

# 唐能工程材料 地下车库排水 车库排水

产品名称	唐能工程材料 地下车库排水 车库排水
公司名称	泰安市唐能工程材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市泰山区上高街道办事处黄家庄村村南
联系电话	13153895012

## 产品详情

### 虹吸排水板在零坡度排水系统中的应用

目前，绝大部分屋面雨水排水基本采用重力流排放技术排水，但随着建筑技术的不断发展，超大型建筑不断涌现，对于结构复杂或屋面面积超大的建筑，这种技术就难以满足。目前国际上零坡度排水系统放技术已经很成熟。该技术利用零坡度原理，雨水排放过程中在管道中形成满管压力流，利用建筑物屋面高度和雨水所具有的势能，产生零坡度现象，车库排水，通过雨水管道变径，在该管道处形成负压，屋面雨水在管道内负压的抽吸作用下以较高的流速被排出室外，从而迅速排出屋面积水。

### 零坡度雨水收集系统应用而生的原因

零坡度雨水收集系统管道中的水为满管流，能很快的彻底排清层面积；重力排放系统靠重力作力，管道中的水为附壁流，虹吸车库排水，排水速度慢，给建筑物造成安全隐患。

随着城镇化进程的加快，充分使用地下空间及种植屋面成为城市发展的必然趋势；传统种植面系构造不科学，排水不畅通，引发一系列循环，导致地下室出现不同程度的渗漏；种植屋面往往植物长势不好，甚至。

地下建筑表面水压很大，而防水层一直浸泡在高压水中，只要有渗漏就很快进行大面积窜水。

随着车库顶板积水不断升高，行成滞水；从而淹没根系，植物根系长期浸泡在水中导致植物烂根；所以植物会。

传统地下室地下顶板排水不畅通或者无法排水。

费工费时，工程成本高，载荷重。

零坡度排水系统又叫虹吸排水系统，90年代初引入我国，地下车库排水，经不断地实验研发现已广泛应用于城市建设中。由于其能快速排放雨水，且安装简便，很多的屋面排水系统开始大量使用，例如：国家体育场（鸟巢），车库排水虹吸系统，首都机场T3航站楼，台新址，上海科技馆，广州白云机场航站楼等大面积屋面排水已经采用零坡度排水系统，虹吸排水板厂家认为未来将有更多的建筑物采用零坡度排水系统。

唐能工程材料(图)-地下车库排水-车库排水由泰安市唐能工程材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。泰安市唐能工程材料有限公司（[www.pepaishuiban.com](http://www.pepaishuiban.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为防水、防潮材料具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!