

证券代码:600499 证券简称:科达制造 公告编号:2026-059

科达制造股份有限公司 关于为控股子公司提供担保的进展公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

担保对象及基本情况	
被担保人名称	河南科达大国际工程有限公司(以下简称“科达大”)
本次担保金额(万人民币)	5,000.00
实际为被担保人的担保余额(万人民币,含本次担保)	3,263.62
是否在前次担保额度内	√是 □否 □不适用
本次担保是否有反担保	□是 √否 □不适用

备注:“实际为被担保人的担保余额”系截至2026年6月30日科达制造股份有限公司(以下简称“公司”“科达制造”)为其实际提供的担保余额。

累计担保情况	
对外担保逾期累计金额(亿元)	0
截至2026年7月16日,公司及控股子公司对外担保总额(含担保预计额度及本次担保,同时包含对外担保预计,亿元)	110.43
对外担保总额占公司2026年度经审计净资产的比例	87.70%
特别风险提示	□对外担保总额超过最近一期经审计净资产100% □对外担保总额超过最近一期经审计净资产50% □对合并报表外单位担保金额达到或超过最近一期经审计净资产30%的情况下 √对外担保总额超过70%的单位提供担保

(一)担保概述
(一)担保的基本情况
为满足子公司科达大业务发展的需要,公司于近日签署相关对外担保合同,其融资授信提供对外担保,具体情况如下:

担保方	被担保方	债权人	担保金额	担保方式	债权到期期限	担保期限	是否有反担保
科达制造	科达大	上海浦东发展银行股份有限公司	5,000万人民币	连带责任保证	2026年7月16日	主合同项下债务履行期限之日起三年	否

(二)内部决策程序

公司于2026年召开第九届董事会第十六次会议及2026年年度股东大会,审议通过了《关于为子公司提供担保的议案》,同意公司对科达大提供担保额度不超过15,000万元。具体内容详见公司于2026年3月20日、2026年4月29日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于子公司提供担保的公告》(2026年年度股东大会决议公告)。本次担保在公司股东会批准的担保计划额度内,无需再次审议。

截至本公告披露日,科达大的担保预计额度使用情况如下:

被担保方	担保预计金额A	本次担保前已用额度B	本次担保金额C	本次担保后可用额度(A-B-C)
科达大	15,000	0	5,000	10,000

二、被担保人基本情况

证券代码:600727 证券简称:鲁北化工 公告编号:2026-023

山东鲁北化工股份有限公司 关于补充预计2026年度日常关联交易的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

●关于补充预计2026年度日常关联交易事项无需提供担保,不会对关联人形成较大依赖。

(一)日常关联交易基本情况
(一)日常关联交易履行的审议程序
公司于2026年7月16日召开第十届董事会第七次会议审议通过了《关于补充预计2026年度日常关联交易的议案》,该事项经2026年度日常关联交易事项无需提供担保,不会对关联人形成较大依赖。根据《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》的相关规定,该议案无需提交公司董事会审议。

在公司召开董事会审议上述日常关联交易前,独立董事朱莉女士、耿国芝先生和王玉国先生召开第十届董事会独立董事第四次会议,全体独立董事一致审议通过了《关于补充预计2026年度日常关联交易议案》。

1.2026年12月2日,公司第十届董事会第四次会议审议通过《关于预计2026年度日常关联交易的议案》。2026年12月18日,该议案经公司2026年第三次临时股东大会审议通过。公司董事会、股东大会在审议该议案时,关联董事及关联股东在表决过程中回避表决,表决程序、表决结果合法有效。

2.截至2026年6月末,因关联方实际需要按年初预计期间仍有增加,经公司财务部和业务部门统计、测算,公司年初预计的日常关联交易额度不能满足经营业务需要,公司需补充预计2026年度与关联方发生的日常关联交易额度。

3.公司于2026年1-6月日常关联交易的执行情况、补充预计交易金额及2026年度全年日常关联交易预计交易情况:

