（上接A30版）

					[illegible]	2030.07.13	
6	邦基科技	[illegible]	邦基大枫	5	[illegible]	2020.07.21至2030.07.20	无
7	邦基科技	[illegible]	邦基	12	[illegible]	2020.04.07至2030.04.06	无
8	邦基科技	[illegible]	邦基	31	饲料	2020.06.14至2030.06.13	无
9	邦基科技	[illegible]	新基	31	[illegible]	2019.08.07至2029.08.06	无
10	邦基科技	[illegible]	兴基	31	[illegible]	2019.08.07至2029.08.06	无
11	邦基科技	[illegible]	强基	31	[illegible]	[illegible]	无
12	邦基科技	[illegible]	邦基	5	[illegible]	2020.01.28至2030.01.27	无
13	邦基科技	[illegible]	邦基	31	[illegible]	[illegible]	无
14	邦基科技	[illegible]	9 邦基牛哥	31	[illegible] 饲料	2021.02.21至2031.02.20	无
15	[illegible]	[illegible]	兴邦基	31	[illegible]	2020.10.21至2030.10.20	无

（2）注册商标使用许可情况

截至本招股意向书摘要签署日，发行人及其子公司获得了1项注册商标使用许可，具体情况如下：

序号	注册号	商标内容	核定类别	许可方	被许可方	许可类型	许可期限
1	[illegible]	百乐福	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2017.12.1至2027.11.06

报告期内，发行人使用“百乐福”商标创造的销售收入分别为1,384.06万元、1,168.74万元和1,148.35万元，占主营业务收入的比重分别为1.42%、0.69%和0.56%。

3、专利

截至本招股意向书摘要签署日，发行人共计拥有已授权专利42项，其中，11项发明专利、24项实用新型专利、7项外观设计专利，均在有效期内。报告期内，公司对该等专利的使用不存在法律障碍，相关专利不存在诉讼等纠纷或者潜在纠纷。

