

企业需求清单

序号	单位名称	需求概述	具体建设内容及技术参数	项目预算	联系人	联系电话
1	攀枝花旭泰新材料科技有限公司	矿山充填项目合作；生产线场地资源；建材市场推广合作；生态修复工程合作；产学研合作深化；	矿山充填项目合作，寻求在矿山采空区充填、尾矿治理等场景实施示范工程，需合作伙伴提供项目机会和现场支持，应用于金属矿和化工矿区域； 生产线场地资源，需要工业园区或矿区场地用于建设固废处理生产线，支持胶凝材料规模化生产，适用于大宗固废资源化场景； 建材市场推广合作，寻求将胶凝材料应用于市政道路、建筑制品等领域，需渠道支持联合推广，聚焦绿色建材和基础设施项目； 生态修复工程合作，需要在边坡防护、土地复垦等生态修复场景中验证技术，寻求工程项目合作，提供试验场地和技术对接； 产学研合作深化，需要与高校共建研发平台，开展技术研发和人才培养，应用于创新场景试点，推动科技成果转化。	面议	张浩	18089596111
2	广元供销再生资源集团有限公司	工业废铝	1-7系	2000万	严玉峰	18281445015
3	四川蜀矿环锂科技有限公司	镍湿法冶炼中间品，废旧锂电池，硫酸，液碱，碳酸钠	镍湿法冶炼中间品要求：Ni≥30%；废旧锂电池要求为三元、磷酸铁锂；硫酸要求含量≥98%（硫磺酸；国标且钙镁<0.005g/L）；液碱要求含量≥30%（国标且钙镁<0.005g/L）；碳酸钠要求含量≥98%（工业级轻质碳酸钠）。	/	王蕾	18583936890
4	广安北新建材有限公司	脱硫石膏	年需求火电厂烟气脱硫工业固废（脱硫石膏）25万吨	免费	李巧玲	13551968983

5	四川弘融新精密铸造有限公司	低锰废钢	碳和铁元素，2000吨/月	/	徐山	18523878503
6	四川泓盛通创新科技有限公司	寻求对废PVC塑料覆布分解后，剩余的纤维状碎布进行综合利用的技术支持。	PVC塑料覆布的材料属性：覆布是涤纶材质。 企业需要对上述材料分解后，剩余纤维状少涤纶废弃物寻求综合利用的方法和技术，从而实现废物综合利用。	10万元	袁世丽	15808308833
7	成都越驰九天科技有限公司	CTP动力电池自动化拆解线生产与测试	目前CTP1.0版本已经投入使用，核心技术已经攻克，目前需要组装成套的自动化生产线，需求自动化设备资源以及共同研发资金投入。	600万元	王洪	15982869216
8	四川鑫耀碳汇再生资源有限公司	废旧储能电池的回收，新能源汽车废旧动力电池回收	废旧类18650锂电池，方块电池组（包），新能源汽车电池组（包）	待定	刘超	13693438772
9	四川华洁铝业有限公司	对接上游铝边角料物料资源，年需求5万吨。	年产5万吨铝卷铝箔生产线		毕家诚	18090992015
10	宜宾湛清循环科技有限公司	希望与产生氟化钙固废的项目企业寻求合作	建设为氟化钙资源化利用工厂，采用回转式干化设备及球磨设备，将含氟污泥（固废中氟化钙含量>50%，污泥含水率<50%），经过工厂处理后生产氟化钙制品；通过加工处理后的氟化钙产品能够满足钢铁冶金工业、陶瓷制造工业和水泥等工业企业氟化钙的使用品质要求和市场需求。	2000 万元	刘敦东	18600084623

11	天全聚能芯工科技有限公司	稳定的废旧电池供应体系，以支撑其1万吨（一期）到5万吨（二期）的梯次利用与湿法冶炼产能，并保障5000台Pack线的原料	一期： 新能源重卡及维修业务，初步建立工商储业务，年5000台pack生产线，1万吨梯次回收业务，充分使用接入国家溯源平台，目标成为四川省循环经济示范工程。 二期： 布局重卡充换电业务，扩大重卡运输，维修及储能业务，建设5万吨退役电池处理梯次线以及配套pack生产线，布局5万吨湿法冶炼回收线。	2.1亿元	刘昊	18011479079
12	四川兴泓博科技发展有限公司	锂电池回收	建设一条高温裂解线	2000万元	施宗良	18080585103
13	成都环投循环科技有限公司	有央国企背景的运输体系	瓶片、切片吨包运输，需求13.5米、17.5米挂车运输	1000万元	张浪	17748778479
14	四川格润中天环保科技有限公司	废活性炭再生技术攻关	1.废活性炭再生效率≥90%； 2.含高有机污染物（氟氯硫总量≥10%）废活性炭再生率≥80%，且氟含量<0.1%；氯含量<3%，硫含量<2%。	200万元	张桂华	17628336301
15	甘洛永昌翌环保科技有限公司	表面处理废物(HW17)、焚烧处置残渣(HW18)、含铜废物(HW22)、含锌废物(HW23)、含铅废物(HW31)、含镍废物(HW46)、有色冶炼废物(HW48)与其他废物(HW49)、高炉瓦斯灰等固体废物	冶炼综合利用固废20万吨/年，包括表面处理废物(HW17)、焚烧处置残渣(HW18)、含铜废物(HW22)、含锌废物(HW23)、含铅废物(HW31)、含镍废物(HW46)、有色冶炼废物(HW48)与其他废物(HW49)、高炉瓦斯灰等。建设含铅电炉火法精炼车间、烟化挥发等主要生产车间，配套建设成品与化学品仓库、一般固废暂存库、危险固废暂存库、机修车间、检测分析中心、电站、污水处理站、初期雨水收集池、事故应急池等相关配套辅助设施等。	/	庄金昌	13734966878

16	攀枝花钢城集团有限公司	高钛型高炉渣提钛技术及高附加值利用	<p>需求原因：高钛型高炉渣中TiO₂含量约22%，目前，除攀钢“高温碳化低温氯化”应用技术外，尚无其他成熟技术可实现钛的高效提取与利用，大部分用作建筑砂石产品使用。</p> <p>需求：引进高炉渣提钛技术，并制备出高附加值利用产品，同时满足“工艺技术可行、经济可行、三废可控”要求。</p>	/	徐茂炎	18782333530
17	攀枝花钢城集团有限公司	低含钒钢渣尾渣有价元素提取技术及高附加值利用	<p>需求原因：低含钒钢渣中V2O₅含量约0.9~1.2%，存在钒含量较低、磷含量高等问题。目前，将其应用于矿热炉冶炼还原生铁，存在电耗成本较高、产品经济性差等问题。</p> <p>需求：引进低含钒钢渣尾渣有价元素提取技术，并制备出可实现高附加值利用产品，同时满足“工艺技术可行、经济可行、三废可控”要求。</p>	/	徐茂炎	18782333530
18	攀枝花兑泰环保科技有限公司	利用固废开发出的低碳绿色建材产品，属新型建筑材料市场接受度有个过程，希望在高速、高铁等大型工程项目优先使用，起到示范效应，加大推广引导，促进固废资源化利用。	<p>新建一条年处理尾矿渣50万吨生产线，利用钒钛磁铁尾矿渣加入兑泰自主研发的功能性材料通过研磨加工成精炼渣粉，属低碳环保绿色建材。可供应水泥厂、商混站、路基水稳层等工程项目使用，整个生产过程无粉尘、无有害气体、无废弃物排放，对尾矿渣“吃干榨净”做到100%固废资源化利用。</p>	1.2亿元	曹露	18908141741