关联交易类别	关联人	2026年预计金额	1-6月实际发生金额	预计增加金额	2026年补充后预计增加金额
关联人采购原材料	无棣海川安捷工程有限公司	6,223.00	1,336.27	-	6,223.00
	滨州海博化学工业工程有限公司	2,800.00	754.09	-	2,800.00
	广西田东锦盛化工有限公司	9,966.62	3,322.20	-	9,966.62
	山东鲁北海生生物有限公司	1,183.38	562.69	520.00	1,703.38
	山东鑫动锂电科技有限公司	5.00	-	-	5.00
关联人采购劳务	无棣金海湾置业科技有限公司	25.00	39.37	140.00	165.00
	山东滨化东瑞化工有限公司	166.88	3.28	-	166.88
	渤化集团股份有限公司	6.00	-	-	6.00
	小计	20,294.78	6,018.33	690.00	21,024.78
关联人采购动力	山东鲁北企业集团有限公司	56,689.44	25,052.36	2,865.92	59,556.36
	广西田东锦盛化工有限公司	14,020.45	5,919.97	-	14,020.45
	小计	70,709.89	30,972.33	2,865.92	73,578.81
关联人采购产品	山东鲁北企业集团有限公司	5,079.98	1,983.31	-	5,079.98
	山东鲁北海生生物有限公司	18,033.76	2,143.83	-	18,033.76
	无棣中海新材料科技有限公司	1,047.67	576.61	-	1,047.67
	无棣蓝浩污水处理有限公司	162.40	207.06	381.68	540.06
	山东鑫动锂电科技有限公司	126.12	50.15	-	126.12
关联人采购产品、商品	山东鑫动锂电科技有限公司	9.40	0.18	-	9.40
	山东滨化东瑞化工有限公司	2,100.00	-	-	2,100.00
	无棣海川安捷工程有限公司	3,160.00	1,213.20	-	3,160.00
	无棣海川安捷工程有限公司	-	0.44	11.00	11.00
	小计	30,297.23	6,179.68	392.66	30,689.89
接受关联人提供的劳务	山东鲁北企业集团有限公司	181.70	96.89	12.00	190.70
	无棣海川安捷工程有限公司	52.50	0.30	-	52.50
	山东鲁北海生生物有限公司	1,113.58	502.09	-	1,113.58
	无棣中海新材料科技有限公司	279.12	142.30	-	279.12
	无棣金海湾置业科技有限公司	171.84	85.46	-	171.84
其他(购销)	山东滨化东瑞化工有限公司	-	221	12.00	12.00
	无棣海川安捷工程有限公司	14,579.00	5,045.44	2,477.89	17,968.89
	广西田东锦盛化工有限公司	61.00	33.69	40.00	91.00
	无棣蓝浩污水处理有限公司	5,042.50	2,481.62	1,450.00	6,420.50
	小计	26,237.63	9,336.36	3,967.89	30,265.72
其他(采购)	山东鲁北企业集团有限公司	36.00	10.36	-	36.00
	无棣海川安捷工程有限公司	272.28	104.36	10.00	376.28
	滨州海博化学工业工程有限公司	9.40	36.27	290.00	346.00
	广西田东锦盛化工有限公司	12,200.00	823.28	390.00	20,000.00
	小计	823.28	172.39	390.00	1,163.28
其他(采购)	山东鲁北企业集团有限公司	1,294.00	94.26	50.00	1,344.00
	无棣鑫动锂电科技有限公司	-	1.00	8.00	8.00
	小计	1,294.00	96.26	60.00	1,362.00
合计		161,526.76	52,605.36	8,308.47	169,434.23

