滤券0次 2021年9月8日星期

ZL201721696921.1 实用新型 华尔泰 2017.12.08

(上接C21版)

大宗商品价格迅速回升,使得公司全年利润有所增长,但由于新冠疫情的延续时间及影响范围尚不明朗, 若新冠疫情在全球范围内进一步持续或加剧,则可能会给发行人带来业绩下滑的风险。 六、财务报告审计截止日后的主要财务信息及经营状况 依据容诚专学[2021]33024[336] (辅阅报告)、公司2021年1-6月主要财务信息及变动情况如下;

旅馆各城专于[2021]23022133号《审网版台》,公司2021年1─6万王安州分后总及支列情况如下: 单位:万元							
项目	2021年1-6月	2020年1-6月	增加金額	变动幅度			
营业收入	78, 442.85	52,038.86	26, 403.99	50.74%			
营业利润	20,780.18	6,336.35	14, 443.83	227.95%			
利润总额	20, 953.44	6,853.66	14,099.78	205.73%			
归属于母公司所有者的净利润	18, 170 32	5,956.21	12, 214.11	205.07%			
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的 净利润	17,636.43	4,963.46	12,672.98	255.33%			

2021年1-6月收入为78,442.85万元,同比2020年1-6月增长50.74%,利润总额为20,953.44万元,同比增长205.73%,漳净润润为18,170.32万元,同比增长205.07%。 2020年上半年,受新冠肺炎疫情的影响。公司产品市场需求及价格出现一定程度的下滑。2021年上半年,得益于国内疫情有效控制。化工产品等大宗商品价格迅速回升。公司营业收入和净利润因此较2020

第二节 本次发行概况						
股票种类	人民币普通股(A股)					
毎股面值	人民币1.00元					
发行股数	本次发行股票的数量不超过8,297万股(含8,297万股),不低于本次发行后公司股份总数的 25%。本次发行公司股东不公开发售股份,本次发行股票的最终数量将由公司与保存机构(主承 销商,根据实际的资金需求协商师员					
发行价格	[]元/般					
发行市盈率	【】倍(每股收益按照发行前一会计年度经审计的扣除非经常性损益前后孰低的净利润除以发行后总股本计算)					
毎股收益	0.46元/股(每股收益按照发行前一会计年度经审计的扣除非经常性损益前后孰低的净利润除以发行后总股本计算)					
发行前每股净资产	3.13元(按照发行前一会计年度经审计的归属于母公司所有者权益除以本次发行前总股本计算)					
发行后每股净资产	【】元(按照发行后的归属于母公司所有者权益除以本次发行后总股本计算;其中,发行后归属于母公司所有者权益为公司发行前最近一期控制计约归属于母公司所有者权益与本次募集资金净额之和)					
发行市净率	【】倍(每股发行价格与发行后每股净资产之比)					
发行方式	网下投资者询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式,或中国证监会核准的其 他方式					
发行对象	符合国家法律法规和监管机构规定的网下投资者和在深交所开户的自然人、法人等投资者(国家 法律、法规禁止购买者除外)					
承销方式	余额包销					
募集资金总额	[]万元					
募集资金净额	[]万元					
上市地	深圳证券交易所					
发行费用概算	发行费用总额为10,786.62万元,其中;券商承销费用8,479.05万元;保荐费用400万元;审计及验资费用960万元;律师费用500万元;用于本次发行的信息披露费用430万元;发行手续费用1757					

	第三节 发行人基本情况
一、发行人基本	概况
中文名称	安徽华尔泰化工股份有限公司
英文名称	ANHUI HUAERTAI CHEMICAL CO, LTD
注册资本	24,890万元
法定代表人	吴李杰
成立日期	2000年1月5日
公司住所	安徽省东至县香隅镇
邮政编码	247260
经营范围	生产和销售箱酸、硝酸钠、亚硝酸钠、磷酸氢铵、液氮、二氧化碳、硫酸、三聚氰胺、双氧水及其他相关产品、液氮充装(移动式压力容器充装、气瓶充装)。(依法须经批准的项目、经相关部门批准后方可开展经营活动
联系电话	0566-5299004
传真号码	0566-5299005
公司网站	www.ahhet.com/
投资者关系部门	证券部
投资者关系负责人	吳炜

加坡新浦两个法人。 发起人出资及持股情况如下表:

台計

(三)在改制设立发行人前后,主要发起人拥有的主要资产和实际从事的主要业务发行人系整体变更设立设计的发起人为尧诚集团和新加坡新浦。 為诚集团的经营范围边投资制造业、房地产、其他金融、服务业等相关产业;建筑、设备制作安装、室内外装修、吊装、物业管理。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。新加坡新浦主营业务为危险化学品生产及销售。 本公司改制设立为股份公司前后,尧诚集团和新加坡新浦拥有的主要资产和从事的主要业务未发生

变化。 (四)发行人的主要资产和实际从事的主要业务 公司目前主要从事硝酸、硝酸、双氧水、三聚氰胺、磷酸氢铵、合成氮、甲醛、密胺树脂等化工产品的研 发、生产和销售,拥有生产硝酸、硫酸、双氧水、三聚氰胺、磷酸氢铵、合成氮、甲醛、密胺树脂等化工产品的 全部经营性资产,包括房屋及建筑物,通用设备、专用设备、运输工具、排他设备、土地使用权、商标权等资 产。公司主要资产具体情况请参见招股意向书"第六节业务与技术"之"五、发行人的主要固定资产和无 形容产"。

产。公司主要资产具体情心清参见招股意间书。"第六节业务与技术"之"五、发行人的主要固定资产和无形资产"。
(五)改制前原企业的业务流程。改制后发行人的业务流程以及原企业和发行人业务流程间的联系公司为华季有限整本变更设立、因此继承了华季有限生产合成级。硝酸产品等业务不存在改制前原企业的业务流程与改制后公司业务流程变化的情形。公司的业务流程具体情况请参见招股意向书"第六节业务技术"之"四、发行人的主营业务情况"。
(六)发行人成立后,在生产经营方面与主要发起人的关联关系及演变情况、公司成立后,主要发起人名诚集团除拥有公司的权益外,未从事其他与公司相同或相似的业务。发行人成立后,在生产经营方面独立运作、不存在依赖生变发起人们专业发生人之间发生的关联交易其体情况请参见招股意向书。"第七节间由业竞争与关联交易"之"五、关联交易"。(七)发起人出资资产的产权变更手续办理情况。2009年6月1日、经安徽正期会计师事务所出具的《验资报告》(能期会整字(2009)第134号)确认、公司的出资的已缴上。据宏程股营的书本蒙旧,原华本有限拥有的业务、资产与人员以及相关债权、债务均由公司整体承继、拥有的商标、土地、房产、设备、车辆等相关产权变更手续均已办理完毕。三、发行人的股本情况(一)股本、人司本次发行前股本总额为24、890万股,预计本次发行私股不超过8、297万股,占发行后总股本的比例为250006%。