序号	所有权人	专利类型	专利名称	专利号	专利授权日	取得方式
1	邦基农业	发明	耐久性颗粒饲料助剂及应用	ZL201711241781.3	2020.06.09	原始取得
2	邦基农业	发明	一种饲料添加剂多重雾化去水机	ZL201710676186.6	2019.06.04	原始取得
3	邦基农业	发明	小麦型猪浓缩饲料	ZL201310382744.X	2015.05.20	原始取得
4	邦基农业	发明	奶牛核心复合饲料	ZL201310382906.X	2015.06.24	原始取得
5	邦基农业	发明	哺乳期母猪专用饲料	ZL201410033112.7	2015.02.25	原始取得
6	邦基农业	发明	种猪抗运输应激饲料	ZL201410033169.7	2015.01.14	原始取得
7	邦基农业	发明	乳猪教槽料	ZL201410035158.2	2015.05.20	原始取得
8	长春邦基	发明	膨化大豆粉替代油脂的猪用饲料	ZL201210264109.7	2014.08.27	原始取得
9	长春邦基	发明	提高哺乳母猪泌乳量和乳品质的猪用饲料	ZL201310064759.1	2014.11.26	原始取得
10	邦基科技	发明	肉牛核心复合饲料	ZL201310382907.4	2014.10.08	原始取得
11	邦基科技	发明	膨化型蛋白原料为主的易消化吸收的猪用饲料	ZL201210264102.5	2014.08.27	原始取得
12	邦基农业	实用新型	一种移动车装置	ZL201921525034.7	2020.07.14	原始取得
13	邦基农业	实用新型	一种阀门控制装置	ZL201921525033.2	2020.07.14	原始取得
14	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的破碎机	ZL201920336836.7	2019.12.31	原始取得
15	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的脉冲布袋除尘器	ZL201920331610.8	2020.01.21	原始取得
16	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的双轴桨叶式高效混合机	ZL201721766766.6	2018.08.17	原始取得
17	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的制粒机	ZL201721766567.5	2018.08.17	原始取得
18	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的小料预混机	ZL201721766569.4	2018.08.21	原始取得
19	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的圆锥粉料清理筛	ZL201721766568.X	2018.08.21	原始取得
20	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的粉碎机	ZL201721766770.2	2018.08.21	原始取得
21	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的斗式提升机	ZL201721767041.9	2018.08.21	原始取得
22	长春邦基	实用新型	一种用于猪饲料生产的调制器	ZL201721766570.7	2018.08.21	原始取得
23	长春邦基	实用新型	一种浓缩饲料生产用多重筛选装置	ZL202021416920.9	2021.03.30	原始取得
24	长春邦基	实用新型	一种新型精料补充料加工用均匀烘干装置	ZL202021418140.8	2021.03.16	原始取得
25	长春邦基	实用新型	一种固态混合型猪饲料生产混料用多功能精准控料装置	ZL202021416892.0	2021.05.18	原始取得
26	长春邦基	实用新型	一种配合饲料进料结构	ZL202120855899.0	2022.01.14	原始取得
27	长春邦基	实用新型	一种浓缩饲料干燥装置	ZL202120850613.X	2022.01.14	原始取得
28	长春邦基	实用新型	一种精饲料加工用原料粉碎装置	ZL202120850737.8	2022.01.14	原始取得
29	长春邦基	实用新型	一种浓缩饲料加工预处理设备	ZL202120850611.0	2022.01.18	原始取得
30	邦基农业	外观设计	溶液桶（邦基戊二醛癸甲溴铵溶液）	ZL201930485130.2	2020.02.18	原始取得
31	邦基农业	外观设计	饲料袋（邦基2）	ZL201930485122.8	2020.04.17	原始取得
32	邦基农业	外观设计	饲料袋（邦基规模养猪）	ZL201930485128.5	2020.05.01	原始取得
33	邦基农业	外观设计	饲料袋（百乐福）	ZL201930485124.7	2020.05.01	原始取得
34	邦基农业	外观设计	饲料袋（邦基3）	ZL201930485129.X	2020.05.01	原始取得
35	邦基农业	外观设计	饲料袋（邦基1）	ZL201930485123.2	2020.05.12	原始取得
36	邦基农业	外观设计	包装袋（猪奶粉）	ZL201930485136.X	2020.07.10	原始取得
37	邦基农业、大牧人机械（胶州）有限公司	实用新型	一种双侧气楼畜禽舍	ZL202023260628.5	2021.10.15	原始取得
38	邦基农业	实用新型	一种锅炉智能控制装置	ZL202123079419.5	2022.04.12	原始取得
39	邦基农业	实用新型	一种散料转运车厢	ZL202123098551.0	2022.04.12	原始取得
40	邦基农业	实用新型	一种生物质锅炉温度智能控制装置	ZL202123124059.6	2022.04.12	原始取得
41	邦基农业	实用新型	一种散状料转运车厢落料装置	ZL202123123791.1	2022.04.29	原始取得
42	邦基农业	实用新型	一种粉碎揉料机分料防护结构	ZL202123079398.7	2022.05.06	原始取得

4、域名

截至本招股意向书摘要签署日，发行人拥有的域名情况如下：

序号	域名	所有权人	有效期限
1	bangjigroup.com	邦基科技	2012.09.06-2030.09.06
2	bangjikeji.com	邦基科技	2021.02.25-2031.02.25
3	邦基.cn	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29
4	邦基.com	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29
5	邦基.中国	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29
6	邦基科技.cn	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29
7	邦基科技.com	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29
8	邦基科技.中国	邦基科技	2021.09.29-2031.09.29

5、计算机软件著作权

截至本招股意向书摘要签署日，发行人共登记计算机软件著作权5项，具体情况如下：

序号	著作权人	软件著作权名称	登记号	首次发表日期
1	邦基农业	邦基发酵饲料颗粒粉碎机电气控制系统V1.0	2019SR0972776	2018-05-23
2	邦基农业	邦基饲料生产质量安全监督管理系统V1.0	2019SR0969113	2018-11-29
3	邦基农业	邦基浓缩饲料成分精准配比系统	2019SR0971853	2018-07-25
4	邦基农业	邦基全自动热膜包装控制管理系统	2019SR0971981	2018-09-12
5	邦基农业	邦基伺服电机上下料控制系统	2019SR0973478	2018-10-24

6、登记作品

截至本招股意向书摘要签署日，发行人拥有的登记作品3项，具体情况如下：

序号	权利人	作品名称	登记号	首次发表日期
1	邦基农业	邦基养猪铁三角	国作登字-2020-F-00977819	2019-03-09
2	邦基科技	邦基9号（圆形）	国作登字-2020-F-01202820	2020-01-01
3	邦基科技	邦基9号	国作登字-2020-F-01202821	2020-01-01