二、关联方介绍和关联关系
(一)关联方的基本情况
1.山东鲁北企业集团有限公司
企业性质:其他有限责任公司
法定代表人:陈树岭
注册资本:169,630.87万人民币
成立日期:1980年9月15日
注册地址:山东省滨州市无棣县垦口镇驻地,大济路以东山东鲁北国际新材料研究院有限公司办公楼
经营范围:氧气、氮气、乙炔加工、零售(仅限水肥厂分公司经营);复合肥制造、编织袋加工、零售;水肥厂生产、涂料、工业上专用材料、橡胶、塑料制品、A类溶剂、B类溶剂、C类溶剂、D类溶剂、E类溶剂、F类溶剂、G类溶剂、H类溶剂、I类溶剂、J类溶剂、K类溶剂、L类溶剂、M类溶剂、N类溶剂、O类溶剂、P类溶剂、Q类溶剂、R类溶剂、S类溶剂、T类溶剂、U类溶剂、V类溶剂、W类溶剂、X类溶剂、Y类溶剂、Z类溶剂、AA类溶剂、AB类溶剂、AC类溶剂、AD类溶剂、AE类溶剂、AF类溶剂、AG类溶剂、AH类溶剂、AI类溶剂、AJ类溶剂、AK类溶剂、AL类溶剂、AM类溶剂、AN类溶剂、AO类溶剂、AP类溶剂、AQ类溶剂、AR类溶剂、AS类溶剂、AT类溶剂、AU类溶剂、AV类溶剂、AW类溶剂、AX类溶剂、AY类溶剂、AZ类溶剂、BA类溶剂、BB类溶剂、BC类溶剂、BD类溶剂、BE类溶剂、BF类溶剂、BG类溶剂、BH类溶剂、BI类溶剂、BJ类溶剂、BK类溶剂、BL类溶剂、BM类溶剂、BN类溶剂、BO类溶剂、BP类溶剂、BQ类溶剂、BR类溶剂、BS类溶剂、BT类溶剂、BU类溶剂、BV类溶剂、BW类溶剂、BX类溶剂、BY类溶剂、BZ类溶剂、CA类溶剂、CB类溶剂、CC类溶剂、CD类溶剂、CE类溶剂、CF类溶剂、CG类溶剂、CH类溶剂、CI类溶剂、CJ类溶剂、CK类溶剂、CL类溶剂、CM类溶剂、CN类溶剂、CO类溶剂、CP类溶剂、CQ类溶剂、CR类溶剂、CS类溶剂、CT类溶剂、CU类溶剂、CV类溶剂、CW类溶剂、CX类溶剂、CY类溶剂、CZ类溶剂、DA类溶剂、DB类溶剂、DC类溶剂、DD类溶剂、DE类溶剂、DF类溶剂、DG类溶剂、DH类溶剂、DI类溶剂、DJ类溶剂、DK类溶剂、DL类溶剂、DM类溶剂、DN类溶剂、DO类溶剂、DP类溶剂、DQ类溶剂、DR类溶剂、DS类溶剂、DT类溶剂、DU类溶剂、DV类溶剂、DW类溶剂、DX类溶剂、DY类溶剂、DZ类溶剂、EA类溶剂、EB类溶剂、EC类溶剂、ED类溶剂、EE类溶剂、EF类溶剂、EG类溶剂、EH类溶剂、EI类溶剂、EJ类溶剂、EK类溶剂、EL类溶剂、EM类溶剂、EN类溶剂、EO类溶剂、EP类溶剂、EQ类溶剂、ER类溶剂、ES类溶剂、ET类溶剂、EU类溶剂、EV类溶剂、EW类溶剂、EX类溶剂、EY类溶剂、EZ类溶剂、FA类溶剂、FB类溶剂、FC类溶剂、FD类溶剂、FE类溶剂、FF类溶剂、FG类溶剂、FH类溶剂、FI类溶剂、FJ类溶剂、FK类溶剂、FL类溶剂、FM类溶剂、FN类溶剂、FO类溶剂、FP类溶剂、FQ类溶剂、FR类溶剂、FS类溶剂、FT类溶剂、FU类溶剂、FV类溶剂、FW类溶剂、FX类溶剂、FY类溶剂、FZ类溶剂、GA类溶剂、GB类溶剂、GC类溶剂、GD类溶剂、GE类溶剂、GF类溶剂、GG类溶剂、GH类溶剂、GI类溶剂、GJ类溶剂、GK类溶剂、GL类溶剂、GM类溶剂、GN类溶剂、GO类溶剂、GP类溶剂、GQ类溶剂、GR类溶剂、GS类溶剂、GT类溶剂、GU类溶剂、GV类溶剂、GW类溶剂、GX类溶剂、GY类溶剂、GZ类溶剂、HA类溶剂、HB类溶剂、HC类溶剂、HD类溶剂、HE类溶