(河方25,0006%。 (二)本次发行前后的股本结构 本次发行股票的數量不超过8,297万股(含8,297万股),不低于本次发行后公司股份总数的25%。本 次发行公司股份不公开发售股份,本次发行股票的最终数量将由公司与保养机构(主承销商)根据实际 的资金需求协商确定。

abor area	80 de 44 46	发行前		发行后	
字号	股东名称	持股数量(股)	持股比例	持股数量(股)	持股比例
1	尧诚集团	140, 628, 500.00	56.5000%	140, 628, 500.00	42.3746
2	东泰科技	34, 597, 100.00	13.9000%	34, 597, 100.00	10.4249
3	中华化工	27, 379, 000.00	11.0000%	27, 379, 000.00	8.2499
4	宁波农之杰	13,689,500.00	5.5000%	13, 689, 500.00	4.1250
5	黄文明	13,689,500.00	5.5000%	13, 689, 500.00	4.1250
6	安徽曙光	5, 475, 800.00	2.2000%	5, 475, 800.00	1.650
7	吴李杰	4, 679, 320.00	1.8800%	4,679,320.00	1.410
8	吴澳洲	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
9	孙爱国	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
10	纪干平	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
11	徐方友	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
12	许东良	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
13	陈玉喜	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
14	王海雄	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
15	汪孔斌	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
16	杨卓印	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
17	盛建全	547, 580.00	0.2200%	547, 580.00	0.165
18	梁绍冰	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
19	柯根鹏	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
20	徐景发	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
21	質贤忠	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
22	周润良	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
23	周春翔	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
24	徐玉银	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
25	何宏海	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
26	杨双陆	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
27	徐根松	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
28	夏胜利	273, 790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
29	何朝江	273,790.00	0.1100%	273, 790.00	0.082
30	社会公众股(A股)			82, 970, 000.00	25.000

29	1PJRHZ.L.		2.	73, 790300	0.1100	% 273,790.00	0.08259
30	社会公众股(A股)				-	- 82,970,000.00	25.00069
	总股本		248, 90	248, 900, 000.00 100.00%		% 331, 870, 000.00	100.009
(=	三)本公司自	然人股东在发行	亍人处担任的	职务			
序号	股东名称	发行前持股	数量(股)	发行前栏	般比例	在本公司任职情	182
1	吳李杰		4, 679, 320.00		1.88%	董事长	
2	黄文明		13,689,500.00		5.50%	监事	
3	吳澳洲		547, 580.00		0.22%	监事会主席	
4	孙爱国		547, 580.00		0.22%	无	
5	纪干平		547, 580.00		0.22%	综合管理办公室	主任
6	徐方友		547, 580.00		0.22%	副总经理兼热电事业	邪总经理
7	许东良		547, 580.00		0.22%	监察审计部经	里
8	陈玉喜		547, 580.00		0.22%	董事、总经理	
9	王海维		547, 580.00		0.22%	监事、工会主席、行政保卫部经理	
10	汪孔斌		547, 580.00		0.22%	董事、总工程师	
11	杨卓印		547, 580.00		0.22%	副总经理兼化肥事业部总经理	
12	盛建全		547, 580.00		0.22%	人力资源部经理	
13	梁绍冰		273, 790.00		0.11%	物资仓库主任	:
14	柯根鹏		273, 790.00		0.11%	无	
15	徐景发		273,790.00		0.11%	无	
16	笪贤忠		273, 790.00		0.11%	计量质检部经	里
17	周润良		273, 790.00		0.11%	董事	
18	周春翔		273, 790.00		0.11%	无	
19	徐玉银		273, 790.00		0.11%	精化事业部总约	理
20	何宏海		273,790.00	-	0.11%	化肥事业部常务副	总经理
21	杨双陆		273,790.00	-	0.11%	精化事业部常务副	总经理
22	徐根松		273, 790.00		0.11% 化工事业部总经理		理
23	夏胜利		273, 790.00		0.11%	化工事业部副总统	全理
24	何朝江		273, 790.00		0.11%	港口物流部经	里
	4.31						

27,130,10000 (四)国有股或外资股份 公司无国有股及外资股份。 (五)股东中的战略投资者持股及其简况 公司股东中无战略投资者。

公可股东中无战略投资者。 (六)本次发行前各股东间的关联关系及关联股东的各自持股比例 本次发行前,各股东之间的关联关系为: 吴李杰持有发行人控股股东治域集团25.82%的股权,为尧诚集团实际控制人。尧诚集团持有华尔泰 56.50%的股份,吴李杰等23.名自然人直接持有尧诚集团的股权。东泰科技持有华尔泰13.90%的股份,尧 诚是,吉泰管理,盛泰管理,祥泰管理分别持有东泰科技13.03%、10.24%、19.54%和19.55%。各股东之 间的各自并跟比例如下:

J	印的各日	1付股比例如 ト	:					
	序号	股东	持有华尔泰股 权比例	持有尧诚投资 股权比例	持有东泰科技股 权比例	持有吉泰管理 股权比例	持有盛泰管理 股权比例	持有祥泰管理 股权比例
	1	尧诚集团	56.50%		13.03%			
	2	东泰科技	13.90%					
	3	吴李杰	1.88%	25.82%		10.23%	2.98%	1.20%
	4	吳澳洲	0.22%	2.99%		4.55%		
	5	陈玉喜	0.22%	2.99%		2.27%	3.28%	
	6	许东良	0.22%	2.99%				
	7	孙爱国	0.22%	2.99%		3.41%		
	8	纪干平	0.22%	2.99%			5.96%	
	9	王海雄	0.22%	1.64%		9.09%		
	10	杨卓印	0.22%	1.64%				
	11	汪孔斌	0.22%	2.99%				
	12	徐方友	0.22%	2.99%				
	13	徐玉银	0.11%	0.82%				
	14	徐根松	0.11%	0.82%				
	15	杨双陆	0.11%	1.64%		2.27%		
	16	何宏海	0.11%	0.82%				
	17	盛建全	0.22%	2.99%		3.41%		
	18	周润良	0.11%	1.64%				
	19	周春翔	0.11%	1.64%				
	20	徐景发	0.11%	1.64%		9.66%		
	21	柯根鹏	0.11%	1.64%			2.38%	
	22	梁绍冰	0.11%	1.64%				
	23	笪贤忠	0.11%	1.64%			2.38%	
	24	更胜利	0.11%	0.82%				1.50%

除此之外,公司股东之间不存在其他关联关系。 四,发行人主要业务情况 (一)发行人主营业务情况

(一) 安行人主营业务情况 公司自成立以来—直致力于化工产品的研发、生产与销售,已发展成为以合成氨、硝酸、硫酸、双氧水 等基础化工产品为基础、以精细化工产品为方向的综合型化工企业。公司现有年产合成氨(12万吨)、硝酸(2万吨)、硫酸(66万吨)、双氧水(15万吨)、三聚氰胺(3万吨)、碳酸氢铵(22万吨)、密胺树脂 (2万吨)、甲醛(5万吨)等8大类化工成套生产装备,以及拥有年吞吐总量为63万吨的长江危化码头和件 杂货码头。

