半径(r1)与内圆弧半径(r)不作为交货条件，但结合生产流通中的L型钢实际交货状态，给出此参考公式；[2]根据GB/T706-2008中给出的L型钢截面面积计算公式： $S=B*D+d*(b-D)+0.215*(r-r1)$ ，精确的不锈钢L型钢理论重量(kg)=截面面积S(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢方钢参考公式：不锈钢方钢重量(kg)=截面长度(mm)\*截面宽度(mm)\*长(m)\*密度 (g/cm)/1000。

不锈钢钢丝绳参考公式：不锈钢钢丝绳重量(kg)=直径(mm)\*直径(mm)\*百米系数\*长(m)/100。

不锈钢井盖安装流程有哪些？

- 1、安装位置的检查井、雨水口、排污口座台应为专混结构，必须坚固平整。
- 2、窨井基台净孔内径应大于不锈钢井框内径尺寸保持一致。
- 3、井框安装前，在支座底部先浇注C20混凝土圈，可以使支座更加平稳牢固，便于形成整体结构。
- 4、井框安装时，井框平面与周围地面的相对高度应在-3mm ~ 3mm 范围内，井框周围的混凝土砂浆应敲击振压严实，使井框与混凝土接触面垫实，不应有悬空或空隙，否则会影响承载力。
- 5、不锈钢井盆安装施工时，井盆底部用20mm厚水泥砂浆垫层，表面可根据客户需求铺装各种所需材料。