剂、HF类溶剂、HG类溶剂、HH类溶剂、HI类溶剂、HJ类溶剂、HK类溶剂、HL类溶剂、HM类溶剂、HN类溶剂、HO类溶剂、HP类溶剂、HQ类溶剂、HR类溶剂、HS类溶剂、HT类溶剂、HU类溶剂、HV类溶剂、HW类溶剂、HX类溶剂、HY类溶剂、HZ类溶剂、IA类溶剂、IB类溶剂、IC类溶剂、ID类溶剂、IE类溶剂、IF类溶剂、IG类溶剂、IH类溶剂、II类溶剂、IJ类溶剂、IK类溶剂、IL类溶剂、IM类溶剂、IN类溶剂、IO类溶剂、IP类溶剂、IQ类溶剂、IR类溶剂、IS类溶剂、IT类溶剂、IU类溶剂、IV类溶剂、IW类溶剂、IX类溶剂、IY类溶剂、IZ类溶剂、JA类溶剂、JB类溶剂、JC类溶剂、JD类溶剂、JE类溶剂、JF类溶剂、JG类溶剂、JH类溶剂、JI类溶剂、JJ类溶剂、JK类溶剂、JL类溶剂、JM类溶剂、JN类溶剂、JO类溶剂、JP类溶剂、JQ类溶剂、JR类溶剂、JS类溶剂、JT类溶剂、JU类溶剂、JV类溶剂、JW类溶剂、JX类溶剂、JY类溶剂、JZ类溶剂、KA类溶剂、KB类溶剂、KC类溶剂、KD类溶剂、KE类溶剂、KF类溶剂、KG类溶剂、KH类溶剂、KI类溶剂、KJ类溶剂、KK类溶剂、KL类溶剂、KM类溶剂、KN类溶剂、KO类溶剂、KP类溶剂、KQ类溶剂、KR类溶剂、KS类溶剂、KT类溶剂、KU类溶剂、KV类溶剂、KW类溶剂、KX类溶剂、KY类溶剂、KZ类溶剂、LA类溶剂、LB类溶剂、LC类溶剂、LD类溶剂、LE类溶剂、LF类溶剂、LG类溶剂、LH类溶剂、LI类溶剂、LJ类溶剂、LK类溶剂、LL类溶剂、LM类溶剂、LN类溶剂、LO类溶剂、LP类溶剂、LQ类溶剂、LR类溶剂、LS类溶剂、LT类溶剂、LU类溶剂、LV类溶剂、LW类溶剂、LX类溶剂、LY类溶剂、LZ类溶剂、MA类溶剂、MB类溶剂、MC类溶剂、MD类溶剂、ME类溶剂、MF类溶剂、MG类溶剂、MH类溶剂、MI类溶剂、MJ类溶剂、MK类溶剂、ML类溶剂、MM类溶剂、MN类溶剂、MO类溶剂、MP类溶剂、MQ类溶剂、MR类溶剂、MS类溶剂、MT类溶剂、MU类溶剂、MV类溶剂、MW类溶剂、MX类溶剂、MY类溶剂、MZ类溶剂、NA类溶剂、NB类溶剂、NC类溶剂、ND类溶剂、NE类溶剂、NF类溶剂、NG类溶剂、NH类溶剂、NI类溶剂、NJ类溶剂、NK类溶剂、NL类溶剂、NM类溶剂、NO类溶剂、NP类溶剂、NQ类溶剂、NR类溶剂、NS类溶剂、NT类溶剂、NU类溶剂、NV类溶剂、NW类溶剂、NX类溶剂、NY类溶剂、NZ类溶剂、OA类溶剂、OB类溶剂、OC类溶剂、OD类溶剂、OE类溶剂、OF类溶剂、OG类溶剂、OH类溶剂、OI类溶剂、OJ类溶剂、OK类溶剂、OL类溶剂、OM类溶剂、ON类溶剂、OO类溶剂、OP类溶剂、OQ类溶剂、OR类溶剂、OS类溶剂、OT类溶剂、OU类溶剂、OV类溶剂、OW类溶剂、OX类溶剂、OY类溶剂、OZ类溶剂、PA类溶剂、PB类溶剂、PC类溶剂、PD类溶剂、PE类溶剂、PF类溶剂、PG类溶剂、PH类溶剂、PI类溶剂、PJ类溶剂、PK类溶剂、PL类溶剂、PM类溶剂、PN类溶剂、PO类溶剂、PP类溶剂、PQ类溶剂、PR类溶剂、PS类溶剂、PT类溶剂、PU类溶剂、PV类溶剂、PW类溶剂、PX类溶剂、PY类溶剂、PZ类溶剂、QA类溶剂、QB类溶剂、QC类溶剂、QD类溶剂、QE类溶剂、QF类溶剂、QG类溶剂、QH类溶剂、QI类溶剂、QJ类溶剂、QK类溶剂、QL类溶剂、QM类溶剂、QN类溶剂、QO类溶剂、QP类溶剂