装备名称	数量	投产时间	设计产能	主产品	副产品	主要生产原料
合成氨生产装置	1套	2009年	12万吨	液氨、氨水	租甲醇、氢气	无烟块煤、蒸汽
硝酸生产装置	2套	2006年、 2013年	25万吨	浓硝酸、稀硝酸	硝酸钠、亚硝酸钠	气氨、铂金网
碳酸氢铵生产装置	2套	2009年、 2013年	22.2万吨	碳酸氢铵	-	气氨、二氧化碳
三聚氰胺生产装置	1至	2013年	3万吨	三聚氰胺	碳酸氢铵	尿素
硫酸生产装置	1套	2013年	60万吨	硫酸	蒸汽、三氧化硫	硫磺
双氧水生产装置	1套	2018年	15万吨	双氧水	-	氢气、2-乙基蒽醌、钯 触媒等
甲醛生产装置	1套	2019年	5万吨	甲醛		甲醇、催化剂
密胺树脂生产装置	1至	2020年	2万吨	密胺树脂	-	甲醛、三聚氰胺、纸浆
(三)公司主营业	各构成的	吉/兄.				

(三)公司王宫业务构成情况 公司报告期主要产品收入如下:

	2018年度		2019年度		2020年度	产品名称
占比	金額	占比	金額	占比	金額) 1111-41100
37.75	47,670.31	39.85	49, 854.95	36.13	41, 108.26	肖酸
4.18	5, 277.38	12.36	15, 466.88	12.44	14, 150.44	双氧水
17.63	22, 256.45	13.13	16, 427.83	10.83	12, 323.93	和西段
7.41	9,35130	8.41	10,518.52	10.60	12,060.73	始 数氢铵
14.38	18, 159.69	11.64	14, 566.78	9.61	10, 937.64	三聚氰胺
9.83	12,408.62	5.98	7,487.87	7.57	8,609.31	该氨及氨水
4.72	5, 962.13	5.48	6,850.38	4.98	5, 669.96	村
-	-	-	-	4.13	4,70435	的胺树脂
-	-	0.34	424.88	2.55	2,900.35	甲醛
3.78	4,776.72	2.36	2,952.68	0.16	177.75	神
0.33	413.25	0.45	565.80	1.00	1, 135.44	其他
100.00	126, 275.85	100.00	125, 116.57	100.00	113, 778.16	E营业务收入

(四)主要经营模式 1. 盈利模式

(四)主要经营模式
1. 盈射懷式
公司主要从事化工产品的研发、生产及销售、主要通过进行充分的市场调研、投资建设大型成套化工生产装置、采取规模化连续生产、并直接将产品销售给终端客户或贸易商客户的方式来获得收入。由于化工产品存在一定的销售区域半径。以及行业产能疗线需要一定的时间周期、因而在产品市场供不应求时和间率较高,而随着行业产能规模不断扩大,产品技术相对成熟,通常单电产品的毛利会逐步下降、公司会通过持续的工艺改进,陈岐蚌毛、架排各一理的的域为产品及新工艺、投资建设新产品、卖品区域的区域内的重要供应商、获取失效优势、转等新的和调解长点。同时,在生产布局上、积极采取产业协同。资源综合利用的模式、通过完善产业布局、实现成本节约、效益提高和取功境保护的综合目标。利用蒸汽等辅助生产系统、降饭生产成本、实现资源的综合利用;同时、利用各个产品线间有的的主接、实现循环会济。
2. 生产模式
基于化工产品具有批量化生产及难储存的特点、特别是危险化学品的保存难度更大、为确保生产安全、降低损耗和单位成本、提高盈利能力、公司总体采用以增定产及维持高产能利用率的策略;通过与主要名户签订销售框架合同。市场订单及实时提影的市场需求、与格价情况、来办运调节生产计划、保证产量合适和交付及时、确保在保证合理库存的前提下、最大程度地提高产能利用率及实现产销平衡。同时、根据不同型分产品的市场行情的波动情况、排机调整不用。或可含结构、确保经济效益最大化、公司产品的生产过程的属于成差接着的规模化连续生产模式、根据工艺路级及管道设备的运行特点、公司制定了生产装备全天候运行和工人轮班的生产制度、建立了生产过程监控与产品质量管控制度、总公司制定了生产装备全线运行和工人轮班的生产制度、建立了生产过程监控与产品质量管控制度、总公司制定了生产装备全线运行和工人技术条件、以产者、生产技术指标,产品质量路线、单柱指标等制定线效考核制度;同时,从保证生产等名的产格外,发生设备、全线和设备。

3. 来购限式 化工产品企业对大宗商品和能源的需求较大、为形成稳定的原材料供应来源、往往通过与大宗商品 生产厂家直接签订年度合同来保证基本供应量。零星采购作为辅助以适应产量的上下波动。 公司定期根据经营计划制度大宗商品和职物料的采购计划,共确保采购商品及时到库。同时,通过供应商评估体系和有效内部审批制度规范各项采购环节、保证采购价格和原材料质量可控。

4. 销售模式 公司的销售模式为直销模式,根据客户类别可分为终端客户和贸易商客户。向终端客户与贸易商的销售均交支贴方式,销售工作由分管高管负责组织协调,再由各事业都下设销售部「具体实施、公司在国内市场主要面的化工。金属加工、银料、医药中间体等行业的终端客户及大型贸易商。公司"品销售采用制行战市定价的方式、来确定于品的出厂价格。运输方式有公司配送或客户目提两种模式。目前,硝酸、硫酸、双氧水、三聚氟胺 甲醛、密胺树脂等产品主要由公司组织物流配送,具体运费出客户存出、公司与客户是终结算的信价为产品出厂价加运费。对下客户目提的销售。最终目的问户品出厂价、不含运费。对终端客户的销售一般是由公司配送、对贸易商的销售一般是由贸易商自提。(1)终端客户销售是指公司依托内部市场营榨以伍、凭借品牌、质量、服务等优势、独立直接密向市场、通过条地客户的从平级运动或多条物则通过,随如从参加者、主要面前生享待会了是邻时维约的人工程。

公司合厂时曾运组公司依托内部市场管辖队伍,凭借品牌、质量、服务等优势,独立直接面向市场,通过参加客户的公开招标或商务谈判取得订单的业务模式,主要面向需求稳定且采购规模较大的下游大型 生产企业。

③发货及收款

(3) 发货及收款 订单通过审批后,通过公司管理系统将订单相关信息传递给各相关部门,在生产、质检、计量、物流等 部门的配合下,按照客户要求将产成品发往客户要求的交货地点或待客户自提。 公司一般采用款到发货或信用期较短的销售收款模式,对于尚在信用期内的应收账款、公司指定专 门人员进行管理,在相应的时间提示客户对于指定的订单进行付款,保证应收账款及时,足额收回。 (2) 贸易商销售 为保持并提高产品的市场占有率,并建立更加完善的销售网络、公司根据各主要产品的不同特点,一方面,集中主要精力开发以大型终端客户为主的客户群和目标区域市场,另一方面,针对需求量相对较小的零散客户或物流不便的地区、公司通过与资质良好的贸易商建立互信互利的长期合作关系,借助贸易商在当地市场的客户资源,储存能力等方面的优势编制当地目标区域,扩大市场份额。 针对贸易商客户,公司采取与终端客户相似的销售方式,根据客户需求签订年度框架合同或直接执 行批次订单,不存在销售奖励政策,对于贸易商的最终销售无定价权,由其自主决定。 ()招易商的选择

