

欢迎) 松原嘉吉园玻璃钢污水管道/沉淀池缠绕机 环保价格实惠

产品名称	欢迎) 松原嘉吉园玻璃钢污水管道/沉淀池缠绕机 环保价格实惠
公司名称	安丘市大恒机械有限公司
价格	12000.00/件
规格参数	功率:7.5KW 型号:DHFRP-002 产地:山东省潍坊市安丘
公司地址	安丘市大汶河旅游开发区滨河路南
联系电话	13853628265 15965066676

产品详情

厕所改革任重道远

现阶段，城乡居民生活水平差距大，农村厕所落后是一大短板。补齐这块短板，对于满足广大农民群众对美好生活的向往，具有重要的现实意义，推进农村改厕是一项复杂的长期性、革命性系统工程。今年，我省选择50个乡镇作为先行试点，整乡镇开展“厕所革命”，建立改厕畅销管护机制、厕所粪污治理长效机制和政府购买、市场化运作等运行维护机制。各地也积极开拓、大胆创新，安阳市、许昌市、商丘市等因地制宜，全域推进农村无害化卫生厕所改造和建设。

厕所改革“以技当先”

此次展示交流会上，来自驻马店的河南惠洁管业公司展示的旱厕改造、污水精华分离系统吸引了众多与会者竞相参观、询问。大罐加管道，是该公司产品给参观者的第一印象，该公司营销副总经理白超介绍说，厕所改造的秘诀，也就在这些设备中。

白超介绍说，对于厕所污水治理来说，人们普遍偏重于改厕，但实际上，更为重要的是厕所污水的后端处理，即定期将厕所污水抽走，或运送到污水处理厂，或资源化利用。“目前来看，相比城市，农村最落后的莫过于厕所，这是农民提高生活质量的迫切需求，虽然厕所污水占生活污水比例不大，但污染程度却占到了90%，许多传染疾病便由此而来。”白超说。

作为我省厕所改造一体化粪池地方标准的制定企业之一，该公司相关负责人介绍说，惠洁公司的农村旱厕改造、污水净化分离系统，是该公司针对我省农村水污染问题研发、设计的一整套完善的污水净化处理系统，其结构包括农村旱厕改造、农村雨污管网、污水净化分离系统，主要有沉淀腐化区、隔板、过滤器处理区三大部分组成。污水经过管网中的加筋沉淀泥井初步沉淀，流入污水净化分离池内进行深度净化、过滤处理后排出，其水质可达到无污染的农业用水以及一般景观用水标准。

2

建好“小厕所”体现“大健康”

人人用、天天用的厕所，在永城市演集镇刘楼村村民刘要军的记忆里，是“两块砖一垫，石棉瓦一围，脏乱差不说，上个厕所浑身都臭气熏天”。而经过厕所改革，他用上了“城里人用的”水冲厕所，再也不用捏着鼻子上厕所。今昔对比，他说道：“现在多好，家家户户都用上了水厕，过上了城里

人一样的生活，就算冬天上厕所也不用挨冻了！”

相较于传统旱厕，厕所改革究竟能带来哪些好处？活动现场，相关专家介绍，厕所卫生与部分农村传染疾病有一定的相关性，统计数据显示，改厕率达到70%，可以减少儿童腹泻发病率36%，减少血吸虫病感染率77%。使用无害化卫生厕所后，对环境卫​​生的改变起到重要作用，可以减少臭气浓度80%、减少苍蝇密度96%，对于韭菜、菠菜、小白菜等蔬菜受大肠杆菌污染的程度降低17.8%。更为重要的是，使用无害化厕所处理后的粪便施肥，可以显著提高农产品的产量和质量。

化粪池加强筋模具的材料要求

化粪池加强筋模具的工作条件与冷冲模不同，一般须在150 ° C-200 ° C下进行工作，除了受到一定压力作用外，还要承受温响。现根据化粪池加强筋模具使用条件、加工方法的不同将模具用钢的基本性能要求大致归纳如下：

- 1、足够的表面硬度和耐磨性化粪池加强筋模具的硬度通常在50-60HRC以下，经过热处理的模具应有足够的表面硬度，以保证模具有足够的刚度。化粪池加强筋模具在工作中由于塑料的填充和流动要承受较大的压应力和摩擦力，要求模具保持形状的精度和尺寸精度的稳定性，保证模具有足够的使用寿命。化粪池加强筋模具的耐磨性取决于钢材的化学成分和热处理硬度，因此提高模具的硬度有利于提高其耐磨性。
- 2、优良的切削加工性化粪池加强筋模具成型模具，除EMD加工外还需进行一定的切削加工和钳工修配。为延长切削刀具的使用寿命，提高切削性能，减少表面粗糙度，塑料模具用钢的硬度必须适当。
- 3、良好的抛光性能高品质的塑料制品，要求型腔表面的粗糙度值小。化粪池加强筋模型腔表面粗糙度值要求小于Ra0.1 ~ 0.25的水平，光学面则要求Ra<0.01nm，型腔须进行抛光，减小表面粗糙度值。为此选用的钢材要求材料杂质少、组织微细均一、无纤维方向性、抛光时不应出现麻点或桔皮状缺陷。
- 4、良好的热稳定性塑料注射模的零件形状往往比较复杂，淬火后难以加工，因此应尽量选用具有良好的热稳定性的，当化粪池加强筋模具成型加工经热处理后因线膨胀系数小，热处理变形小，温度差异引起的尺寸变化率小，金相组织和模具尺寸稳定，可减少或不再进行加工，即可保证模具尺寸精度和表面粗糙度要求。45、50牌号的碳素钢具有一定的强度与耐磨性，经调质处理后多用于模架材料。高碳工具钢、低合金工具钢经过热处理后具有较高的强度和耐磨性，多用于成型零件。但高碳工具钢因其热处理变形大，仅适用于制造尺寸小、形状简单的成型零件。随着塑料工业的发展，塑料制品的复杂性、等要求愈来愈高，对化粪池加强筋模具材料也提出更高要求。对于制造复杂、精密和耐腐蚀性的塑料模，化粪池加强筋模具可采用预硬钢（如PMS）、耐蚀钢（如PCR）和低碳马氏体时效钢（如18Ni-250），均具有较好的切削加工、热处理和抛光性能及较高强度。此外，在选择材料时还须考虑防止擦伤与胶合，如两表面存在相对运动的情况，则尽量避免选择组织结构相同的材料，特殊状况下可将一面施镀或氮化，使两面具不同的表面结构。

“但我省厕所改革也遇到一定的困难和问题。”省委农办相关负责人介绍说，目前全省已完成改厕360多万户，仍有1200万户尚未完成。个别地方农户改厕意愿不强，一是农村常住人口大部分是老年人，卫生意识相对较差，主动参与积极性不高；二是卫生厕所使用维护费用高，部分群众不愿意承担该部分支出；三是外出务工农民常年在外工作生活，在家居住时间短，改厕意愿不强。因此，下一步，我省将持续加大推进力度，计划到2020年无害化卫生厕所普及率达到85%，今年年底每个乡镇要至少建设两座三类标准公共厕所。同时探索使用农家肥等举措，有效解决粪污“出口”问题。