

HDPE塑料检查井注塑机 检查井设备管件设备机器

产品名称	HDPE塑料检查井注塑机 检查井设备管件设备机器
公司名称	山东通佳智能装备有限公司
价格	2660000.00/台
规格参数	品牌:通佳 型号:TH 产地:山东济宁
公司地址	山东济宁市高新技术开发区黄金大道16号
联系电话	0537-2980876 15853782566

产品详情

塑料一体注塑检查井是指构成检查井的主要井座部分采用一次性注塑成型，井筒插口采用360度环型承载平台，井身及井座底部采用网状加强筋，各

承插口采用环型[加强筋](#)

设计。根据接管数和角度不同有起始井座、直通井座、45度弯头井座、三通井座、四通井座等。为了适应各种排水状况，塑料检查井同

时配套有变径接头、汇流接头、井筒多[接头](#)

等与之配套的塑料一体注塑成型配件。以保障整个排水系统的流畅和密封性。 [1]

检查井由井座、[井筒](#)、[井盖](#)和相关配件等组成，用以清通、检查井的井状构筑物。 [1]

高刚度、高韧性结构筋注塑成型塑料检查井主要应用于建筑小区及市政排雨水排污水。检查井系列产品，品种齐全，配件齐备，可满足各类用户的需求。塑料检查井设计使用寿命在50年以上，具有重量轻、安装便捷、防腐蚀、防渗漏、安全环保、排放率大、承载能力强、使用寿命长等特点。井筒可现场切割、调整、适应各种安装深度要求，可全天候施工，有效降低成本，施工率是传统检查井的10--20倍以上

。

检查井是指城市地下基础设施的各类检查井、阀门井、碰头井、排气井、观察井、消防井和用于清掏、清淤、维修的各类作业井,包括我们常见的各种井口。

检查井是为城市地下基础设施的供电、给水、排水、排污、通讯、有线电视、煤气管、路灯线路等维修,安装方便而设置的。一般设在管道交汇处、转弯处、管径或坡度改变处、以及直线管段上每隔一定距离处,是便于定期检查附属构筑物。检查井是用在建筑小区(居住区、公共建筑区、厂区等)范围内埋地塑料排水管道外径不大于800mm、埋设深度不大于6m,一般设在排水管道交汇处、转弯处、管径或坡度改变处、跌水处等,为了便于定期检查、清洁和疏通或下井操作检查用的塑料一体注塑而成或者砖砌成的井状构筑物。塑料一体注塑检查井是指构成检查井的主要井座部分采用一次性注塑成型,井筒插口采用360度环型承载平台,井身及井座底部采用网状加强筋,各承插口采用环型加强筋设计。

- 1、耐酸碱腐蚀耐老化、使用寿命长。
- 2、安全环保。塑料检查井的材料是高密度聚乙烯塑料无毒无味,使用后可回收利用。属于化学环保建材,符合国家环境保护的大政方针。
- 3、均匀沉降、抗压。管道与井座柔性连接,管道与井座的粘土共同运动、很好的解决了传统检查井与塑料管道连接所产生的不均匀沉降问题,有效防止地面塌陷。
- 4、施工方便快捷。采用分体组装结构、井筒可现场切割、调整,适应各种安装深度要求,有效降低成本,大大提高施工进度,缩短工期是传统检查井的10-20倍以上;并可一整天施工,砖砌检查井和其他水泥砖砌井与之无法相比。
- 5、排水。内壁光滑流畅,设有导流槽,污物不易滞留,减少了堵塞的可能,有着较好的排水性能,雨污排放率是传统检查井的1~3倍。
- 6、重量轻,易于运输和安装,性能可靠,承载能力强;适配性强品种齐全,可任意调节井筒高度及在筒体上打孔,调节方向,满足工程安装的一切需求。
- 7、综合造价低,维护费用少,比传统检查井更具优势;可以回收循环利用,有着巨大的社会效益。
- 8、密封性能好、防渗漏。因采用柔性连接的方式:灵活方便,能克服风尘、沙灰的恶劣施工环境:密封性好能杜绝雨污水渗漏、泄漏,以防止地下水污染。还可克服因路面增高而不能重复插入的困难。
- 9、节约材料。塑料检查井由高分子树脂为加工材料替代了红砖水泥,节约了表土资源;建筑小区所用规格缩小,大大节约了检查井埋地所占用的土地空间。

- 1、塑料检查井井坑开挖应与管沟同时开挖，开挖时井座主管线应与管沟中管道在同一轴线；
- 2、井坑边坡应与管沟边坡一致；
- 3、在开挖时，不得扰动基土超挖；
- 4、在地下水位较高的地区或在雨季施工，应有排水、降低水位的措施；
- 5、井坑底开挖净尺寸不应小于规定值；
- 6、有沉泥室雨水检查井井坑应根据选用的规格局部开挖沉泥室深度；
- 7、井坑开挖应根据选用的规格，考虑井座主管线偏置因素，偏置端的坑壁应与管沟齐平；
- 8、塑料检查井井坑与管沟开挖后应有安全护绳等安全警示标志。

以上就是塑料检查井井坑在开挖时应该符合的要求，大家如果还想了解更多相关的知识，可以继续关注我们动态更新。