7.和次订单、个存任销售奖励政策、对丁资易商的废率销售无定的样、由共自主决定。 ①贸易商的选择 公司产品的储存。运输需具备危险化学品相关资质、对贸易商的选择标准较为严格。具备危化品储 名分装。运输能力的贸易商存在较大优势、综合考虑各方面因素、公司通常选择客户资源丰富、生产管理 能力全面并且规模较大、信用状况良好的贸易商作为客户。 ②货放结算 传方销售模式的重要补充,公司对贸易商采用与终端客户相似的销售方式和更为谨慎的信用政策, 般采用款到发货的方式保证公司货款及时到账。销售部门及时跟进开具发票等工作并定期与客户进行 损账。

五)主要原材料和能源及其供应情况

1.主要原材料供应情况。 公司生产所需主要原材料包括无烟块煤、硫磷、尿素、粉煤等,其中采购金额最大的无烟块煤是合成 氨装置的主要原材料、约占公司当期营业成本的四分之一。由于长期采购煤炭且采购量较大、公司与水煤 集团、中煤料工、六国化工等大型企业均建立了良好的长期合作关系,且煤炭及其他主要原材料在国内也 有较为无足的供应,可充分保障公司现有生产规模的需求。 2.主要能源供应情况。

有较为充足的缺远。可充分保障公司现有生产规模的需求。
2.主要能源货电荷。
2.主要能源货电荷。
如可使用的主要能源为电力、燃料煤。电力由国网安徽省电力有限公司东至县供电公司以政府规定
的价格供应、公司用于燃料的煤包括粉煤及煅煤、粉煤包括外购粉煤以及用作生产合成氨原料的无烟块
煤筛选后产生的粉煤。
(大)行业竞争情况
1.整体市场和行业竞争格局
1.整体市场和行业竞争格局
1.整体市场和行业竞争格局
1.整体市场和行业竞争格局
1.接收有工作设施设计。1.接收有工作设施设计。1.接收有工作设施设计。
投国化工行业起步较早,但起步水平不高。各细分行业在不同程度上,依旧存在规模小、数量多、装置
技术水平板的特点。近年来,由于行业外各企业的业务管理和电产经营接限市场化的方式进行。
我国化工行业起步较早,但起步水平不高。各细分行业在不同程度上,依旧存在规模小、数量多、装置
技术水平板的特点。近年来,由于行业外海外市组、东坡检查等内外部因素,行业作遗赠整步投加快、产业
集中度有所提升。2016年,中国石油和化学工业联合会发布了《石油和化学工业 "十三五"发展指确,指
基理相缘即将优化、节能体影等领域实施技术改造、提高企业整体发展水平和经济效益、围绕产品质量格
次提升加快技术升级,基础化工产品从工业级向电子级、医药级、食品级方的发展,加快制修订清洁生产 发水推作方家和清洁生产物等,开展清洁生产技术改造和清洁生产市核、市场计划等沿清洁工作。
实施清洁化产家和清洁生产物、开展清洁生产技术设备、加大准等解度水产部分工作。
实施清洁化发生加大维锋解度水产增力度,从源头上解决方公治理集里。因此,我国化工行业必将在可 持续发展的道路上,由规模导向的相放型竞争,逐步转为规模和技术实力并重的竞争格局。
2.市场供水槽及及变动展因

2.市场供求情况及变动原因 基础化工是国民经济的主要支柱行业之一,产业下游涉及房地产、汽车、纺织业、家电、农业等重要行业、其需求状况与国民经济的增长被办密切相关。我国《"十三五"规划》指出,"十三五"期间经济保持中高速增长、在提高发展平衡性、包容性、可持续性的基础上、到2020年国内生产总值和城乡居民人均收入比2010年副一番。根据国家统计局和万得资讯发布的数据。2019年度、国内生产总值999万亿元,比上增增长61%;证监会行业分类中"化学原料及化学制品制造业"上市公司实观营业收入124万亿元,毕为销售净和润率为3.45%。因此,经济总量的稳步增长是基础化工产品保持稳定需求的主要原因和有力保险。

销售净利润率为3.45%。因此,经济总量的稳步增长是基础化工产品保持稳定需求的主要原因和有力保障。 精细化工行业具有产品种类繁多、应用领域广泛、工艺技术保密、产品附加值高等特点。工业发达国家都也发展精细化工产业作为徐统化工产业结构升级调整的重点发展的路之一,其化工产业均向着"多元化"、精细化"的方向发展。近年来、随着经济运量和消费结构的进一步发展、人们对电子汽车、机械工业、建筑新材料、新能源及新型环保材料的需求将进一步上升,全球范围内精细化学品市场规模将保持高于传统化工行业的速度处理增长。近年来、国内精细化工行业发展迅速,工艺技术水平进步明显。根据新世界的统计数据,目前我国总特细化率达到48%左右,同社有所上升,但与美国、德国、瑞士和日本等发达国歌的精细化率60~00%相比,我国精细化率仍有上升空间。精细化率的高低在一定程度上体现了一个国家经济发展水平,技术先进程度等诸多方面。根据中国化工学条精细化工产业发展分单、线和现代工产业发展的证明主要目标。1,20216户值突破5万亿元,年均增长率超过15%,精细化率205%;持省60%平户值效6万亿元,年均增长率超过20%;升级改造精细化工产业发展的证明主要目标。1,2016年实企业;行业出口总额年均增长率超过20%;升级改造精细化工团区2~3个;放立新领域精细化工技术中心10家、为行业力较处成本大支撑。目前整个精细化工团以2~3个;放立新领域精细化大技术中心10家、为行业大发大支援。有少年生持续推进环保督查的双重影响,我国化工整体分单价量近年来绕历了较大波动、特别是自2019年3月份开始、各个省市化工团区整治拉开新的帷幕,化工人园加速以及新一轮环保督整份开展预计将带来新一条化工化结合端的局部收缩。3.行业技术水平及技术特点、行业特有的经营模式及周期性、区域性和华市性特征。1,1)行业技术水平和技术特点