、QQ类溶剂、QR类溶剂、QS类溶剂、QT类溶剂、QU类溶剂、QV类溶剂、QW类溶剂、QX类溶剂、QY类溶剂、QZ类溶剂、RA类溶剂、RB类溶剂、RC类溶剂、RD类溶剂、RE类溶剂、RF类溶剂、RG类溶剂、RH类溶剂、RI类溶剂、RJ类溶剂、RK类溶剂、RL类溶剂、RM类溶剂、RN类溶剂、RO类溶剂、RP类溶剂、RQ类溶剂、RR类溶剂、RS类溶剂、RT类溶剂、RU类溶剂、RV类溶剂、RW类溶剂、RX类溶剂、RY类溶剂、RZ类溶剂、SA类溶剂、SB类溶剂、SC类溶剂、SD类溶剂、SE类溶剂、SF类溶剂、SG类溶剂、SH类溶剂、SI类溶剂、SJ类溶剂、SK类溶剂、SL类溶剂、SM类溶剂、SN类溶剂、SO类溶剂、SP类溶剂、SQ类溶剂、SR类溶剂、SS类溶剂、ST类溶剂、SU类溶剂、SV类溶剂、SW类溶剂、SX类溶剂、SY类溶剂、SZ类溶剂、TA类溶剂、TB类溶剂、TC类溶剂、TD类溶剂、TE类溶剂、TF类溶剂、TG类溶剂、TH类溶剂、TI类溶剂、TJ类溶剂、TK类溶剂、TL类溶剂、TM类溶剂、TN类溶剂、TO类溶剂、TP类溶剂、TQ类溶剂、TR类溶剂、TS类溶剂、TT类溶剂、TU类溶剂、TV类溶剂、TW类溶剂、TX类溶剂、TY类溶剂、TZ类溶剂、UA类溶剂、UB类溶剂、UC类溶剂、UD类溶剂、UE类溶剂、UF类溶剂、UG类溶剂、UH类溶剂、UI类溶剂、UJ类溶剂、UK类溶剂、UL类溶剂、UM类溶剂、UN类溶剂、UO类溶剂、UP类溶剂、UQ类溶剂、UR类溶剂、US类溶剂、UT类溶剂、UU类溶剂、UV类溶剂、UW类溶剂、UX类溶剂、UY类溶剂、UZ类溶剂、VA类溶剂、VB类溶剂、VC类溶剂、VD类溶剂、VE类溶剂、VF类溶剂、VG类溶剂、VH类溶剂、VI类溶剂、VJ类溶剂、VK类溶剂、VL类溶剂、VM类溶剂、VN类溶剂、VO类溶剂、VP类溶剂、VQ类溶剂、VR类溶剂、VS类溶剂、VT类溶剂、VU类溶剂、VV类溶剂、VW类溶剂、VX类溶剂、VY类溶剂、VZ类溶剂、WA类溶剂、WB类溶剂、WC类溶剂、WD类溶剂、WE类溶剂、WF类溶剂、WG类溶剂、WH类溶剂、WI类溶剂、WJ类溶剂、WK类溶剂、WL类溶剂、WM类溶剂、WN类溶剂、WO类溶剂、WP类溶剂、WQ类溶剂、WR类溶剂、WS类溶剂、WT类溶剂、WU类溶剂、WV类溶剂、WW类溶剂、WX类溶剂、WY类溶剂、WZ类溶剂、XA类溶剂、XB类溶剂、XC类溶剂、XD类溶剂、XE类溶剂、XF类溶剂、XG类溶剂、XH类溶剂、XI类溶剂、XJ类溶剂、XK类溶剂、XL类溶剂、XM类溶剂、XN类溶剂、XO类溶剂、XP类溶剂、XQ类溶剂、XR类溶剂、XS类溶剂、XT类溶剂、XU类溶剂、XV类溶剂、XW类溶剂、XX类溶剂、XY类溶剂、XZ类溶剂、YA类溶剂、YB类溶剂、YC类溶剂、YD类溶剂、YE类溶剂、YF类溶剂、YG类溶剂、YH类溶剂、YI类溶剂、YJ类溶剂、YK类溶剂、YL类溶剂、YM类溶剂、YN类溶剂、YO类溶剂、YP类溶剂、YQ类溶剂、YR类溶剂、YS类溶剂、YT类溶剂、YU类溶剂、YV类溶剂、YW类溶剂、YX类溶剂、YY类溶剂、YZ类溶剂、ZA类溶剂、ZB类溶剂、ZC类溶剂、ZD类溶剂、ZE类溶剂、ZF类溶剂、ZG类溶剂、ZH类溶剂、ZI类溶剂、ZJ类溶剂、ZK类溶剂、ZL类溶剂、ZM类溶剂、ZN类溶剂、ZO类溶剂、ZP类溶剂、ZQ类溶剂、ZR类溶剂、ZS类溶剂、ZT类溶剂、ZU类溶剂、ZV类溶剂、ZW类溶剂、ZX类溶剂、ZY类溶剂、ZZ类溶剂