19	四川富敏建材有限公司	砖机、厂房及各种配套设施、设备。	我公司需建生态水泥免烧砖生产线，日生产10万匹标砖；另需建一条煅烧窑生产线，日处置240吨。	生态水泥 免烧砖生 产线： 1000万 元；煅烧 窑生产 线：1500	佐科富	15328515151
20	达州兴川能源有限公司	尿素、石灰石	/	/	熊稳	15549716030
21	达州海螺水泥有限责任公司	脱硫石膏，磷石膏，燃煤炉渣，粉煤灰，铜尾渣、硫酸渣，煤矸石、废红砖头，粒化高炉矿渣，RDF燃料	脱硫石膏用于生产水泥，满足GB/T 37785-2019及水泥要求控制的有害成分；磷石膏用于生产水泥，满足GB/T 23456-2018及水泥要求控制的有害成分；燃煤炉渣用于生产水泥，满足GB/T 2847-2021要求及水泥要求控制的有害成分；粉煤灰用于生产水泥，满足GB/T 1596-2017 要求及水泥要求控制的有害成分；铜尾渣、硫酸渣用于生产水泥，满足GB/T 34476-2017国标要求及水泥要求控制的有害成分；煤矸石、废红砖头用于生产水泥，满足GB/T 2847-2021要求及水泥要求控制的有害成分；粒化高炉矿渣用于生产水泥，GB/T 203-2023要求及水泥要求控制的有害成分；RDF燃料用于替代燃料，满足国标GB/T 45927 - 2025及其有害成分控制标准	/	刘华英	18996777355
22	达州利森水泥有限公司	原煤，煤矸石，再生燃料，再生燃料，生物质燃料	营业执照，具有良好的财务状况和商业信誉；原煤月供1000吨，热值5500；煤矸石月供4000吨；再生燃料月供1000吨；生物质燃料月供1000吨	/	刘洪亮	13795966258
23	达州海螺环保科技有限责任公司	增加污泥、污染土壤接收处置量	已建设并投产	/	张先全	17358991666

24	四川久大蓬莱盐化有限公司	脱硫石膏综合利用,含钙、镁的卤水脚泥压滤装置	年产生脱硫石膏固体废物1万吨,期望转化为可创效产品	/	刘勇	13778742888
25	达州市正宏储能材料科技有限公司	85%磷酸、工业级碳酸钠、片碱、25%液碱、医药副产磷酸三钠、27.5%双氧水	85%磷酸6000吨/年、工业级碳酸钠9000吨/年、片碱8600吨/年、27.5%双氧水13000吨/年、医药副产磷酸三钠17500吨/年	/	于群	18899763663
26	四川长虹润天能源科技有限公司	锂电池回收	涵盖汽车、储能、消费、电动车等领域类的锂电池	3000万元	谢希茜	17208282350
27	南方泵业股份有限公司	水泵	污水处理	5万元	田红霞	13881178080
28	江苏永成环保机械有限公司	风机	污水处理	20万元	田红霞	13881178080
29	江苏源飞环保科技有限公司	压滤机	水处理	20万元	田红霞	13881178080
30	深圳市天地宏汇科技有限公司	物联卡	水处理	1万元	田红霞	13881178080
31	诸城市泰兴机械厂	转鼓微滤机	水处理	10万元	田红霞	13881178080
32	重庆渝飞管道有限公司	玻璃钢池、管道	水处理	20万元	田红霞	13881178080

33	四川省希晨再生环保科技有限公司	环保废泡沫 (废聚苯乙烯材料)	需求废泡沫进行再生加工HIPS新材料生产	5000万元	刘明安	19983531939
34	四川省第十五建筑有限公司	磷石膏筑路材料试验段的材料供应、试验段工程质量检测、环保性能检测监测	磷石膏筑路材料用于试验段路面结构基层和底基层试验段，磷石膏筑路材料无侧限抗压强度、水稳定性、环保性能指标应满足《路用改性磷石膏》JT/T 1551-2025、《磷石膏利用和无害化贮存污染控制技术规范》HJ 1415-2025等标准要求。	100万元	文成钦	13990773514
35	四川智汇新能源有限公司	公司生产所需主要原料包括：废旧三元锂电池，三元黑粉，三元极片料，氢氧化镍钴中间品。	四川智汇生产规划按照2万吨/年三元废旧锂电池回收及5000吨/年三元前驱体模式发展，主产品为硫酸镍、硫酸钴、硫酸锰、碳酸锂和三元前驱体，副产品为元明粉、铝片、铁片等。本项目新规划有电池原料库、2万吨预处理车间、浸出车间、萃取车间、罐区、废水处理车间、5000吨前驱体车间、成品仓库、办公楼及食堂、初期雨水池、事故水池、固废及危废间、备品库及机修间以及门卫，项目建设以满足2万吨/年三元废旧锂电池回收再利用基本工艺而配置生产设施及相应的配套设施。	4.5亿元	胡文阳	13479837294
36	四川奇磷净碳环保科技有限公司	解决公司厂房问题，提供具备生产条件的场地及厂房	需要3000平米以上厂房，建设1条磷石膏水稳层生产线；需要3000平米以上仓库，层高9米以上，用于原材料和产品堆存	1000万元	邓锂璐	18180984172

37	四川奇磷净碳环保科技有限公司	严格落实达市府办函2022【142】号文件《关于推动磷石膏综合利用实施方案》，压实各主体单位磷石膏消纳工作任务，按照磷石膏消纳总量设计市政道路工程，兑现磷石膏项目政府相关补贴，对检测合格的产品，大力推广磷石膏在各领域的应用	建设1条磷石膏非煅烧高强轻集料生产线；建设1条固废基胶凝材料生产线	1500万元	邓锂璐	18180984172
38	达州市铸鑫新材料科技有限公司	废铝	各种废铝	/	樊媛	15991291675
39	四川永安光循环环保科技股份有限公司	退役光伏组件	年处理5万吨退役光伏组件循环拆解线	8000万元	姚纪祥	18854492222
40	眉山里钠能源科技有限公司	副产物提纯水合硫酸亚铁，硫酸钠	水合硫酸亚铁，硫酸钠，纯度99.5%	/	陈宇	18896557292