化工工业整体规模和技术水平发展迅速,但单体化工企业产能和产品技术含量与国际大型化工企业相比、还存在优大差距。 在基础化工发面,随着我国经济总量的飞速发展,许多基础化工子行业的产量已位居世界第一、主要 产品的生产工艺趋于或款。企业的竞争已处工艺技术的竞争逐步转向节能弹耗的改革竞争,具备高效生产管理体系和规模效益的企业会逐步抢占市场份额。由市场形成优胜劣汰。在特部化工方面,我国化工产品的整体精细化单仍有较大的竞并空间、下游高衡加值产品并发不足。整体技术水平同世界先进水平仍存在一定的整体的组合发生。但随着生产企业持续的所受投入。在化工产品。整体技术水平同世界先进水平仍有一定均差距。但随着生产企业持续的所发投入,在化工产品类和人,整体大水平同世界先进水平为。同时,我国通过宏观制度、提高产业组大厂、规有了一定规模的中、高技术含量产品的生产能产品的生产能发展,可以自由的先进技术,形成了自主知识产权、拥有了一定规模的中、高技术含量产品的生产能产企业的结构调整、促进转型升级。逐步建立起源色低级规代产业体系,推动我国精细化工生产企业向低消耗、低排放。高效益的新型工业化方向发展,从而逐步缩小与国际领先技术的差距。 (2) 行业特有的经营模式 (2) 行业特有的经营模式 (1) 区域优势特征显著 化工产品普遍具有批量大、不易储存、运费高的转点、特别是危险化学品的储存和运输对专业设备和人员有更高的要求、因此、根据产品结构和运输成本的差异,化工行业内的各企业在其一定半径的销售区域内具有较强的竞争化分。 能近铁路和航运港口的企业会在一定程度上增加销售半径和价格竞争力,区域优势特征用显。 (2) 生产计划果性调整

△生厂「厂切条工E调整 部分化工产品生产装置及工艺较为复杂,比如合成氮及其下游产品的生产具有生产工序多和连续性强的特点,各工序产品或副产品均存在市场需求,亦可作为下游产品的重要原材料,产品衍生种类繁多。同时,化工产品的下游行业分布广泛,客户较为分散,产品型号需求多样。因此,在有效控制成本的基础上,企业在生产经营中需要具备柔性调整生产计划的能力,凭借高效的生产组织管理能力,根据市场需求调整产品的类型,型号及产量。

化上行业产品种关系多,特别是精细化上产品一般具有更高的产品的加值和更细分的适用领域,具行业周期性转征也稍显不同。 以合成氮为代表的基础化工产品受经济波动影响较大,与煤炭价格联动性强,下游产品广泛应用于 各种工业生产。当整体经济第一度上升时,需求的增加会推动整体行业的业绩改善,当经济处于下价阶段 时,会导致行业上下游企业产能过剩,行业周期性较强。公司精细化工产品面向的下游行业主要包括环保 增塑剂,粉末涂料,绝缘材料。高温固化剂等多个行业、终端产品应用于各类塑料制品、建材,包装材料。家 用电器、汽车机械等,覆盖固尺经济的众多领域,其行业本身不存在明显的周期性特征,但安宏观经济的 影响会随着整体经济状况的变化而呈现一定的波动。行业周期和整个宏观经济运行的周期基本一致。 ②F以标准

③季节性 合成氮,硝酸、硝酸等作为大型化工企业的基础原料产品,下游需求相对稳定,不存在明显的季节性 特征,但在大型生产企业装置检修或停产期间,会影响市场供需状况。导致市场价格出现短期波动。而精 網化工产品住存在细彩的应用领域,下游行业较为固定。那分产品具有一定的季节性特征,比如三聚氟 胺产品下游客户主要集中在建材行业,随着每年9、10月份下游板材、塑料和涂料等行业需求增加,会出现 市场价格短期上浮的季节性特点。

理以与上层地位。 了其实的基础。 五、发行人欲灭属情况 五、发行人主要固定资产情况 (一)发行人主要固定资产情况 公司主要固定资产为房屋及建筑物、机器设备,各类资产维护和运行状况良好。截至2020年12月31

日,公司固定资产主要情况如下:

信息披露DISCLOSURE

						单位:万元	
项目	折旧年限	原值	累计折旧	减值准备	账面价值	成新率	
房屋及建筑物	20年	32, 098.93	10, 188.75	237.38	21,672.80	67.52%	
机器设备	10年	85, 181.98	59, 142.43	232.80	25, 806.75	30.30%	
电子设备及其他	5年	3, 379.74	1,842.05	3.43	1,534.26	45.40%	
运输工具	5年	815.60	00.000	-	215.60	26.43%	
合计		121, 476.25	71,773.24	473.60	49, 229.41	40.53%	
(二)房屋及建筑物							

字号	所有权人	证书编号	坐落位置	面积(m2)	用途
1	华尔泰	皖(2018)东至县不动产权第 0006121号	东至县香隅镇蓬湖村等	4,559.00	其他
2	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002498号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢2 层201	2,746.51	商业
3	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002499号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢21 层2109	744.71	商业
4	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002500号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢22 层2209	744.71	商业
5	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002501号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢23 层2309	744.71	商业
6	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002502号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢24 层2409	744.71	商业
7	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002503号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢25 层2509	744.71	商业
8	华尔泰	皖(2019)东至县不动产权第 0002504号	东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幢26 层2609	744.71	商业
9	华尔泰	皖(2019)池州市不动产权第 0038924号	站前区池州碧桂园天湖盛景SP-7幢 101	500.24	住宅
10	华尔泰	皖(2020)东至县不动产权第 0000943号	安徽东至经济开发区327省道4号63	2, 346.1	工业
11	华尔泰	皖(2020)东至县不动产权第 0000944号	安徽东至经济开发区327省道04号19 幢等	8, 194.98	工业
12	华尔泰	皖(2020)东至县不动产权第 0000945号	安徽东至经济开发区327省道04号9 幢等	4, 405.94	工业
13	华尔泰	皖(2020)东至县不动产权第 0000946号	安徽东至经济开发区327省道04号22 幢等	14, 278.63	工业
14	华尔泰	皖(2020)东至县不动产权第 0000947号	安徽东至经济开发区327省道04号1 幢等	17.848.01	T.W

情况如下:	元	法取得权属证书的20处房产	
序号	使用人	实际用途	建筑面积(m2)
1	华尔泰	三胺碳化厂房	225.00
2	华尔泰	三胺附属操作室	91.20
3	华尔泰	碳化厂房	120.00
4	华尔泰	化肥厂综合楼	200.00
5	华尔泰	公司正大门卫	25.00
6	华尔泰	职工宿舍楼1号	220.00
7	华尔泰	职工宿舍楼2号	220.00
8	华尔泰	职工宿舍楼3号	220.00
9	华尔泰	职工宿舍楼4号	220.00
10	华尔泰	职工宿舍楼5号	220.00
11	华尔泰	职工宿舍楼6号	220.00
12	华尔泰	职工宿舍兼食堂7号	320.00
13	华尔泰	职工宿舍楼卫生间	15.00
14	华尔泰	仓库员工休息室	130.00
15	华尔泰	仓库员工卫生间	10.00
16	华尔泰	后门医疗室	20.00
17	华尔泰	后门警卫室	15.00
18	华尔泰	员工餐厅	180.00
19	华尔泰	厨房	55.00
20	华尔泰	员工活动室	70.00
	未取得权制	《 证书房产合计	2,796.20
		正在办理权属证书5处房产	
序号	华尔泰	实际用途	办理状态
1	华尔泰	汽轮机房	办理中
2	华尔泰	配电房	办理中