经营范围:氧气、氮气、乙炔加工、零售(仅限水肥厂分公司经营);复合肥制造、编织袋加工、零售;水肥厂生产、涂料、工业上专用材料、橡胶、塑料制品、A类溶剂、B类溶剂、C类溶剂、D类溶剂、E类溶剂、F类溶剂、G类溶剂、H类溶剂、I类溶剂、J类溶剂、K类溶剂、L类溶剂、M类溶剂、N类溶剂、O类溶剂、P类溶剂、Q类溶剂、R类溶剂、S类溶剂、T类溶剂、U类溶剂、V类溶剂、W类溶剂、X类溶剂、Y类溶剂、Z类溶剂、AA类溶剂、AB类溶剂、AC类溶剂、AD类溶剂、AE类溶剂、AF类溶剂、AG类溶剂、AH类溶剂、AI类溶剂、AJ类溶剂、AK类溶剂、AL类溶剂、AM类溶剂、AN类溶剂、AO类溶剂、AP类溶剂、AQ类溶剂、AR类溶剂、AS类溶剂、AT类溶剂、AU类溶剂、AV类溶剂、AW类溶剂、AX类溶剂、AY类溶剂、AZ类溶剂、BA类溶剂、BB类溶剂、BC类溶剂、BD类溶剂、BE类溶剂、BF类溶剂、BG类溶剂、BH类溶剂、BI类溶剂、BJ类溶剂、BK类溶剂、BL类溶剂、BM类溶剂、BN类溶剂、BO类溶剂、BP类溶剂、BQ类溶剂、BR类溶剂、BS类溶剂、BT类溶剂、BU类溶剂、BV类溶剂、BW类溶剂、BX类溶剂、BY类溶剂、BZ类溶剂、CA类溶剂、CB类溶剂、CC类溶剂、CD类溶剂、CE类溶剂、CF类溶剂、CG类溶剂、CH类溶剂、CI类溶剂、CJ类溶剂、CK类溶剂、CL类溶剂、CM类溶剂、CN类溶剂、CO类溶剂、CP类溶剂、CQ类溶剂、CR类溶剂、CS类溶剂、CT类溶剂、CU类溶剂、CV类溶剂、CW类溶剂、CX类溶剂、CY类溶剂、CZ类溶剂、DA类溶剂、DB类溶剂、DC类溶剂、DD类溶剂、DE类溶剂、DF类溶剂、DG类溶剂、DH类溶剂、DI类溶剂、DJ类溶剂、DK类溶剂、DL类溶剂、DM类溶剂、DN类溶剂、DO类溶剂、DP类溶剂、DQ类溶剂、DR类溶剂、DS类溶剂、DT类溶剂、DU类溶剂、DV类溶剂、DW类溶剂、DX类溶剂、DY类溶剂、DZ类溶剂、EA类溶剂、EB类溶剂、EC类溶剂、ED类溶剂、EE类溶剂、EF类溶剂、EG类溶剂、EH类溶剂、EI类溶剂、EJ类溶剂、EK类溶剂、EL类溶剂、EM类溶剂、EN类溶剂、EO类溶剂、EP类溶剂、EQ类溶剂、ER类溶剂、ES类溶剂、ET类溶剂、EU类溶剂、EV类溶剂、EW类溶剂、EX类溶剂、EY类溶剂、EZ类溶剂、FA类溶剂、FB类溶剂、FC类溶剂、FD类溶剂、FE类溶剂、FF类溶剂、FG类溶剂、FH类溶剂、FI类溶剂、FJ类溶剂、FK类溶剂、FL类溶剂、FM类溶剂、FN类溶剂、FO类溶剂、FP类溶剂、FQ类溶剂、FR类溶剂、FS类溶剂、FT类溶剂、FU类溶剂、FV类溶剂、FW类溶剂、FX类溶剂、FY类溶剂、FZ类溶剂、GA类溶剂、GB类溶剂、GC类溶剂、GD类溶剂、GE类溶剂、GF类溶剂、GG类溶剂、GH类溶剂、GI类溶剂、GJ类溶剂、GK类溶剂、GL类溶剂、GM类溶剂、GN类溶剂、GO类溶剂、GP类溶剂、GQ类溶剂、GR类溶剂、GS类溶剂、GT类溶剂、GU类溶剂、GV类溶剂、GW类溶剂、GX类溶剂、GY类溶剂、GZ类溶剂、HA类溶剂、HB类溶剂、HC类溶剂、HD类溶剂、HE类溶剂、HF类溶剂、HG类溶剂、HH类溶剂、HI类溶剂、HJ类溶剂、HK类溶剂、HL类溶剂、HM类溶剂、HN类溶剂、HO类溶剂、HP类溶剂、HQ类溶剂、HR类溶剂、HS类溶剂、HT类溶剂、HU类溶剂、HV类溶剂、HW类溶剂、HX类溶剂、HY类溶剂、HZ类溶剂、IA类溶剂、IB类溶剂、IC类溶剂、ID类溶剂、IE类溶剂、IF类溶剂、IG类溶剂、IH类溶剂、II类溶剂、IJ类溶剂、IK类溶剂、IL类溶剂、IM类溶剂、IN类溶剂、IO类溶剂、IP类溶剂、IQ类溶剂、IR类溶剂、IS类溶剂、IT类溶剂、IU类溶剂、IV类溶剂、IW类溶剂、IX类溶剂、IY类溶剂、IZ类溶剂、JA类溶剂、JB类溶剂、JC类溶剂、JD类溶剂、JE类溶剂、JF类溶剂、JG类溶剂、JH类溶剂、JI类溶剂、JJ类溶剂、JK类溶剂、JL类溶剂、JM类溶剂、JN类溶剂、JO类溶剂、JP类溶剂、JQ类溶剂、JR类溶剂、JS类溶剂、JT类溶剂、JU类溶剂、JV类溶剂、JW类溶剂、JX类溶剂、JY类溶剂、JZ类溶剂、KA类溶剂、KB类溶剂、KC类溶剂、KD类溶剂、KE类溶剂、KF类溶剂、KG类溶剂、KH类溶剂、KI类溶剂、KJ类溶剂、KL类溶剂、KM类溶剂、KN类溶剂、KO类溶剂、KP类溶剂、KQ类溶剂、KR类溶剂、KS类溶剂、KT类溶剂、KU类溶剂、KV类溶剂、KW类溶剂、KX类溶剂、KY类溶剂、KZ类溶剂、LA类溶剂、LB类溶剂、LC类溶剂、LD类溶剂、LE类溶剂、LF类溶剂、LG类溶剂、LH类溶剂、LI类溶剂、LJ类溶剂、LK类溶剂、LL类溶剂、LM类溶剂、LN类溶剂、LO类溶剂、LP类溶剂、LQ类溶剂、LR类溶剂、LS类溶剂、LT类溶剂、LU类溶剂、LV类溶剂、LW类溶剂、LX类溶剂、LY类溶剂、LZ类溶剂、MA类溶剂、MB类溶剂、MC类溶剂、MD类溶剂、ME类溶剂、MF类溶剂、MG类溶剂、MH类溶剂、MI