|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 企业类型（规模） | 企业所在地 | 企业技术需求 | 联系人（职务） | 联系电话 |
| 1 | 香江科技股份有限公司 | 私营(20000万元) | 扬中市 | 需要解决数据中心能源利用率较低的问题，研究冷热联三联供在数据中心节能应用，以及数据中心能量回收循环利用技术，广发新能源供电在分布式边缘DC的应用，另外企业希望联合高校申报省级科研平台。 | 杨小平（总经理） | 13951277097 |
| 2 | 扬中市宏飞镀业有限公司 | 私营（1000万） | 扬中市 | 铜包铝产品镀锡，产品为长方体，长10cn宽5cm高2cm，长度方向有4cm为铝材，6cm为铜包铝，产品整体镀锡。目前存在的难题主要为：1）同一个产品有两种不同材料，电镀的前处理不同，选择哪种前处理工艺，如何保证电镀层的结合力；2）电镀锡层的中性盐雾试验达不到200小时无腐蚀点，需要通过预镀和加厚何种镀层来保证中性盐雾试验同时不影响结合力；3）寻求异性符合材料电镀技术，如铜包铝产品镀锡，要求经电镀后的产品在300℃高温焊接时不变色，中性盐雾试验为200小时，保证不能出现腐蚀点。 | 戴宜山（副总经理） | 13921565040 |
| 3 | 江苏丰泽生物工程设备制造有限公司 | 私营（11600万元） | 扬中市 | 结合不同的菌种工艺，不断改进设备的控制程序和控制精度，达到提高发酵效率的目的，通过持续不断的技术创新，打造国际领先的生物反应器，另外对技术及销售人才有需求。 | 王永胜（董事长） | 13905288117 |
| 4 | 江苏吉星新材料有限公司 | 私营（39200万元） | 扬中市 | 1）蓝宝石高速切片技术方面的难题，厚度，TTV，warp，Bow等参数的测量，以上参数的测量要求精度达到0.001mm，传统的接触式测量已经没有办法满足精度要求，需要用到光学测量系统对晶片的面型进行快速测量并计算；2）蓝宝石衬底清洗工艺的难题，6英寸的衬底片面积较大，清洁度不均匀且清洗时间较长；3）蓝宝石衬底化学机械抛光上的难题，一次性抛光表面的光洁度水平 | 秦光临（高工） | 13775305551 |