「云台」工业不小利率啊。 经核查、保养机构及发行人律师认为、除上述辅助性用房未办理权属证书外、发行人主要生产经营用 房均系发行人在共自有土地上建设并已依法取得房屋所有权证书;截至招股意向书签署日,发行人不存 任歌过风险。 (三)主要机器设备 公司机器设备主要通过外购和建设方式取得,截至2020年12月31日,公司主要机器设备及成新率情况加下。

固定资产名称	原值(万元)	账面价值(万元)	成新率
工艺管道及阀门	1,674.00	1, 130.55	67.54%
氢氮压缩机	1,500.00	75.06	5.00%
阀门管道生产线	1,476.08	73.87	5.00%
吸收塔	1,39230	277.39	19.92%
浓硝贮槽	1,334.00	251.78	18.87%
精馏漂白塔	1, 145.86	228.29	19.92%
轴流压缩机	1,050.50	209.29	19.92%
NO2压缩机	1,050.50	209.29	19.92%
尾气透平机	1,050.50	209.29	19.92%
冷气风机	1,050.50	209.29	19.92%
HRS锅炉	1,013.00	194.74	19.22%
HRS塔	994.00	191.09	19.22%
吸收塔(烟囱)	885.00	749.30	84.67%
合成塔及外壳内件	798.46	539.25	67.54%
98%酸中间储罐	780.00	149.95	19.22%
径向吸附器	728.60	419.21	57.54%
造气炉	711.82	35.62	5.00%
载气压缩机	698.00	124.42	17.83%
电器电缆生产线	691.71	34.61	5.00%
三废锅炉	658.00	557.11	84.67%
鼓风机	642.00	123.42	19.22%
氧化塔	614.00	357.41	58.21%
变换气脱除吸附装置	595.00	29.77	5.00%
萃取塔	586.00	343.79	58.67%
浓硝高位槽	575.60	114.68	19.92%
温度恢复器	572.39	114.04	19.92%
HRS塔除雾器	562.00	108.04	19.22%
35T流化床锅炉	561.64	28.08	5.00%
总氨醇烃化及氨合成装置	549.66	27.50	5.00%
循环流化床锅炉	536.00	29.36	5.48%
氧化炉	520.00	103.60	19.92%
高温过热器	516.00	99.20	19.22%
余热锅炉(火管锅炉)	506.50	97.37	19.22%
磁纤维芳径同收装置	505.00	296.27	58.67%

截至2021年3月27日,公司拥有的土地使用权情况如下 东国用(2012)第1672号 香隅化工园 18,554.94 工业 2057.09.30 2061.08.08 2055.11.22 安徽东至经济开发区327省道04° 51幢等 皖(2020)东至县不动产权第 0000946号 190, 595.71 工业 2061.08.08 安徽东至经济开发区327省道04号 13幢等 皖(2020)东至县不动产权第 0000947号 东至县香隅镇蓬湖村等 25, 288.80 码头 2068.08.28 至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幅 2052.04.17 东至县羌渡镇东流路东瑞大厦10 21层2109 东至县尧渡镇东流路东瑞大厦10 22层2209 院(2019)东至县不动产权第 0002499号 院(2019)东至县不动产权第 0002500号 商业 2052.04.17 东至县尧渡镇东流路东瑞大厦1幅 23层2309 皖(2019)东至县不动产权第 0002501号 2052.04.17 商业 至县尧渡镇东流路东瑞大厦1 24层2409 商业 2052.04.17 47.77 商业 2052.04.17

2. 岡怀 截至招股意向书签署日,公司拥有商标具体情况如下:								
序号	商标名称图形	商品类别	注册号	取得方式	权利人	終止日期		
1	M. 727 40	1	4086818	原始取得	华尔泰	2027 3 20		
2	华尔泰	1	11980932	原始制得	华尔泰	2024.6.20		
3	华 稍 HUAXIAO	35	12770455	原始取得	华尔泰	2024.12.20		
4	华 稍 HUAXIAO	39	12770709	原始取得	华尔泰	2024.10.27		
5	华 硝 HUAXIAO	1	12770766	原始取得	华尔泰	2024.10.27		
6	华 硝 HUAXIAO	42	12770858	原始収得	华尔泰	2024.10.27		

3.专利 截至2021年3月2日,公司拥有已授权并正在使用的专利合计111项,其中发明专利6项,实用新型专 55项,全部为原始取得,具体专利情况如下: ZL201420452626. ZL201520803710.8 ZL2015208049425 实用新型 华尔泰 2015.10.14 ZL2015208355882 种用于熔盐系统的蒸汽回收装1 ZL201721696862.8 实用新型 华尔泰 2017.12.08