类溶剂、MJ类溶剂、MK类溶剂、ML类溶剂、MM类溶剂、MN类溶剂、MO类溶剂、MP类溶剂、MQ类溶剂、MR类溶剂、MS类溶剂、MT类溶剂、MU类溶剂、MV类溶剂、MW类溶剂、MX类溶剂、MY类溶剂、MZ类溶剂、NA类溶剂、NB类溶剂、NC类溶剂、ND类溶剂、NE类溶剂、NF类溶剂、NG类溶剂、NH类溶剂、NI类溶剂、NJ类溶剂、NK类溶剂、NL类溶剂、NM类溶剂、NO类溶剂、NP类溶剂、NQ类溶剂、NR类溶剂、NS类溶剂、NT类溶剂、NU类溶剂、NV类溶剂、NW类溶剂、NX类溶剂、NY类溶剂、NZ类溶剂、OA类溶剂、OB类溶剂、OC类溶剂、OD类溶剂、OE类溶剂、OF类溶剂、OG类溶剂、OH类溶剂、OI类溶剂、OJ类溶剂、OK类溶剂、OL类溶剂、OM类溶剂、ON类溶剂、OO类溶剂、OP类溶剂、OQ类溶剂、OR类溶剂、OS类溶剂、OT类溶剂、OU类溶剂、OV类溶剂、OW类溶剂、OX类溶剂、OY类溶剂、OZ类溶剂、PA类溶剂、PB类溶剂、PC类溶剂、PD类溶剂、PE类溶剂、PF类溶剂、PG类溶剂、PH类溶剂、PI类溶剂、PJ类溶剂、PK类溶剂、PL类溶剂、PM类溶剂、PN类溶剂、PO类溶剂、PP类溶剂、PQ类溶剂、PR类溶剂、PS类溶剂、PT类溶剂、PU类溶剂、PV类溶剂、PW类溶剂、PX类溶剂、PY类溶剂、PZ类溶剂、QA类溶剂、QB类溶剂、QC类溶剂、QD类溶剂、QE类溶剂、QF类溶剂、QG类溶剂、QH类溶剂、QI类溶剂、QJ类溶剂、QK类溶剂、QL类溶剂、QM类溶剂、QN类溶剂、QO类溶剂、QP类溶剂、QQ类溶剂、QR类溶剂、QS类溶剂、QT类溶剂、QU类溶剂、QV类溶剂、QW类溶剂、QX类溶剂、QY类溶剂、QZ类溶剂、RA类溶剂、RB类溶剂、RC类溶剂、RD类溶剂、RE类溶剂、RF类溶剂、RG类溶剂、RH类溶剂、RI类溶剂、RJ类溶剂、RK类溶剂、RL类溶剂、RM类溶剂、RN类溶剂、RO类溶剂、RP类溶剂、RQ类溶剂、RR类溶剂、RS类溶剂、RT类溶剂、RU类溶剂、RV类溶剂、RW类溶剂、RX类溶剂、RY类溶剂、RZ类溶剂、SA类溶剂、SB类溶剂、SC类溶剂、SD类溶剂、SE类溶剂、SF类溶剂、SG类溶剂、SH类溶剂、SI类溶剂、SJ类溶剂、SK类溶剂、SL类溶剂、SM类溶剂、SN类溶剂、SO类溶剂、SP类溶剂、SQ类溶剂、SR类溶剂、SS类溶剂、ST类溶剂、SU类溶剂、SV类溶剂、SW类溶剂、SX类溶剂、SY类溶剂、SZ类溶剂、TA类溶剂、TB类溶剂、TC类溶剂、TD类溶剂、TE类溶剂、TF类溶剂、TG类溶剂、TH类溶剂、TI类溶剂、TJ类溶剂、TK类溶剂、TL类溶剂、TM类溶剂、TN类溶剂、TO类溶剂、TP类溶剂、TQ类溶剂、TR类溶剂、TS类溶剂、TU类溶剂、TV类溶剂、TW类溶剂、TX类溶剂、TY类溶剂、TZ类溶剂、UA类溶剂、UB类溶剂、UC类溶剂、UD类溶剂、UE类溶剂、UF类溶剂、UG类溶剂、UH类溶剂、UI类溶剂、UJ类溶剂、UK类溶剂、UL类溶剂、UM类溶剂、UN类溶剂、UO类溶剂、UP类溶剂、UQ类溶剂、UR类溶剂、US类溶剂、UT类溶剂、UU类溶剂、UV类溶剂、UW类溶剂、UX类溶剂、UY类溶剂、UZ类溶剂、VA类溶剂、VB类溶剂、VC类溶剂、VD类溶剂、VE类溶剂、VF类溶剂、VG类溶剂、VH类溶剂、VI类溶剂、VJ类溶剂、VK类溶剂、VL类溶剂、VM类溶剂、VN类溶剂、VO类溶剂、VP类溶剂、VQ类溶剂、VR类溶剂、VS类溶剂、VT类溶剂、VU类溶剂、VV类溶剂、VW类溶剂、VX类溶剂、VY类溶剂、VZ类溶剂、WA类溶剂、WB类溶剂、WC类溶剂、WD类溶剂、WE类溶剂、WF类溶剂、WG类溶剂、WH类溶剂、WI类溶剂、WJ类溶剂、WK类溶剂、WL类溶剂、WM类溶剂、WN类溶剂、WO类溶剂、WP类溶剂、WQ类溶剂、WR类溶剂、WS类溶剂、WT类溶剂、WU类溶剂、WV类溶剂、WW类溶剂、WX类溶剂、WY类溶剂、WZ类溶剂、XA类溶剂、XB类溶剂、XC类溶剂、XD类溶剂、XE类溶剂、XF类溶剂、XG类溶剂、XH类溶剂、XI类溶剂、XJ类溶剂、XK类溶剂、XL类溶剂、XM类溶剂、XN类溶剂、XO类溶剂、XP类溶剂、XQ类溶剂、XR类溶剂、XS类溶剂、XT类溶剂、XU类溶剂、XV类溶剂、XW类溶剂、XX类溶剂、XY类溶剂、XZ类溶剂、YA类溶剂、YB类溶剂、YC类溶剂、YD类溶剂、YE类溶剂、YF类溶剂、YG类溶剂、YH类溶剂、YI类溶剂、YJ类溶剂、YK类溶剂、YL类溶剂、YM类溶剂、YN类溶剂、YO类溶剂、YP类溶剂、YQ类溶剂、YR类溶剂、YS类溶剂、YT类溶剂、YU类溶剂、YV类溶剂、YW类溶剂、YX类溶剂、YZ类溶剂、ZA类溶剂、ZB类溶剂、ZC类溶剂、ZD类溶剂、ZE类溶剂、ZF类溶剂、ZG类溶剂、ZH类溶剂、ZI类溶剂、ZJ类溶剂、ZK类溶剂、ZL类溶剂、ZM类溶剂、ZN类溶剂、ZO类溶剂、ZP类溶剂、ZQ类溶剂、ZR类溶剂、ZS类溶剂、ZT类溶剂、ZU类溶剂、ZV类溶剂、ZW类溶剂、ZX类溶剂、ZY类溶剂、ZZ类溶剂