41	四川中哲新材料科技有限公司	目前，我司渣场内现存锰渣共计135万m ³ ，锰渣的年产生量为8.5万m ³ 。现需求具备技术和实力的单位，共同合作开展锰渣处理与综合利用工作。	符合一般工业固废综合利用要求，所生产的产品符合国家相关规定。	10000万元	齐智	18908125283
42	瓮福达州化工有限责任公司	磷石膏综合利用	通过磷石膏制建材、路基材料等实现年消纳磷石膏大于5万吨，消纳成本小于60元/吨。	5000万元	任文春	13882830820
43	郑州紫盈节能环保科技有限公司	产生污水、污泥的有减量化处理需求的相关企业	污泥脱水药剂： 工作内容/流程：小试实验-中试实验-工业应用 技术参数：投加药剂深度脱水后含水率最低降低至50%	≥1万元	王首强	17335582710
			污泥脱水设备： 工作内容/流程：设计选型-系统布置-施工安装-工业生产	≥100万元	王首强	17335582710
		有热值的有机工业固废处理处置，例如：污泥、皮革、纤维、塑料。	干化焚烧设备： 工作内容/流程：项目方案/建议书-项目可研-初步设计-招投标-建设运营	≥1500万元	王首强	17335582710
44	四川盛朝聚华钾盐生态科技有限公司	尿素	N≥46% 小颗粒	面谈	杨凡	17313310370
		氯化铵	N≥25.4 粉状	面谈	杨凡	17313310370
		磷酸一铵	N+P2O5≥73% 小晶体	面谈	杨凡	17313310370
		氯化钾	K2O≥60% 粉状	面谈	杨凡	17313310370

45	四川省共创锂想新能源科技有限公司	需要原辅料：98%浓硫酸、碳酸钠、液碱、液态二氧化碳、碳酸钙粉料	一期建设年产4万吨电池级碳酸锂生产线	面谈	孙传明	15050374084
46	绵阳中科绵投环境服务有限公司	生活垃圾焚烧分类实施后，绵阳市生活垃圾焚烧厂面临“原料”短缺问题，需要进行工业垃圾拓量。	<p>一、变更生活垃圾焚烧发电项目掺烧“一般工业固废”环评许可，建设接收平台和必要的基础设施</p> <p>二、需要的工业固废清单：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 轻工类 <ul style="list-style-type: none"> - 造纸行业：废纸边角料、纸浆残渣（不含油墨污染严重的废料） - 纺织行业：纯棉/化纤废布料、纺纱边角料、无纺布下脚料 - 塑料加工行业：洁净的PE/PP/PS废塑料边角料（不含发泡塑料、废旧地膜及沾染化学品的塑料） 2. 包装类 <ul style="list-style-type: none"> - 食品加工行业：洁净的食品级纸箱、包装袋、打包绳（去除金属、玻璃杂质） - 电子电器包装：不含泡沫、不含重金属涂层的瓦楞纸箱边角料 3. 农林加工配套类 <ul style="list-style-type: none"> - 木材加工行业：木屑、木边角料（不含油漆、防腐剂处理的木料） - 农产品加工行业：秸秆、谷壳等生物质废料（需控制含水率） 	/	柳青	17740149993

47	四川省银河化学股份有限公司	铬、硫资源	1、氢氧化铬：主要来源为铬盐制造厂、钢厂、以及铬盐产品终端使用产生的副产物，呈灰绿色或灰天蓝色粉末。指标Cr ₂ O ₃ (干基) > 40%，水份 < 55% 2、硫矿：有效硫含量≥40.5%、Fe≥44%。 3、硫磺：硫磺呈黄色及淡黄色粉状及块状，有效硫含量≥90%。	/	段波	15983632054
48	东方电气风电股份有限公司	退役风电机组资源化、无害化利用	先进环保低成本风电叶片切割设备；低成本风机拆解设备；叶片材料高价值利用技术；润滑油循环利用技术；永磁体稀土回收技术。	/	付斌	18781091501
49	新锐能源科技股份有限公司	资金、融资需求	四川汉谷16万吨/年废铅酸蓄电池综合回收利用项目	3亿元	何建军	18080595539

企业供应清单

序号	供应商名称	产品/技术/服务名称	产品内容/技术原理/服务方案	联系人	联系电话
1	四川同越鑫丰环保科技有限公司	汽车/家电/工业镀锌废钢高效高值化再生项目	<p>四川同越鑫丰环保科技有限公司成立于2019年，是集镀锌废料回收、加工处理和销售等业务一体化的新型环保科技企业。公司采用“微电催化-定向阻溶”核心技术，对镀锌废料实施锌铁分离处理，无废水和废气排放，是国家重点倡导的环保型资源循环再生利用项目。</p> <p>四川金堂项目累计总投资5000余万元，占地面积4872平方米。公司自主研发全自动化除锌示范生产线，打通从镀锌废料预处理到洁净钢和表层锌无损分离的全流程。目前金堂项目镀锌废料月处理产能已突破3000吨，投产以来累计处理70000余吨，年减少二氧化碳排放4.5万吨，处于行业领先水平。</p>	周勇	17345706867
		全固废免烧胶凝材料	以工业固废为原料生产，适用于建材制品、矿山充填和道路基层场景，实现固废资源化和低碳排放；聚焦应用性，不提技术参数		
		飞翼活塞式充填工业泵	产品名称：飞翼活塞式充填工业泵；技术参数：最大理论出口排量58.9-460m ³ /h，最大理论出口压力8-20.5MPa，电机功率220-1800kW；适用于矿山充填和尾矿输送场景，实现大方量远距离泵送		
		飞翼煤矿用混凝土泵	产品名称：飞翼煤矿用混凝土泵；技术参数：最大理论出口排量30-200m ³ /h，最大理论出口压力14-21MPa，电机功率110-630kW；适用于煤矿井下充填和注浆场景，支持防爆要求		

