

齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家

发布日期：2025-09-24

应用行业：

1. 汽车后市场

清洗门皮、蓬顶、车厢、车底油污等无水渍，不会引致水污染；汽车化油器清洗及汽车表面除漆等；清除引擎积碳。如处理积碳，用化学药剂处理时间长，最少要用48小时以上，且药剂对人体有害。干冰清洗可以在10分钟以内彻底解决积碳问题，即节省了时间又降低了成本，除垢率达到。

2. 铸造模具行业

轮胎模具、橡胶模具、聚氨酯模、聚乙烯模、PET模具、泡沫模具、注塑模具、合金压铸模、铸造用热芯盒、冷芯盒，可清除余树脂、失效脱膜层、炭化膜剂、油污、打通排气孔，清洗后模具光亮如新。

3. 一般制造行业

清洗油污、油漆、油墨、黏合剂、积碳、沥青、表层锈污、工业风扇、焊接熔渣、电镀涂装等。

4. 电子信息行业

清洁机器人、自动化设备的内部油脂、污垢；集成电路板、焊后焊药、污染涂层、树脂、溶剂性涂覆、保护层以及印刷电路板上光敏抗腐蚀剂等清除。

5. 食品饮料制药等行业

6. 电力行业

可对电力锅炉、凝汽器、各类换热器进行清洗；可直接对室内外变压器、绝缘器、配电柜及电线、电缆进行带电载负荷（37KV以下）清洗；发电机、电动机、转子、定子等部件无破损清洗；汽轮机、透平上叶轮、叶片等部件锈垢、烃类和粘着粉末清洗，不需干冰清洗机要检查清洗液是否足够，如果不够，及时增加清洗液。齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家

产品功能

1. 清除汽车发动机积炭

2. 钣金除胶除污

3. 清洗零件和工件上的接合剂和脱模剂

4. 清除生产线上的残留物，如橡胶、油污、树脂、炭化膜剂等

5. 清洗油污、油漆、油墨、黏合剂、表层锈污、焊接熔渣等

6. 去除烤箱中烘烤的残渣、胶状物质和混合物质；清洁烤箱、混合搅拌设备、输送带、模制品等

7. 清洗电力锅炉、各类换热器、室内外变压器、绝缘器、配电柜及电线等

8. 用于新能源汽车电池降温

行瑞智能干冰清洗机在行业同类产品基础上实现了技术突破，是一款操作便捷 清洁的环保节能产品，可根据客户要求进行特殊定制。齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家干冰清洗机可以用于新能源汽

车电池降温。

汽车船舶行业清洗门皮、蓬顶、车厢、车底油污等无水渍，不会引致水污染；汽车化油器清洗及汽车表面除漆等；清扫引擎积碳。如处理积碳，用化学药剂处理时间长，最少要用48小时以上，且药剂对人体有害。干冰清洗可以在10分钟以内彻底解决积碳问题，即节省了时间又降低了成本，除垢率达到。船壳体；海水吸入阀；海水冷凝器和换热器；机房、机械及电器设备等，比一般用高压水射流清洗更干净。电子及核工业清洁机器人、自动化设备的内部油脂、污垢；集成电路板、焊后焊药、污染涂层、树脂、溶剂性涂覆、保护层以及印刷电路板上光敏抗腐蚀剂等清扫。8. 干冰在航空航天的应用范围。

石油化工电力干冰喷射清洗主风机、气压机、烟机、汽轮机、鼓风机等设备及各式加热炉、反应器等结焦结炭的清扫。清洗换热器上的聚氯乙烯树脂，清扫压缩机、储罐、锅炉等各类压力容器上的油污、锈污、烃类及其表面污垢，清理反应釜、冷凝器，复杂机体除污，炉管清灰等。可对电力锅炉、凝汽器、各类换热器进行清洗；可直接对室内外变压器、绝缘器、配电柜及电线、电缆进行带电载负荷（37KV以下）清洗；发电机、电动机、转子、定子等部件无破损清洗；汽轮机、透平上叶轮、叶片等部件锈垢、烃类和粘着粉末清洗，不需拆下桨叶，省去重新调校桨叶的动平衡。

干冰清洗机可以连续不间断干冰供应。

干冰清洗技术的介绍以及优势特点

干冰清洗原理

干冰清洗是通过高压空气将干冰粒喷射到需要清洗的工作表面，利用温差的物理反应使不同的物质在不同的收缩速度下产生脱离，当-78摄氏度的干冰粒接触到污垢表面后会产生脆化爆炸现象，从而使污垢收缩及松脱，随之干冰会随瞬间气化并且膨胀800倍，产生强大的剥离力，将污垢快速的从物体表面脱落，从而达到快速、安全、节能的清洗效果。

干冰清洗是一种无害安全且可持续的清洗方法，能达到快速、安全、节能的清洗效果，是替代介质喷砂、溶剂、水、蒸汽、手洗、化学和研磨剂的优秀技术。

行瑞智能干冰清洗机在行业同类产品基础上实现了技术突破，是一款操作便捷、清洁的环保节能产品，可根据客户要求进行特殊定制。干冰清洗机可视化，可利用内窥镜查看到内部的被清洗物体的污堵程度。齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家

干冰清洗机达到快速、安全、节能的清洗效果。齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家

操作事项

a□被清洗的零件要整齐地放在运输带上，不许压在滚轮上；

b□在运输带上，被清洗的零件不能堆得过多，以免影响清洗效果。

c□工作后，被清洗的零件不能停放在运输带上，按停止按钮，使全机停止运行。

清洗机cleaningmachine采用不同的方法清洗包装容器、包装材料、包装辅助物、包装件，达到预期清洁程度的机器。

d□清洗液应定期添加水和一定比例的金属清洗剂以补充消耗，使液面保持在一定高度，如果清洗效果达不到规定的工艺要求时，应全部更换清洗液。

齐齐哈尔干冰清洗机制造厂家

宁波行瑞汽车尾气监测有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在浙江省宁波市等地区的环保行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的的企业精神将引领宁波行瑞汽车尾气和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！