21	一种水塔自动加水装置	ZL2	01721696921.1	实用	肝型	华尔泰	2017.12.08
22	一种电动葫芦上限位联锁装置	ZL2	01721697062.8	实用	折型	华尔泰	2017.12.08
23	一种高效管道对冲脱硫装置	ZL2	01721697163.5	实用語	所型	华尔泰	2017.12.08
24	一种油分离器现场排污装置	ZL2	01721705504.9	实用	折型	华尔泰	2017.12.08
25	一种板式换热器在线清洗装置	ZL2	01721705518.0	实用	折型	华尔泰	2017.12.08
26	一种水冷器在线反冲洗装置	ZL2	01721705531.6	实用記	折型	华尔泰	2017.12.08
27	一种热气冷却器在线吹扫装置	ZL2	01721705534.X	实用記	折型	华尔泰	2017.12.08
28	一种静电除焦设备的加热器装置	ZL2	01721705537.3	实用	折型	华尔泰	2017.12.08
29	一种热过滤器氦气反吹装置	ZL2	01721705541.X	实用記		华尔泰	2017.12.08
30	一种三胺热气冷却器在线清疤装置		01721705567.4	实用		华尔泰	2017.12.08
31	一种固定床气化炉出渣加水装置		01721705577.8	实用記		华尔泰	2017.12.08
32	一种造气炉放灰装置		01721705581.4	实用	_	华尔泰	2017.12.08
33			01721705581.4	实用		华尔泰	2017.12.08
_	一种三聚氰胺生产液尿投加装置						
34	一种移动式压力容器充装装卸臂内液氨回收装置		01721705593.7	实用		华尔泰	2017.12.08
35	一种三胺生产熔盐烟气余热利用装置		01721705604.1	实用語		华尔泰	2017.12.08
36	一种网片油滤器的网片滤网清洗装置	ZL2	01721705628.7	实用		华尔泰	2017.12.08
37	一种蒸汽自控疏水装置	ZL2	01821184385.1	实用症	折型	华尔泰	2018.07.2
38	一种流化床进气流量防堵装置	ZL2	01821184391.7	实用	折型	华尔泰	2018.07.23
39	一种一台风机供五台造气炉装置	ZL2	01821184392.1	实用	折型	华尔泰	2018.07.2
40	一种无动力循环水加药装置		01821184402.1	実用額		华尔泰	2018.07.2
41	一种管道简易吊装工具		01821184427.1	实用		华尔泰	2018.07.2
42	一种单个生产单元仪表空气除水装置		01821184442.6	实用		华尔泰	2018.07.2
43	一种氨水槽车充装氨水时氨气回收装置		01821184452X	实用		华尔泰	2018.07.2
_							
44	一种用于晃电跳闸时保护变脱泵的装置		01821185431X	实用		华尔泰	2018.07.2
45	一种洗气塔出口水封排污装置		01821185448.5	实用語		华尔泰	2018.07.2
46	一种水冷器在线反冲洗操作装置	ZL2	01821185449.X	实用語	折型	华尔泰	2018.07.23
47	一种脱碳放空气脱硫处理装置	ZL2	01821185450.2	实用	折型	华尔泰	2018.07.23
48	一种硫酸熔硫尾气处理装置	ZL2	01821185468.2	实用症	所型	华尔泰	2018.07.2
49	一种降低脱碳进口温度的控制装置		01821185470.X	实用記	_	华尔泰	2018.07.2
50	一种氨合成系统卸压回收装置		01821185520.4	实用記		华尔泰	2018.07.2
51	一种用于控制润滑油系统油压稳定装置		01821185320.4 01821186202.X	实用記		华尔泰	2018.07.2
_							
52	一种液圧闸阀连接装置		01821186205.3	实用		华尔泰	2018.07.2
53	一种污水末端处理达标排放的装置		01821186240.5	实用		华尔泰	2018.07.2
54	一种汽轮发电机冷却水循环装置		01821186244.3	实用		华尔泰	2018.07.2
55	一种精制三氧化硫生产装置	ZL2	01821186253.2	实用	折型	华尔泰	2018.07.2
56	一种合成氨变换气硫化氢含量调节装置	ZL2	01821186258.5	实用額	折型	华尔泰	2018.07.2
57	一种阀门阀位检测传感器固定装置	ZL2	01821186290.3	实用	所型	华尔泰	2018.07.2
58	一种地沟油水分离装置	ZL2	01821186317.9	实用語	折型	华尔泰	2018.07.2
59	一种废液的回收处理装置	ZL2	01821775037.1	实用	折型	华尔泰	2018.10.3
60	一种化工用颗粒筛选装置	ZL2	01821775063.4	实用症		华尔泰	2018.10.3
61	一种实验室用溶液搅拌机		01821775144.4	实用		华尔泰	2018.10.3
62	一种化工生产用反应釜		01821775175.X	实用	_	华尔泰	2018.10.3
63	一种化学品生产毒气吸收装置		01821775198.0	实用記		华尔泰	2018.10.3
_			018217751983 01821855018X				
64	一种用于控制投料口现场氨味的装置			实用		华尔泰	2018.11.12
65	一种烟酸贮罐新型水封装置		01821855029.8	实用語		华尔泰	2018.11.1
66	一种用于稳定造气炉碳层和炉况的二次分布器装置	ZL2	01821855034.9	实用	折型	华尔泰	2018.11.12
67	一种用于破碎结疤尿素的装置	ZL2	01821855046.1	实用語		华尔泰	2018.11.12
68	一种新型精制三氧化硫生产装置	ZL2	01821855047.6	实用症	折型	华尔泰	2018.11.12
69	一种新型除氧器放空蒸汽回收装置	ZL2	01821855052.7	实用	折型	华尔泰	2018.11.1
70	一种硝酸系统铂金回收装置	ZI.2	01821855055.0	实用症		华尔泰	2018.11.1
71	一种提高氨气回收效率的回收装置		018218550813	实用i		华尔泰	2018.11.1
					_	_	
72 73	一种熔硫尾气中硫磺回收装置		01821855082.8 01821855083.2	实用		华尔泰	2018.11.12
_	一种切断阀执行机构的保护装置			实用		华尔泰	
74	一种硫酸除沫器清洗和吹干装置		01821855087.0	实用		华尔泰	2018.11.12
75	一种浓硝加热器列管和简体防冲刷腐蚀装置	ZL2	01821855089.X	实用	折型	华尔泰	2018.11.12
76	一种高效组合分离装置	ZL2	018218550902	实用	折型	华尔泰	2018.11.12
77	一种高效双囊折流板除雾器	ZL2	01821855098.9	实用語	折型	华尔泰	2018.11.12
78	一种浓硝蒸汽节能装置	ZL2	018218550993	实用	折型	华尔泰	2018.1.12
79	一种循环水加药装置	ZL2	01821855851.4	实用	折型	华尔泰	2018.11.12
80	一种循环水无阀过滤器节能装置		01821855853.3	实用		华尔泰	2018.11.1
81	一种稀硝系统开车放空氨气回收装置		01821855886.8	实用i		华尔泰	2018.11.12
82			01821855886.8	实用語			
_	一种负压系统冷凝液回收装置					华尔泰	2018.11.1
83	一种新型微负压酸封装置		01821858875.5	实用		华尔泰	2018.11.1
84	一种化工蒸发设备		01822082924.7	实用		华尔泰	2018.12.1
85	一种带有清洗功能的化工设备		01822082930.2	实用		华尔泰	2018.12.1
86	一种化工废气处理设备	ZL2	01822082935.5	实用症	折型	华尔泰	2018.12.12
87	一种化学工业便于清理滤渣的过滤装置	ZL2	01822084444.4	实用	所型	华尔泰	2018.12.12
88	一种合成氨工艺中高效脱硫装置	ZL2	01920471435.2	实用症	所型	华尔泰	2019.04.0
89	一种自循环双氧水脱硫装置	ZL2	01920471553.3	实用記	所型	华尔泰	2019.04.0
90	一种氨合成原料气除油过滤塔		01920513103.6	实用		华尔泰	2019.04.1
91	一种新型精馏塔内件		019205137193	实用語	_	华尔泰	2019.04.1
92	一种合成氨造气循环水平沉降装置		01920524259.4	实用語		华尔泰	2019.04.1
93	一种甲醇三塔精馏装置		01920595706.5	实用		华尔泰	2019.04.2
93	一种甲醇精馏塔高效塔盘		019205957063	实用記		华尔泰	2019.04.2
95	固定床造气烟道灰自动回收装置		01920595767.1	实用記		华尔泰	2019.04.2
96	硫酸生产热能回收装置		01920674748.8	实用記		华尔泰	2019.05.1
97	一种控制水系统压力升高的机构		01920886195.2	实用	_	华尔泰	2019.06.1
98	一种液位调节控制装置		01920914842.6	实用		华尔泰	2019.06.1
99	一种双氧水氧化液气液分离器		01920471573.0	实用症		华尔泰	2019.04.0
100	一种排污油水分离回收装置	ZL2	01920914835.6	实用	所型	华尔泰	2019.04.0
101	一种硫酸焚硫炉磺枪保护装置	ZL2	01820017528.3	实用症	折型	华尔泰	2018.01.0
102	一种处理粉煤灰的气力输灰装置	ZL2	01820018179.7	实用記		华尔泰	2018.01.0
103	一种软启动器控制线路	ZL2	018200186502	实用		华尔泰	2018.01.0
104	一种浓硝加热器防冲刷腐蚀装置		01820018663X	实用記		华尔泰	2018.01.0
105	一种硫酸精制酸烟气节能装置		01820018667.8	实用記	_	华尔泰	2018.01.0
_							
106	一种精制酸出口烟气加热装置		01820018719.1	实用		华尔泰	2018.01.0
107	一种高效自动化合成氨脱磷吸附装置	ZL2	01820018677.1	实用症	対型	华尔泰	2018.01.0
108	一种利用合成氨原料气处理三聚氰胺副产氨水的方 注	ZL2	01810829271.6	发明	長利	华尔泰	2018.07.2
_	法						
109	一种大型设备推力盘现场修复方法		01810826877.4	发明:		华尔泰	2018.07.2
110	一种精制酸出口烟气处理用分级控制加热装置		01910366489.7	发明		华尔泰	2018.05.5
111	一种具有在线切换功能的冷却过滤装置	ZL2	01920873483.4	实用	所型	华尔泰	2018.06.12
	(件著作权 	-1	Tilday III III				
	E招股意向书签署日,公司拥有的软件著作						
9号	著作权人 软件名称		证书编号		ž	经记日期	取得方式
1	华尔泰合成氨PSA 放空气浓度监测; 件V1.0	系统软	软著登字第0981	732号	20	15.06.01	原始取得
_	生尔泰 生尔泰有事与体检测(V系统软件)		封芙吾字第0982			150601	原始取得