2	攀枝花旭泰新材料科技有限公司	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">飞翼深锥膏体浓密机</td><td>产品名称：飞翼深锥膏体浓密机；技术参数：处理能力9.5-1750t/h, 底流浓度50-75%, 电机功率18.5-160kW；适用于固液分离和浓缩处理场景，如矿山和环保工程</td></tr> <tr> <td>飞翼卧式双轴连续式搅拌机</td><td>产品名称：飞翼卧式双轴连续式搅拌机；技术参数：产量80-200m³/h, 转速0-50rpm, 电机功率55-110kW；适用于建材生产和固废搅拌场景，确保连续高效混合</td></tr> <tr> <td>飞翼搅拌桶</td><td>产品名称：飞翼搅拌桶；技术参数：产量9-180m³/h, 转速206rpm, 电机功率2.2-75kW；适用于细物料搅拌和制备场景，如建筑和道路工程</td></tr> <tr> <td>飞翼矿用清仓机</td><td>产品名称：飞翼矿用清仓机；技术参数：清仓能力≥15-35m³/h, 理论最大出口压力11.5MPa, 电机功率45-90kW；适用于矿井水仓清理和污泥输送场景，实现自动化作业</td></tr> <tr> <td>膏体充填系统工程服务</td><td>提供一站式解决方案，包括设计、装备安装和运维，适用于矿山充填和固废处理场景，确保项目顺利实施</td></tr> </table>	飞翼深锥膏体浓密机	产品名称：飞翼深锥膏体浓密机；技术参数：处理能力9.5-1750t/h, 底流浓度50-75%, 电机功率18.5-160kW；适用于固液分离和浓缩处理场景，如矿山和环保工程	飞翼卧式双轴连续式搅拌机	产品名称：飞翼卧式双轴连续式搅拌机；技术参数：产量80-200m³/h, 转速0-50rpm, 电机功率55-110kW；适用于建材生产和固废搅拌场景，确保连续高效混合	飞翼搅拌桶	产品名称：飞翼搅拌桶；技术参数：产量9-180m³/h, 转速206rpm, 电机功率2.2-75kW；适用于细物料搅拌和制备场景，如建筑和道路工程	飞翼矿用清仓机	产品名称：飞翼矿用清仓机；技术参数：清仓能力≥15-35m³/h, 理论最大出口压力11.5MPa, 电机功率45-90kW；适用于矿井水仓清理和污泥输送场景，实现自动化作业	膏体充填系统工程服务	提供一站式解决方案，包括设计、装备安装和运维，适用于矿山充填和固废处理场景，确保项目顺利实施	张浩	18089596111
飞翼深锥膏体浓密机	产品名称：飞翼深锥膏体浓密机；技术参数：处理能力9.5-1750t/h, 底流浓度50-75%, 电机功率18.5-160kW；适用于固液分离和浓缩处理场景，如矿山和环保工程													
飞翼卧式双轴连续式搅拌机	产品名称：飞翼卧式双轴连续式搅拌机；技术参数：产量80-200m³/h, 转速0-50rpm, 电机功率55-110kW；适用于建材生产和固废搅拌场景，确保连续高效混合													
飞翼搅拌桶	产品名称：飞翼搅拌桶；技术参数：产量9-180m³/h, 转速206rpm, 电机功率2.2-75kW；适用于细物料搅拌和制备场景，如建筑和道路工程													
飞翼矿用清仓机	产品名称：飞翼矿用清仓机；技术参数：清仓能力≥15-35m³/h, 理论最大出口压力11.5MPa, 电机功率45-90kW；适用于矿井水仓清理和污泥输送场景，实现自动化作业													
膏体充填系统工程服务	提供一站式解决方案，包括设计、装备安装和运维，适用于矿山充填和固废处理场景，确保项目顺利实施													
3	上海慕帆动力科技有限公司	气体透平	利用各种气体的压力能量进行发电，驱动负载设备。	朱旭东	17628380735									
4	通威绿色基材（广元）有限公司	硅渣	工业硅冶炼精炼过程中产生的硅渣，主要含二氧化硅(SiO ₂)和其他杂质如铝、钙、镁等组成。	陈朗	19981828067									
硅石筛下渣		硅矿石筛分过程中晒下的细料，粒径小于2cm												
微硅粉		二氧化硅含量75~95%												
除尘粉		主要为木片、精煤、硅石、二氧化硅等除尘粉												

5	苍溪吉茂再生资源回收有限责任公司	废钢	报废车拆解中产生的废钢	安刚	18080767170
		废胶、废轮胎	报废车拆解中产生的废胶、废轮胎		
		废有色金属	报废车拆解中产生的废有色金属		
		废铅蓄电池	报废车拆解中产生的废铅蓄电池，交有危废资质的单位处置		
6	四川TCL海能环境科技有限公司	铝灰（湿法）全量化 利用技术	该技术经中国有色金属协会认定为“整体达到国际领先水平” 可为客户提供全套技术服务，包括工艺设计、设备选型、安装、调试等	吕颖	18911688538
7	四川TCL海能环境科技有限公司	以铝灰（高铝料）为 原料生产再生氧化铝 原料（铝酸钠）、氢 气化铝土矿技术	该技术为TCL海能专利技术可为客户提供全套技术服务，包括工 艺设计、设备选型、安装、调试等	吕颖	18911688538
8	广元供销再生资源集团有限公司	圆铸锭、工业大板锭	1-6系	严玉峰	18281445015
9	四川蜀矿环锂科技有限公司	硫酸镍	硫酸镍	王蕾	18583936890
		硫酸钴	硫酸钴		
		硫酸锰	硫酸锰		
10	四川华洁环保股份有限公司	油基岩屑综合利用处 置	采用热相分离技术（热脱附）对含油岩屑进行处理。	李彬	13550722326

11	四川长虹智能制造技术有限公司	<p>锂电回收带电破碎智能产线</p> <p>一、产品内容 本公司提供一套完整的废旧锂电池带电破碎回收生产线，设计产能为1.5吨/小时，适用于方壳、圆柱、软包等多种电池类型。整线集成自动上料、带电破碎、无氧裂解、多级破碎分选、黑粉集中收集等核心模块，关键部件采用西门子PLC、施耐德电气元件等一线品牌，确保系统稳定可靠。整线具备智能化控制与数据采集功能，支持远程监控与工艺参数灵活调整，满足高效、环保的工业化回收需求。</p> <p>二、技术原理 该生产线采用“物理破碎+高温裂解+精细分选”的组合工艺。电池在无氧环境下经撕碎、破碎后，进入裂解炉高温处理，实现隔膜碳化与有机物分解。裂解产物通过多级破碎、研磨、筛分与风选，实现黑粉、铜粉、铝粉及铁壳等材料的高效分离。全线采用西门子PLC系统实现智能控制，配备Modbus TCP/Profinet通讯接口，集成时序数据库与智能网关，实现设备状态实时监控、工艺参数优化与故障预警，提升整线自动化与智能化水平。</p> <p>三、服务方案 我们提供从方案设计、设备集成到安装调试的全流程服务，支持现场布局规划与工艺定制。售后方面，我们配备专业团队保障设备长期稳定运行，助力客户实现高效、安全的锂电池回收生产。</p>	马文静	18781042002
----	----------------	--	-----	-------------

		<p>锂电回收精细拆解设备产线</p> <p>一、产品内容 本公司提供一套完整的废旧锂电池精细化拆解生产线解决方案，涵盖从现场布局设计、设备配置到整线集成的全过程。该产品采用模块化设计，产能高达每小时1500公斤，集成了智能放电、伺服冷切取芯、极片精准分离及高效烘干等先进工艺，全线采用PLC智能控制与实时安全监控，确保拆解过程高效、环保且安全。</p> <p>二、技术原理 方案的技术核心在于其智能化和安全性。通过电子负载自适应放电、伺服力矩实时监控、VOC及热成像火点探测等多重技术，实现了对各类电池的柔性化处理与风险预警。关键工序采用氮气保护与密闭抽风，结合定制防腐蚀部件，有效保障了生产过程的稳定与环保达标。</p> <p>三、服务方案 我们的服务贯穿项目始终，包括前期的定制化方案提供与现场工艺设计。设备交付后，我们提供专业的安装指导与技术培训，同时也会为客户提供。</p>		
12	四川省冶金设计研究院	废旧锂电池资源化回收技术	采取梯次利用+破碎热解+浸出除杂+萃取+蒸发结晶沉理的工艺路线，分别得到硫酸镍、硫酸钴、硫酸锰、碳酸锂、磷酸铁等产品。	刘俊峰 18011316760
		高铬钒渣综合利用技术	采用焙烧浸出+萃取分离的工艺路线，以短流程高效的方式实现钒铬的有效分离，分别得到高纯钒溶液及高纯铬溶液，利于下一步高纯钒、铬产品的制备。	刘俊峰 18011316760
		垃圾飞灰资源化处置技术	采用低温热解+水洗+蒸发结晶的工艺路线，实现飞灰资源化处置，在无害化的同时，回收钠盐、钾盐等产品。	刘俊峰 18011316760