经营范围:氧气、氮气、乙炔加工、零售(仅限水肥厂分公司经营);复合肥制造、编织袋加工、零售;水肥厂生产、涂料、工业上专用材料、橡胶、塑料制品、A类溶剂、B类溶剂、C类溶剂、D类溶剂、E类溶剂、F类溶剂、G类溶剂、H类溶剂、I类溶剂、J类溶剂、K类溶剂、L类溶剂、M类溶剂、N类溶剂、O类溶剂、P类溶剂、Q类溶剂、R类溶剂、S类溶剂、T类溶剂、U类溶剂、V类溶剂、W类溶剂、X类溶剂、Y类溶剂、Z类溶剂、AA类溶剂、AB类溶剂、AC类溶剂、AD类溶剂、AE类溶剂、AF类溶剂、AG类溶剂、AH类溶剂、AI类溶剂、AJ类溶剂、AK类溶剂、AL类溶剂、AM类溶剂、AN类溶剂、AO类溶剂、AP类溶剂、AQ类溶剂、AR类溶剂、AS类溶剂、AT类溶剂、AU类溶剂、AV类溶剂、AW类溶剂、AX类溶剂、AY类溶剂、AZ类溶剂、BA类溶剂、BB类溶剂、BC类溶剂、BD类溶剂、BE类溶剂、BF类溶剂、BG类溶剂、BH类溶剂、BI类溶剂、BJ类溶剂、BK类溶剂、BL类溶剂、BM类溶剂、BN类溶剂、BO类溶剂、BP类溶剂、BQ类溶剂、BR类溶剂、BS类溶剂、BT类溶剂、BU类溶剂、BV类溶剂、BW类溶剂、BX类溶剂、BY类溶剂、BZ类溶剂、CA类溶剂、CB类溶剂、CC类溶剂、CD类溶剂、CE类溶剂、CF类溶剂、CG类溶剂、CH类溶剂、CI类溶剂、CJ类溶剂、CK类溶剂、CL类溶剂、CM类溶剂、CN类溶剂、CO类溶剂、CP类溶剂、CQ类溶剂、CR类溶剂、CS类溶剂、CT类溶剂、CU类溶剂、CV类溶剂、CW类溶剂、CX类溶剂、CY类溶剂、CZ类溶剂、DA类溶剂、DB类溶剂、DC类溶剂、DD类溶剂、DE类溶剂、DF类溶剂、DG类溶剂、DH类溶剂、DI类溶剂、DJ类溶剂、DK类溶剂、DL类溶剂、DM类溶剂、DN类溶剂、DO类溶剂、DP类溶剂、DQ类溶剂、DR类溶剂、DS类溶剂、DT类溶剂、DU类溶剂、DV类溶剂、DW类溶剂、DX类溶剂、DY类溶剂、DZ类溶剂、EA类溶剂、EB类溶剂、EC类溶剂、ED类溶剂、EE类溶剂、EF类溶剂、EG类溶剂、EH类溶剂、EI类溶剂、EJ类溶剂、EK类溶剂、EL类溶剂、EM类溶剂、EN类溶剂、EO类溶剂、EP类溶剂、EQ类溶剂、ER类溶剂、ES类溶剂、ET类溶剂、EU类溶剂、EV类溶剂、EW类溶剂、EX类溶剂、EY类溶剂、EZ类溶剂、FA类溶剂、FB类溶剂、FC类溶剂、FD类溶剂、FE类溶剂、FF类溶剂、FG类溶剂、FH类溶剂、FI类溶剂、FJ类溶剂、FK类溶剂、FL类溶剂、FM类溶剂、FN类溶剂、FO类溶剂、FP类溶剂、FQ类溶剂、FR类溶剂、FS类溶剂、FT类溶剂、FU类溶剂、FV类溶剂、FW类溶剂、FX类溶剂、FY类溶剂、FZ类溶剂、GA类溶剂、GB类溶剂、GC类溶剂、GD类溶剂、GE类溶剂、GF类溶剂、GG类溶剂、GH类溶剂、GI类溶剂、GJ类溶剂、GK类溶剂、GL类溶剂、GM类溶剂、GN类溶剂、GO类溶剂、GP类溶剂、GQ类溶剂、GR类溶剂、GS类溶剂、GT类溶剂、GU类溶剂、GV类溶剂、GW类溶剂、GX类溶剂、GY类溶剂、GZ类溶剂、HA类溶剂、HB类溶剂、HC类溶剂、HD类溶剂、HE类溶剂、HF类溶剂、HG类溶剂、HH类溶剂、HI类溶剂、HJ类溶剂、HK类溶剂、HL类溶剂、HM类溶剂、HN类溶剂、HO类溶剂、HP类溶剂、HQ类溶剂、HR类溶剂、HS类溶剂、HT类溶剂、HU类溶剂、HV类溶剂、HW类溶剂、HX类溶剂、HY类溶剂、HZ类溶剂、IA类溶剂、IB类溶剂、IC类溶剂、ID类溶剂、IE类溶剂、IF类溶剂、IG类溶剂、IH类溶剂、II类溶剂、IJ类溶剂、IK类溶剂、IL类溶剂、IM类溶剂、IN类溶剂、IO类溶剂、IP类溶剂、IQ类溶剂、IR类溶剂、IS类溶剂、IT类溶剂、IU类溶剂、IV类溶剂、IW类溶剂、IX类溶剂、IY类溶剂、IZ类溶剂、JA类溶剂、JB类溶剂、JC类溶剂、JD类溶剂、JE类溶剂、JF类溶剂、JG类溶剂、JH类溶剂、JI类溶剂、JJ类溶剂、JK类溶剂、JL类溶剂、JM类溶剂、JN类溶剂、JO类溶剂、JP类溶剂、JQ类溶剂、JR类溶剂、JS类溶剂、JT类溶剂、JU类溶剂、JV类溶剂、JW类溶剂、JX类溶剂、JY类溶剂、JZ类溶剂、KA类溶剂、KB类溶剂、KC类溶剂、KD类溶剂、KE类溶剂、KF类溶剂、KG类溶剂、KH类溶剂、KI类溶剂、KJ类溶剂、KL类溶剂、KM类溶剂、KN类溶剂、KO类溶剂、KP类溶剂、KQ类溶剂、KR类溶剂、KS类溶剂、KT类溶剂、KU类溶剂、KV类溶剂、KW类溶剂、KX类溶剂、KY类溶剂、