



keesafety.cn

# 安全护栏系统

## 污水处理行业



- 高耐腐蚀、高强度、持久耐用
- 提供定制化设计解决方案和安装服务
- 持久、高性价比解决方案



从源头阻断风险



# 污水处理行业

持久耐用且高耐腐蚀  
可承受最严酷的  
户外暴露环境

## 安全护栏系统

Kee Safety是全球领先的安全栏杆组件和定制系统的全球供应商，这些产品用于坠落保护以及为全球水处理行业提供的安全通道解决方案-旨在从源头阻断风险。

### 废弃物和废水处理设施

水处理设施需要耐腐蚀、耐用、重负荷的解决方案，以承受户外暴露和日常使用；Kee Safety提供可轻松满足这些要求的高质量安全栏杆解决方案。

我们的系统使用KEE KLAMP管状可锻铸铁或KEE LITE铝制配件构造而成，可用于内部和外部应用。

可以使用粉末喷涂处理，或者可以对铝制配件和铝管进行阳极氧化处理，从而为最恶劣的环境提供额外的腐蚀保护。它们快速，易于设计和安装，并且由于其部件的模块化而非常具有成本效益。

Kee Safety拥有今市场上最多种类的KEE KLAMP套接式接头，可以将标准尺寸的结构管牢固地连接到几乎可以想象的任何配置中。

### 优点:

- 搭建护栏和扶手的简单方法
- 高耐腐蚀性
- 镀锌钢或铝选件
- 无需焊接/动火作业
- 快速安装/经济高效
- 适应设计变更
- 系统灵活允许现场更改



### 热镀锌管接头

创新和通用的产品，用于安全栏杆系统，扶手和护栏的构造。

配件为热浸镀锌铸铁，具有最佳的耐腐蚀性，强度和耐用性。

### 阳极氧化铝配件和铝管

Kee Safety具有提供现成的阳极氧化的KEE LITE铝制配件和管子的能力。阳极氧化可为水处理的恶劣环境提供所需的额外腐蚀保护。

### 优点:

- **耐用性**-阳极氧化产品的使用寿命极长，并通过维护和节省运营成本提供了显著的经济优势。
- **颜色稳定性**-外部阳极涂层对紫外线具有良好的稳定性，不会碎裂或剥落，并且易于重复使用。
- **易于维护**-几乎不存在因处理，安装，频繁的表面污垢清洁和使用而产生的疤痕和磨损。漂洗或温和的肥皂和水清洁通常会使阳极氧化的表面恢复其原始外观。
- **成本效益**-较低的维护成本可提供更高的长期价值。
- **健康与安全**-阳极氧化是一个安全的过程。阳极氧化的化学成分稳定，不会分解；无毒；并且是耐热的。阳极氧化工艺是自然发生的氧化物工艺的增强。它是无害的，不会产生有害或危险的副产品。



### 铝制管接头

用高级铝硅镁合金制成的管状配件。

这些组件既坚固又轻巧，即使在恶劣的环境下也非常耐用。



全市场  
最广泛类型  
铝制和镀锌管接件

## 管接件 VS 加工预制

如果您从未考虑过使用配件来搭建扶手或护栏，那么您将不会意识到配件比预制替代品具有的众多优势。

**灵活性：**在建造和安装焊接扶手时，在现场进行最后一刻调整的灵活性极小。在进行施工之前，所有测量都必须准确，但是，当护栏到达现场时，几乎没有误差的余地。通常情况下，护栏是需要进行微笑的调整的，这需要昂贵且耗时的返工。管接件则有所不同：存在固有的公差，可以在现场进行调整，可以在现场切割管子的长度，并且不需要昂贵的设备即可将护栏安装在一起。

**耐用性：**我们提供的所有管接件和管子都具有极高的耐用性，因为它们都经过热浸镀锌处理；因此，与使用“黑”管进行焊接相比，这使它们具有更大的防锈能力。焊管通常在放入混凝土后进行处理，因此经常会在地面生锈。镀锌管，如果需要，可以进行粉末喷涂，使用寿命更长。

**适应性：**如果栏杆的一部分在焊接结构上损坏，则通常需要将整个部分拆下并重新加工；这是一项耗时且昂贵的操作。使用管接件时，只需松开单个部件，更换损坏的区域，然后将紧固螺丝重新拧紧至正确的扭矩，即可轻松去除损坏的区域。

我们提供的配件种类繁多，可以适应5到345度方向的变化。

**美学：**使用配件完全组装的扶手具有统一、规则的外观，并且被业界认为比许多预制的焊接选项在美学上更令人愉悦。



管接件与加工预制特性对比

- 安装迅速简单
- 无需焊接，也无需动火作业即可进行安装
- 可以在现场进行调整以适应当地条件
- 快速安装的管接头，不会损坏管子上的任何保护涂
- 所有配件都高度耐腐蚀
- 完全灵活的构造
- 外观一致
- 现成可用