		废旧镀锌钢板资源化回收技术	采取酸浸+分离+除杂+沉降分离+煅烧工艺路线，回收得到氧化锌产品。脱锌钢板压块成型做炼钢原料。	刘俊峰	18011316760
13	广安北新建材有限公司	纸面石膏板	产品主要原材料100%使用脱硫石膏，广泛应用于装配式建筑、内墙及吊顶装饰，公司的“龙牌”纸面石膏板在川渝高端石膏板市场占据60%以上份额，产品获得绿色建材产品认证、环境标志认证	李巧玲	13551968983
14	重庆金桥机器制造有限责任公司	汽车凸轮轴、平衡轴	由进气凸轮、排气凸轮、前端轴、凸轮轴轴颈及凸轮轴位置传感器信号盘组成。现代发动机多采用顶置式布局，将凸轮轴安装于气缸盖上，缩短传动路径并提升响应速度。	胡老师	13752983603
15	重庆山峰凸轮有限公司	汽车凸轮轴、平衡轴	由进气凸轮、排气凸轮、前端轴、凸轮轴轴颈及凸轮轴位置传感器信号盘组成。现代发动机多采用顶置式布局，将凸轮轴安装于气缸盖上，缩短传动路径并提升响应速度。	胡姐	13635423965
16	重庆市北碚区荣创机械制造厂	汽车凸轮轴、平衡轴	由进气凸轮、排气凸轮、前端轴、凸轮轴轴颈及凸轮轴位置传感器信号盘组成。现代发动机多采用顶置式布局，将凸轮轴安装于气缸盖上，缩短传动路径并提升响应速度。	刘老师	13890147304
17	自贡煜海物资回收有限公司	城市建筑垃圾回收利用	建筑垃圾回收再生水稳材料、混合料、混凝土等	李东海	13909008242
18	成都越驰九天科技有限公司	低速动力电池、储能	低速动力电池：智能管控安全，促进汽车动力电池综合利用。 家庭储能：面对国外出口，解决国外电力不稳定性。 应急电源：作为电源储备使用，使用年限长，成本可控。	王洪	15982869216

19	天全聚能芯工科技有限公司	销售新能源重卡、运营充换电网络、推广工商储解决方案	新能源重卡、充换电网络与工商储解决方案构成三位一体的清洁能源运输体系。其技术核心在于：重卡搭载大容量电池与高效电驱系统；换电网路采用机械自动化实现快速电池更换；储能系统通过智能EMS算法实现峰谷套利。服务方案以“车-电站-储”生态协同为特色，通过全生命周期运营管理，为客户提供从装备到能源管理的综合解决方案，最终实现运输清洁化与能源高效利用的双重目标。	刘昊	18011479079
20	雅安鼎耀水泥制品有限公司	混凝土固废，水泥制品残次品	可做工地填充料	卢兴华	18328133388
21	四川兴泓博科技发展有限公司	低速动力产品	各种型号，覆盖电压48-72V.容量24-314AH	施宗良	18080585103
22	乐山亿生环保科技有限公司	危废处置	可对HW08 (900-200-08含油金属屑、900-249-08废铁桶油桶) , HW09 (900-006-09含乳化液金属屑) 收集、预处理、利用；可对HW18 (772-003-18炉渣金属) 、HW49 (900-041-49废沾染性包装物) 进行处置利用。	宋铭威	15281961188
23	四川省乐山市宁辉建材有限公司	固废处置	采用国内先进节能环保的固废综合利用生产线，配套烘干、煅烧等设备，对钢渣、水淬渣、石膏、粉煤灰、碳渣等固废资源进行综合利用（处置能力100万吨/年，不涉及危险废物处置），产品包括商品粉煤灰、精矿粉等，产能90万吨/年。	张建	19981385205

24	乐山凯伦固体废物治理有限责任公司	固废处置	<p>1. 采用国内先进节能环保的固废综合利用生产线，配套烘干、煅烧等设备，对钢渣、水渣、滤渣、白泥、含氟污泥、污染土、氟石膏、氟化钙、电石渣、脱硫石膏、油基岩屑干渣、粉煤灰、谷壳、木屑等固废资源进行综合利用（处置能力100万吨/年，不涉及危险废物处置），产品包括矿物聚合新材料（粉料）、水泥替代混合材（石灰）、工业副产石膏、陶粒、冶炼用化渣剂（氟化钙颗粒），产能50万吨/年。</p> <p>2. 采用基胶凝生产线，配套配料、立磨等设备，生产基胶凝产品，产能30万吨/年。</p>	刘峻莉	13438749623
25	成都环投循环科技有限公司	rPET后端应用生产厂家合作	3A热线白瓶片、切片	张浪	17748778479
26	成都麦克维斯高性能涂料有限公司	粉末涂料	粉末涂料作为一款无VOC排放的纯固态粉末状环保涂料，不属于危化品，是目前替代油漆在金属表面涂装的最佳产品，可根据被涂装产品的应用场景进行产品功能的设计，如：可设计成不同颜色、光泽、纹理等表面效果，同时根据需求具备户外耐候性、防腐性、绝缘性、耐火阻燃性、抗菌性、隔热性等不同性能要求。	胡大为	13980998928
	成都麦克维斯高性能涂料有限公司	尼龙隔热条	<p>尼龙隔热条应用在断桥型铝材窗户上，是一种高强度、高耐用、耐高温度、耐高压力的隔热材料，具有以下优点：</p> <p>1. 隔热保温：尼龙隔热条可以有效地隔离建筑物内外的热量，保持室内温度稳定，达到节约能源目的。</p> <p>2. 密封防水：尼龙隔热条可以作为建筑物中的密封材料，防止水、气体、灰尘等外界物质进入室内，提高室内环境的质量。</p>	胡大为	13980998928

27	环行再生资源综合利用(成都)有限公司	各类稀贵金属回收提纯、有色/黑色金属回收再利用/工程塑料物性再生还原	各类可再生物资的循环再生利用技术	李彬	15281001691
28	成都迈越时代能源技术有限公司	储能一体柜/光储一体柜/户储	“储电单元”，储存电能（光伏发的电 / 电网低谷电），多采用磷酸铁锂电池，容量通常5 kWh-261kWh，模块化设计可扩容；	王浩	13980878550
29	四川中环院中试科技发展有限公司（中国环境科学研究院西南中试产业基地）	废矿物油预处理再生技术	废矿物油传统再生技术普遍采用自然沉降、常减压蒸馏、溶剂萃取、白土精制、加氢精制工艺。工艺路线长，存在常减压装置结焦严重，开工周期短、氯元素严重影响加氢装置腐蚀、收率低等问题，经济效益较差。我基地创新废矿物油再生技术，国内首创纳米级膜技术耦合高级氧化技术，脱出废矿物油中分散剂、均匀剂、金属颗粒物有害组分，同时将有效烃类组分进行保留，进行废矿物油预处理，有效提供收率10%以上，脱出80%以上氯元素，缩短工艺流程，大幅提供废矿物油再生经济效益。	崔振涛	15065035099
	四川中环院中试科技发展有限公司（中国环境科学研究院西南中试产业基地）	多元再生资源热解多联产技术	针对退役锂电池、风机叶片、光伏组件、废塑料、生物质、线路板、轮胎、油泥等各类再生资源，传统填埋、物理拆解、化学焚烧等处置方式资源利用率低，潜在污染风险高，经济效益差，为此，国际首创系列化热解技术及装备，可用于各类再生资源的全量回收，有机组分分解率超99%，无机高值组分回收率超98%，目前已在全国十余个省份进行万吨级项目应用，设备年稳定运行超300天，经济效益十分显著。	崔振涛/张镇西	15065035099/13051317745