氨基模氧化器出口氧含量检测系统

截至招股意向书签署日,公司与生产经营相关的主要资质情况如下: 州市市场监督管理 移动式压力容器充装许可证 TS9234011-2024 2020.09.27-2024.11.04 (皖)3S34170002005 池州市应急管理局 2020 07 27-2023 07 26 (皖池) 港经证 (2002) 号 港口经营许可证 2019.12.27-2022.12.27 对外贸易经营者备案登记

危险化学品登记证

2019 12 23-2022 12 22

报告期内,公司向关联方销售商品的内容、金额及占公司销售收入的比例情况如下:

关联方	交易内容	2020年度		2019年度		2018年度	
7C4K/J		金额	占比	金额	占比	金额	计
纬发化工	浓硝酸	163.09	0.14%	2, 325.24	1.85%	2, 459.24	1.93%
中华化工	98%硫酸	-	-	76.90	0.06%	583.67	0.46%
4-PILL	双氧水	313.74	0.27%	198.99	0.16%	63.61	0.05%
池州新審徳	98%硫酸	50.43	0.04%	91.10	0.07%	96.88	0.08%
(IE711e)/198183	蒸汽	227.60	0.20%	314.36	0.25%	187.12	0.15%
合计		754.86	0.66%	3,006.59	2.39%	3, 390.52	2.66%
(2)商品采		心脏外十一面口	b 家 払 ハ ヨ ロ o	- 公本に暈め	句准师 早	壮阳々 丁尹	2卦;八配母;旧

报告期内,公司问天联万米购的王要| 凝土及工程施工服务等,具体情况如下:

							単位:力元
关联方	内容	2020年度		2019年度		2018年度	
大塚大刀		金額	占比	金額	占比	金額	占比
金晨包装 (注1)	包装物	/	/	/	/	70.18	11.61%
尧诚集团	吊装服务	46.22	78.67%	127.43	83.38%	124.44	72.03%
仲俊混凝土	混凝土	372.96	100.00%	739.18	100.00%	1,130.48	100.00%
赵旺发 (注2)	施工服务	30.90	0.72%	1,000.06	11.36%	680.80	7.14%
成诚建筑	施工服务	150.08	3.50%	/	/	/	/

注1:金晨包装与金禾实业受同一控制,是金禾实业的关联方。2017年5月,金禾实业转让了持有的公司全部股权,转让后、金禾实业和金晨包装不再是公司的关联方,故2018年度公司与金晨包装的关联交易统计区间为2018年1-5月。

(X. PALLIA: 述不失业和证法包收个种证公司的关联方式。2018年度公司与遗核已经的关联交易统计区间分别18-11-5月。 12-1报告期内、发行人与处旺发的交易金额包括赵旺发个人及通过星升建筑发生的交易额。发行人向关联方采购施工服务占比的统计口径为关策交易金额占在建工程本期前增的比例。 2. 偶发性关联交易 (1) 关联方担保—发行人作为担保方普为挖股股东系诚集团及关联方东泰科技向银行的借款提供担保。公司在上市辅导过程中逐步提高了对公司规范、独立运作的理解和重视程度。认识到上述担保行为报下未规范行为。通过建立《尔外·投资管理制度》、《对外担保管理制度》等制度。公司从源头上社绝了此类事件的再次发生。同时控股股东系诚集团及实际控制人吴李杰承诺,如果因上述担保行为受到相关处罚或承担相关经济责任的。由其承担全部责任。 (2) 关联方担保—发行人作为被担保行报告的。 报告期内,因该常担保赔需要、按股股东充诚集团、关联企业东端投资、曾经的控股股东金不实业作为担保方为发行人提供担保。 在不知符行人提供担保。

1年18月月以及17人能识世际。 截至招股意向书签署日,公司不存在其他为关联方提供担保的情形,不存在关联方为发行人提供担保的情形。

(3)资金拆借情况 2017年12月,尧诚集团因经营需要向华尔泰拆借资金1,609万元,2018年4月和9月,尧诚集团分别归 还借款209万元,160万元。截至2018年末,该笔拆借款项余额1,240万元。2019年5月和6月,尧诚集团分 别归还借款100万元,1,140万元。截至2019年末,该笔拆借款项已还清。 公司按照各年未资金拆借余额及银行同期贷款利率计算资金拆借和息,2017年度,2018年度、2019 年度资金拆借利息,2017年度,2018年度、2019年末,公司已收回上述全部借款本金 及利息。

思。 截至招股意向书签署日,公司不存在关联方资金拆借的情形。 七、董事、监事,高级管理人员 (一)公司董事

公司本届董事会由9名董事构成,其中独立董事3名,具体情况如下:									
序号	姓名	职务	提名人	选聘届次	任职期限				
1	吴李杰	董事长	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
2	吳炜	副董事长	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
3	陈玉喜	董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
4	周润良	董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
5	汪孔斌	董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
6	朱贵法	董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
7	陈广盘	独立董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
8	陈军	独立董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
9	申杰峰	独立董事	董事会	2020年度股东大会	2021年6月25日-2024年6月24日				
吴李杰先生,1963年9月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,经济师。1979年3月至1982年									

6月就职于安徽华阳河灰场任汽车驾驶员;1982年7月至1985年2月就职于安徽省东至县种蓄场任汽车驾驶员;1985年3月至2001年6月,先后就职于自强化工总厂,自强股份,历任运输科科长、副厂长、副总经理、总经理等职;2001年7月至2009年6月,任华泰有限董事长;2009年7月至今任本公司董事长、经城里团董事长、杀秦小设董事、东泰科技执行董事兼总经理、吉泰管理执行事务合伙人、盛泰

(下转C23版