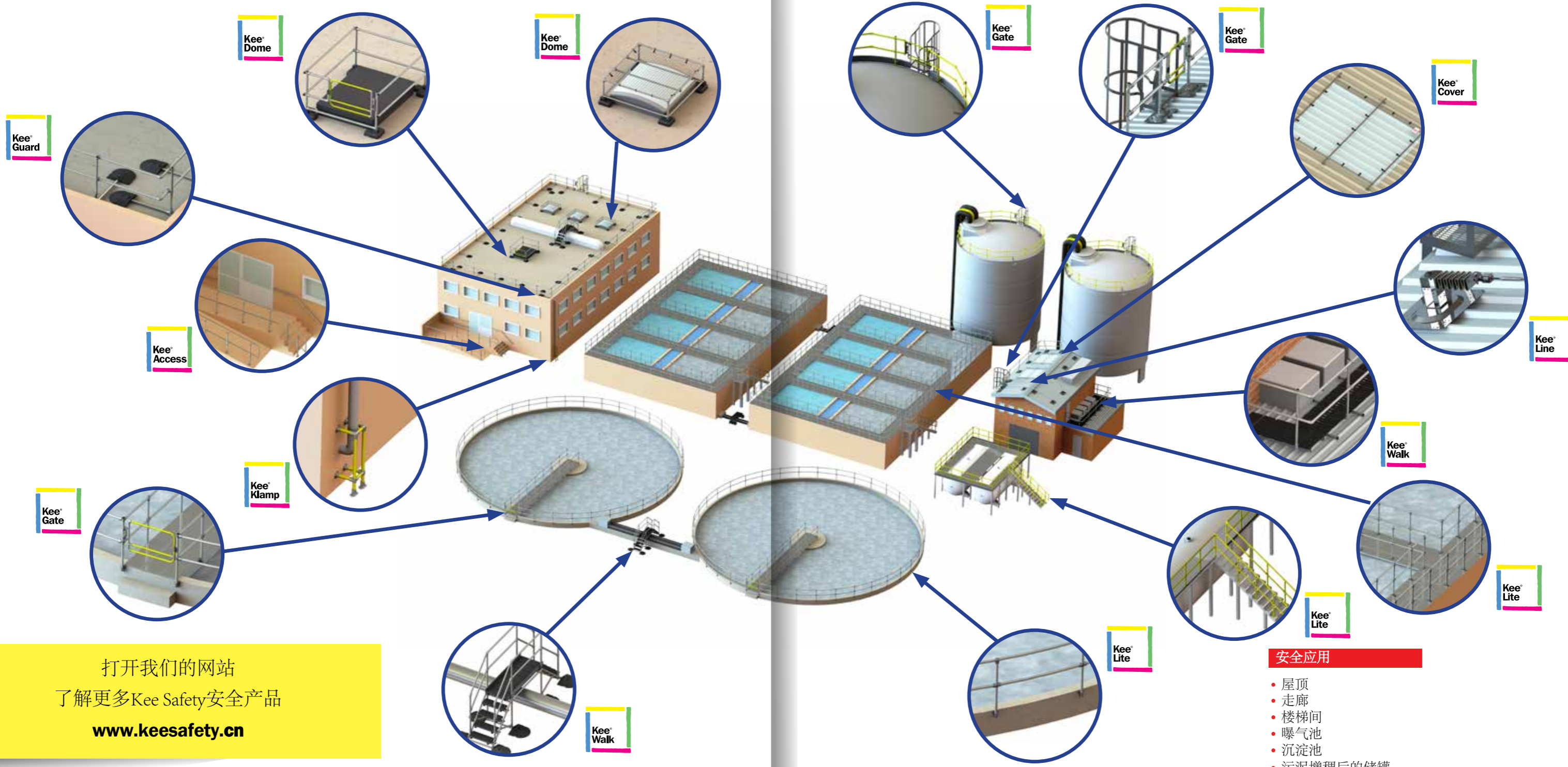


管接件与加工预制优势对比

- 持久耐用
- 成本效益的解决方案
- 免维护
- 降低腐蚀风险
- 可以重新配置以适应不断变化的现场要求
- 整个结构具有一致的强度
- 从美学角度比许多焊接选择更加赏心悦目



# 污水处理厂 安全解决方案



打开我们的网站  
了解更多Kee Safety安全产品  
[www.keesafety.cn](http://www.keesafety.cn)

### 安全应用

- 屋顶
- 走廊
- 楼梯间
- 曝气池
- 沉淀池
- 污泥增稠后的储罐



铠易商贸(上海)有限公司  
上海市黄浦区延安东路588号  
远洋商业大厦东楼16AB  
T: +86 400 820 9261  
E: chnsales@keesafety.com  
keesafety.cn

KEE KLAMP, KEE LITE, KEE ACCESS, KEEGUARD, KEE DOME, KEE GATE, KEE COVER 和 KEE WALK 是 Kee Safety Limited 的商标。尽管已尽一切努力确保本手册中所含信息的准确性，铠易商贸(上海)有限公司对任何错误或遗漏概不负责。铠易商贸(上海)有限公司保留更改或撤回产品的权利，恕不另行通知。铠易商贸(上海)有限公司对因其产品使用不当造成的任何损失或损害不承担任何责任。

©2020 铠易商贸(上海)有限公司保留所有权利。  
KS / CN\_v1\_03 / 21