30	四川格润中天环保科技有限公司	危险废物收集、处置及再利用 (共计36大类)	1.传统危险废物处置， (其中焚烧17大类, 240小类；填埋24大类, 185小类) ； 2.废活性炭再利用， (11大类, 18小类) ； 3.废包装桶再利用， (3大类, 4小类) ； 4.小微企业危险废物收集、贮存。	张桂华	17628336301
31	四川熔增环保科技有限公司	废有机溶剂回收利用 (HW02、HW04、HW06、HW49类废有机溶剂)	公司主要提供危险废物的循环再生利用服务，危险废物的解决方案技术咨询服务，以及环境污染应急服务。针对产废企业的类废有机溶剂进行回收利用，通过模块化、系统蒸化的各类馏、精馏工艺对废有机溶剂进行分离提纯，产品到达国标级，更佳达到电子级、无水级，色谱级高品质有机溶剂！	王大可	13907622979
32	雷波新洋丰肥业有限公司	石膏粉	石膏粉：防火,保温,隔音,隔热。适用于非承重内墙如砌砖、条板、纸面石膏板、装饰石膏板等。	张玉虎	13872900056
		水泥缓凝剂	水泥缓凝剂：产品是经过物理处理，性能优良，使用方便，主要用于水泥添加剂，产品价格较天然石膏低，可降低水泥生产成本。		

33	攀枝花矿友新材料有限公司	氧化球团用新型粘结剂	该产品以低阶褐煤作为原料，采用国内首创技术，制备新型煤基辅料替代传统膨润土作为粘结剂生产氧化球团。利用该产品生产的氧化球团具有铁品位高（铁品位提高约0.8%~1.0%）、强度大（球团抗压强度>2000N，转鼓指数≥94%），还原性好等优点，该项技术打破膨润土作为国内球团用粘结剂的传统工艺，为炼铁行业开辟出一条高炉冶炼增产、节焦降耗、绿色发展的新路径。同时，该产品生产以低阶褐煤为原料，既实现了对劣质资源的减量化利用，又避免膨润土矿开采对区域生态环境的破坏，具有显著的环保效益。	向绍红	18080784863
34	四川坚耐矿业有限公司	生物质燃料	沸腾炉燃料	王总	13882344107
35	振亿源商贸有限公司	钒钛磁铁尾矿	精炼渣粉原料	王总	15181260577
36	盛亿鑫工贸有限公司	钒钛磁铁尾矿	精炼渣粉原料	黄总	18608127115

37	达州市首炬新型建材有限公司	磷石膏流态固化土、磷石膏道路水稳层	磷石膏流态固化土是由磷石膏、普通硅酸盐水泥、固化剂、水、外添加剂和建筑再生骨料、掺合料等按照比例拌合的混合料，通过成型、养护后凝固成具有一定强度的流动性、可泵送性、免振捣填筑方式施工的预拌固化土。固化剂是以活性Al2O3、SiO2和CaO等为主要成分且能改善磷石膏流态固化土物理、化学性能和施工质量而掺入的功能性化学物质。固化剂通过离子交换及络合作用方式将重金属、可溶磷、可溶氟等特征污染物生成新物质。磷石膏道路水稳层可按传统水稳层设计、施工、验收。磷石膏做为粉体材料在道路水稳层中代替部分胶凝材料，由磷石膏、普通硅酸盐水泥、固化剂、水、建筑再生骨料、等按照比例拌合的混合料。	刘洪均	17340267111
38	四川鸿丙节能建材有限公司	蒸压加气混凝土砌块	产品符合GB/T11968-2020要求，可根据客户的要求定制规范内的规格、容重、强度；该产品是以工业固废和建筑固废为主要原料，通过发气成型，高温蒸压，成型，具有“轻质、高强、保温、隔热”的特点；可根据客户的需求提供送货到场和送货加安装的销售方式和服务，销售和服务半径350公里。	冉彬	13982890888
39	达州兴川能源有限公司	石膏、灰、渣		刘川	15984474872
40	大竹县域污水处理厂	污泥	通过协同水泥窑焚烧无害化处置	张先全	17358991666
41	达州利森水泥有限公司	PO52.5R	大型桥梁、重点工程	邓小赫	15084422033
		PO42.5R	商混工程		
		PO42.5R(铁标)	铁路		

		PC42.5	普通民用市场		
		M32.5	砌筑、砂浆		
42	华远气体有限公司	压缩空气外包服务	华远气体压缩空气外包服务，直击企业痛点，以定制化服务为导向，根据企业生产设备及工况特点，提供空气动力系统建设、运营一体化解决方案，助力企业摆脱供气难题。	卿丽娟	13135339191
		百m ³ 级全气候型撬装	1、占地仅原机房1/4 2、整站达国家一级能效 3、快速吊装移动、全气候型、模块化设计的气体能源站 4、免除用户建设空压站土建成本 5、满足不同用户、不同气体流量、不同气体质量等工况需求 6、不改变原有设备资产结构，并网供气，原有设备保留，生产多重保障	卿丽娟	13135339191
43	达州市正宏储能材料科技有限公司	电池级磷酸锂、准电池级磷酸锂、粗制磷酸锂、无水磷酸铁	锂盐产能5000吨/年 无水磷酸铁20000吨/年	于群	18899763663
44	中铁科学院	固废智慧监管及建设、高速公路隧道建设污水处理、生活垃圾及生活污水综合治理	固废智慧监管及建设、高速公路隧道建设污水处理、生活垃圾及生活污水综合治理	田红霞	13881178080
45	中国铁建	生活垃圾及生活污水及隧道建设废水综合处理	生活垃圾及生活污水及隧道建设废水综合处理	田红霞	13881178080

