

企业需求信息	
需求名称	无
产业领域	电子信息
主要产品	无
企业名称	沈阳芯源微电子有限公司
属 地	浑南区
技术难题	半导体湿法设备供液管路除气泡问题 目前半导体湿法设备例如刻蚀机、去胶机等，一般采用隔膜泵泵送药液到喷嘴端的供液方式，也有一部分采用气体（通常是氮气）向密封罐加压将药液压出的方式。对于隔膜泵的方式，当药液有自发性分解气泡时（如双氧水作为药液，其自身不断分解出气泡），管路内会聚集大量气泡，导致喷嘴端药液流量不稳定甚至大气泡堵塞流量计等现象；对于压力罐供液的方式，有一些药液（例如IPA，即异丙醇）容易溶解气体，导致药液含有大量气泡而造成药液阀关闭后还有药液从喷嘴流出，造成浪费或对产品产生影响。是否有办法解决药液中的气泡问题？ 匀胶设备热盘单元厚胶烘烤工艺： 后道匀胶工艺中涂布的光阻厚度大，含有溶剂量多，在烘烤时挥发出的溶剂容易在热盘顶盖凝结滴落造成不良，已经做过的改良有增加上盖加热功能，使凝结量变小；增大热盘排风，将挥发出的溶剂抽走等等改善，效果仍不明显（客户一般要求一周清洁一次，目前一天清洁一次）。考虑过将凝结的溶剂收集一下，但限于空间，实施难度较大。目前仍无好对策。
企业简介	无
人才引进	芯源公司在技术方面现需集成电路领域的实用性

	人才，如在机械结构方面、半导体制程方面、半导体工艺方面的业内人士，可带领团队完成研发任务，提高公司产品的研发设计水平和工艺指标，需求人数5人。在管理及销售方面需要行业内资深销售人员、资深质量管理人员、资深技术管理人员，整体提升公司管理水平及体系建设。
科技金融	无
知识产权等需求	无
项目负责人	徐波
电 话	89724545