46	新疆新材料有限公司	新材料一体化项目—环保及污水处理装置工程及配套工程	新材料一体化项目—环保及污水处理装置工程及配套工程	田红霞	13881178080
47	四川眉山国投	生活垃圾处理	生活垃圾处理	田红霞	13881178080
48	四川省希晨再生环保科技有限公司	环保废泡沫回收车 聚苯乙烯（废泡沫） 再生颗粒	利用环保废泡沫回收车收集废泡沫 利用废泡沫进行再生加工成为聚苯乙烯（废泡沫）再生颗粒	刘明安	19983531939
49	重庆天优吉玛资源循环利用（集团）有限公司	固废资源化利用	重庆天优吉玛资源循环利用（集团）有限公司是一家从事资源综合利用技术装备研发和应用的企业，天优吉玛集团专注于沾染性废金属利用及污泥烘干制生物质燃料技术研发、革新及装备制造。其中沾染性金属主要为将无法通过清洗、整形修复回用于原始用途的铁质危险废物金属进行资源综合利用。污泥烘干主要为采用先进的烘干技术及设备将生活污泥及工业污泥进行低温烘干制成生物质燃料。	蒋云川	13908313355

50	四川省建筑科学研究院有限公司	磷石膏筑路材料供应和利用	<p>产品及技术原理：磷石膏筑路材料是以磷石膏为主要原材料，辅以适宜改性固化材料，与水拌合形成的一种新型低碳环保筑路材料，其路用性能和环保性能满足国家标准《磷石膏的处理处置规范》（GB/T 32124-2024）、生态环境部标准《磷石膏利用和贮存污染控制技术规范》（HJ 1415-2025）、《路用改性磷石膏》JT/T 1551-2025等相关标准要求。</p> <p>服务方案：提供磷石膏筑路材料产品及现场应用指导，提供磷石膏筑路材料试验段检测及监测技术服务、环保检测与监测技术服务。</p>	张林涛	19921273521
51	四川省中兴汇菁环保科技股份有限公司	广类垃圾智慧气化无害化处理技术及设备	广类垃圾智慧气化无害化处理，热电联产，发电，蒸汽，储能，虚拟电厂，制绿氢绿氧，为生产企业捕集二氧化碳制绿色甲醇等	谢敬敏	13551177338

52	成都金鑫泰机电设备有限公司	废旧冰箱拆解回收处理线 废旧洗衣机拆解线回收处理线 废旧空调拆解回收处理线 废旧CRT、液晶电视拆解回收处理线 废旧小家电拆解破碎回收线 废旧塑料破碎分选生产线 智能卸车及电子废弃物数据管理系统 另外提供各种拆解产线升级改造服务	公司以技术为先导、以创新为根本，根据客户需要量身定制整厂设备及方案。公司产品制造优良，维修方便，价格合理和优质售后服务，已为国内超60家家电拆解企业服务，在业内树立了良好的口碑。 公司科研团队联合四川大学、西南科技大学，汇聚国内外精英人才，共同致力于新产品的研发和新技术的应用，现已获得多项国家专利。公司秉承“科技强国、环保兴邦”的理念，以质量和服务来打造最优品牌。	张振	13980024211
53	四川省德禾环保科技有限公司	副产盐	10000吨/年，《GB-T5462-2016》工业湿盐二级标准	赵传铭	15269802222
54	四川智汇新能源有限公司	主产品为硫酸镍、硫酸钴、硫酸锰、碳酸锂和三元前驱体，副产品为元明粉、铝片、铁片等。	硫酸镍：《电池用硫酸镍》(HG/T5919-2021) 硫酸钴：《精制硫酸钴》(GB/T 26523-2022) 硫酸锰：《电池用硫酸锰》(HG/T 4823-2023) 碳酸锂：《电池级碳酸锂》(YS/T 582-2013) 元明粉：《工业无水硫酸钠》(GB/T6009-2014) 三元前驱体(质量分数)：Ni 48.0~52.0%，Co 4.2~8.2%，Mn 4.0~8.0%，Ni+Co+Mn 61.0~63.0%	胡文阳	13479837294

55	四川奇磷净碳环保科技有限公司	路用改性磷石膏 磷石膏道路水稳层	产品内容：利用非煅烧工艺，将改性磷石膏制成道路用轻集料或细集料，替代天然碎石或砂。达到环境部环保标准。 产品内容：利用非煅烧工艺，将磷石膏制成道路用水稳层材料，达到环境部环保标准和交通部路用磷石膏标准。 无侧限抗压强度2~7Mpa，总磷<0.5 mg/L、氟化物<10 mg/L。	邓锂璐	18180984172
56	达州市铸鑫新材料科技有限公司	铝棒	各种规格型号均可	樊媛	15991291675
57	四川永安光循环环保科技股份有限公司	退役光伏玻璃 光伏电池片 光伏焊带 退役光伏铝边框	通过热解法将退役光伏组件中的玻璃剥离出来 通过热解法将退役光伏组件中的电池片剥离出来 通过热解法将退役光伏组件中的焊带剥离出来 通过自动切框机将退役光伏组件中的铝边框剥离掉	姚纪祥	18854492222
		超磁分离水体净化成套设备	超磁分离水体净化成套设备主要用于非导磁性介质的污水处理，是一种新兴的分离技术，可代替物化法中的混凝沉降、过滤工艺，用于非磁性悬浮物、TP、部分COD的去除。主要应用于流域水环境、市政水环境、钢铁水环境、煤炭水环境、绿色工业等领域污染治理。	唐珍建	17360158180

58	中建环能科技股份有限公司	SDDR污泥低温带式干化机	污泥低温带式干化技术是一种节能型污泥减量技术。可将电能或者余热（蒸汽、烟气、热水）转化为70~80°C的热空气用于干化污泥。干燥的热空气通入密闭的干燥室中，通过湿度交换原理将污泥中的水分蒸发带出，再用蒸发器冷凝去除湿空气中的水分，同时利用蒸发器回收水分凝结潜热，用于加热干燥空气重新通入干化室，实现废热回收，热能最大化利用。适用于市政污泥、工业污泥、危废污泥等污泥处理处置。	甄娟	19981285854
		MagCS磁介质混凝沉淀一体化设备	MagCS磁介质混凝沉淀技术的基本原理是先利用混凝剂改变原水中胶体表面性质而促进其凝聚，加入微小磁介质作为晶核，大大强化对水中悬浮物的絮凝结合能力，使其更容易形成矾花，在助凝剂作用下使絮团聚集增大。比重为4.5~5的磁介质会使生成的絮体密度更大，起到重力助沉作用，使其在沉淀池中快速沉降，实现固液快速分离，污水得到净化。应用于市政污水处理厂提标改造、工业污水深度处理、供水厂预处理、流域水环境治理等领域。	唐珍建	17360158180
		MagBR磁介质生物反应器	该设备是一种在传统MBBR生物移动床工艺基础上创新开发出的高效复合床法水处理设备，通过添加亲水性磁性悬浮填料，大幅度提高了生物反应效率。应用于农村、村镇等分散式生活污水治理。	孙竟	13608055817
59	珙县华洁危险废物治理有限责任公司	危险废物利用与处置服务	1、油基岩屑利用-工艺：热脱附； 2、其他危险废物-根据不同类别不同性质工艺有所不同，分为：焚烧、物化及填埋。	吕朝兵	13688285587

60	南充华科福赛新能源有限责任公司	固体氧化物电池(SOFC)、固体氧化物电解池(SOEC)	公司自主研制成功的300W、1kW、5kW级SOFC独立发电系统，发电效率达到50%，热电联供能量利用率达85%；其中采用的大面积单电池功率密度高达1.2W/cm ² ，衰减速率为每千小时0.41%，达到了国际先进水平。SOEC模式800℃下，最大电解功率达到3kW，最大电解效率大于97%，单位立方米产氢电耗低至3kW·h。电堆在0.5A/cm ² 电解电流密度下，稳定运行时间已超过1000小时，目前仍处于稳定运行中，技术指标在国内公开报道中处于领先水平。	王辰	18508227713
		磷石膏自流平	石膏基自流平砂浆是以建筑石膏为主要胶凝材料、添加少量的外添加剂，混合均匀而制得的一种专门用于地面找平的材料。通常情况下，这类砂浆在工地上可直接加水搅拌（机械/人工）成自流状浆体，能自动找平，可用于室内建筑物地面的找平。广泛应用于室内铺设地毯、PVC地板、木地板等地面的找平处理，特别适用于地板加热系统（水暖/电暖）。用水泥基自流平砂浆来做地面找平，施工厚度无法保证，而且施工后易出现水泥砂浆收缩、开裂、空鼓等现象，并且水泥砂浆密度较高，重量重。石膏基自流平减少了上述现象，并且能满足施工相关要求，正逐步受到广大建筑施工者的欢迎。		

轻质抹灰石膏	轻质抹灰石膏是建筑领域新型的干混材料之一，是以建筑石膏为主要胶凝材料，加入适量的外加剂和轻骨料经预混制成（不含砂子），主要用于内墙、顶棚的表层抹灰。轻质抹灰石膏是绿色环保型产品，属于国家产业政策鼓励发展的新型建筑材料。与各种基底墙都有极佳的相容性和粘附力，是内墙抹灰水泥砂浆和水泥保温砂浆的替代产品。使用简便，只需要将袋装粉料与一定比例的水掺和搅拌均匀即可抹批施工。
磷石膏条板	石膏空心条板是以本公司高强度建筑石膏为主料，辅以适量特殊功能的辅料，采用石膏专用的石膏条板设备制作而成。本产品成型精度高，成品强度高，并根据客户的不同要求，生产不同功能的石膏空心条板，满足所有市场需求。
磷石膏砌块	石膏砌块以建筑石膏粉为主要原材料，经加水搅拌、浇注成型和干燥制成的轻质建筑石膏制品。主要用于建筑中的框架结构和其它结构的非承重墙体的内隔墙砌筑。目前我司拥有年产15万立方米石膏砌块的生产能力。
改性磷石膏道路水稳层材料	改性磷石膏道路基层材料是以磷石膏为主要原料(磷石膏掺量为85%-90%)，掺以少量的水泥和公司研发用于磷石膏材料的纳米有机高分子固化添加剂拌和而成的道路基层材料。 主要应用于道路水稳路基材料，代替普通砂石水泥水稳层，应用场景为市政道路，园区道路，小区道路，交通道路（含乡村公路及国道，高速公路）的垫层。 公司具备年产60万吨的改性磷石膏道路水稳层材料的生产能力。

62	瓮福达州化工有限责任公司	湿法磷酸副产磷石膏制备无水氟化氢	通过硫酸和氟硅酸反应等工艺制备高纯污水氟化氢	任文春	13882830820

		污泥脱水调理剂	产品内容：工业污水处理产生的污泥，进行脱水减量化，提高机械脱水效率，增加污泥处理量。 技术原理：絮凝破壁脱水。 服务方案：根据污水性质进行定制化药剂选型，现场应用。	王首强	17335582710
63	郑州紫盈节能环保科技有限公司	深度脱水成套设备	产品内容：固液分离设备 技术原理：由上下两层滤带组成，物料平铺在中间，通过施加柔性压力将水分挤出。 服务方案：根据污泥处置量进行设备选型。	王首强	17335582710
		ZY系列干化焚烧成套设备	产品内容：污泥脱水、焚烧与彻底处置。 技术原理：通过污泥自身燃烧所产生的热量进行干化，实现良性循环，从而节省能耗并将污泥彻底硅酸盐化。 服务方案：根据污泥处置量进行设备选型、设备施工总承包。	王首强	17335582710
64	四川省达州钢铁集团有限责任公司	钒钛水渣、脱硫石膏、转炉渣	钒钛水渣、脱硫石膏、转炉渣销售	代德良	19511804701
65	四川开顺实业（集团）有限公司	建材	天然砂石和矿渣砂石混凝土、高钛透水砖、免烧结砖、隔墙板、路沿石、温（冷）拌沥青、公路水稳层材料、95级矿粉和一二级粉煤灰等新型建材。	殷从刚	18349627777

66	四川盛朝聚华钾盐生态科技有限公司	各种肥料	<p>雷励协农17-17-17（硫基）：做底肥或追肥，具体为撒施、条施、穴施、冲施等；雷励协农24-7-9（中氯）：本品适用于油菜等多种粮食作物、经济作物和蔬果类作物等对氯离子不敏感的作物；</p> <p>雷励协农28-6-6（中氯）：本品适用于玉米、水稻、小麦、高粱等多种粮食作物、经济作物和蔬果类作物等对氯离子不敏感的作物；</p> <p>功成峰华17-17-17（硫基）：做底肥或追肥，具体为撒施、条施、穴施、冲施等；功成峰华25-5-10（中氯）：本品适用于玉米、水稻、小麦、高粱等多种粮食作物、经济作物和蔬果类作物等对氯离子不敏感的作物；功成峰华28-6-6（中氯）：本品适用于玉米、水稻、小麦、高粱等多种粮食作物、经济作物和蔬果类作物等对氯离子不敏感的作物。</p>	伍阳	13228823222
67	四川德润钢铁集团航达钢铁有限责任公司	钢渣	产品采用热焖工艺生产，广泛应用于水泥掺合料、道路基层材料制备等领域。	陈昌霞	15223466699
68	四川省共创锂想新能源科技有限公司	电池级碳酸锂/工业级元明粉（硫酸钠）	一期4万吨电池级碳酸锂/13.6万吨工业级元明粉（硫酸钠）	孙传明	15050374084
69	四川赣锋锂业有限公司	硅质渣	作为辅助胶凝材料掺入水泥，可降低生产成本并提高混凝土强度，同时减少碳排放。酸性锂渣的化学成分与釉面砖坯料接近，可替代部分陶瓷原料实现低温快烧；也可用于生产烧结砖、空心砌块等。经处理后可用于公路路基填筑，降低建设成本；或与矿粉等混合制成轻质合成砂，用于混凝土预制件。	邹明见	13551435205

70	四川建筑职业技术学院	1. 磷石膏路用材料 、固化剂。 2. 土凝岩技术 3. 磷石膏轻集料混 凝土砖 4. 煤基竖炉分解磷 石膏技术	技术	钟彪	13688018729
71	绵阳中科绵投环境服务有限公司	生物质绿电、生物质天然气、绿色蒸汽	/	柳青	17740149993
72	四川省银河化学股份有限公司	铬盐化工、铬系列材 料、硫酸等	铬：重铬酸钠、三氧化铬、氧化铬绿、金属铬等铬系列产品 硫：工业硫酸产品	段波	15983632054