（三）发行人的主要经营资质

1、饲料生产许可证

序号	证书名称	持证单位	许可单位	许可范围	编号	有效期
1	《饲料生产许可证》	邦基科技	山东省畜牧兽医局	配合饲料（畜禽、水产、反刍、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、水产、反刍、幼畜禽、种畜禽）；精料补充料（反刍）	鲁饲证（2017）03005	2017年12月14日–2022年12月13日
2	《饲料生产许可证》	邦基科技	山东省畜牧兽医局	维生素预混合饲料（畜禽水产）；微量元素预混合饲料（畜禽水产）；复合预混合饲料（畜禽水产）	鲁饲预（2020）03195	2020年10月26日–2025年10月25日
3	《饲料生产许可证》	长春邦基	吉林省畜牧业管理局	配合饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、水产育苗）；浓缩饲料（畜禽、水产、反刍、幼畜禽、种畜禽、水产育苗）；精料补充料（反刍）	吉饲证（2018）01008	2018年4月12日–2023年4月11日
4	《饲料生产许可证》	长春邦基	吉林省畜牧业管理局	复合预混合饲料（畜禽水产）	吉饲证（2019）01002	2019年3月21日–2024年3月20日
5	《饲料生产许可证》	邦基农业	山东省畜牧兽医局	配合饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、特种动物）；浓缩饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、特种动物）	鲁饲证（2020）03028	2020年10月26日–2025年10月25日
6	《饲料生产许可证》	邦基农业	山东省畜牧兽医局	维生素预混合饲料（畜禽水产、反刍动物）；微量元素预混合饲料（畜禽水产、反刍动物）；复合预混合饲料（畜禽水产、反刍动物）	鲁饲预（2020）03088	2020年10月26日–2025年10月25日
7	《饲料生产许可证》	临沂邦基	山东省畜牧兽药局	配合饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽）	鲁饲证（2019）16186	2019年12月20日–2024年12月19日
8	《饲料生产许可证》	鲁子牛	山东省畜牧兽药局	配合饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）	鲁饲证（2018）03002	2018年5月18日–2023年5月17日
9	《饲料生产许可证》	青岛邦基	山东省畜牧兽医局	配合饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）	鲁饲证（2018）02021	2018年8月28日–2023年8月27日
10	《饲料生产许可证》	烟台兴基	烟台市畜牧兽医局	配合饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）	鲁饲证（2018）06043	2018年12月20日–2023年12月19日
11	《饲料生产许可证》	成都邦基	四川省农业农村厅	配合饲料（畜禽、水产育苗）；浓缩饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）	川饲证（2020）01076	2020年2月12日–2025年2月11日
12	《饲料生产许可证》	新基生物	山东省畜牧兽医局	配合饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、特种动物）；浓缩饲料（畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、特种动物）	鲁饲证（2021）03019	2021年4月23日–2026年4月22日
13	《饲料生产许可证》	云南邦基	云南省农业农村厅	配合饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）；浓缩饲料（畜禽、幼畜禽、种畜禽）	滇饲证（2022）04240	2022年7月25–2027年7月24日

注：张家口邦基、山西邦基、辽宁邦基尚未开始运营，饲料生产许可证正在办理中。

2、兽药经营许可证

序号	证书名称	持有人	许可单位	许可范围	编号	有效期
1	《兽药经营许可证》	长春邦基	农安县畜牧业管理局	兽药（不含预防用生物制品）	2018兽药经营证字07122187号	2018年1月2日–2023年1月1日
2	《兽药经营许可证》	邦基农业	淄博高新技术产业开发区地方事业局	兽药（化学药品、抗生素、中药材、中成药、消毒剂及外用杀虫剂）	（2018）兽药经营证字150309006号	2018年3月16日–2023年3月15日
3	《兽药经营许可证》	临沂邦基	莒南县行政审批服务局	兽药（微生态制品、中药材、中成药、化学药品、抗生素、生化药品、放射性药品以及外用杀虫剂、消毒剂）	（2020）兽药经营证字151310152号	2020年5月13日–2025年5月12日
4	《兽药经营许可证》	青岛邦基	平度市行政审批服务局	兽药制剂	（2018）兽药经营证字50209003号	2018年5月8日–2023年5月07日
5	《兽药经营许可证》	烟台兴基	莱阳市畜牧兽医局	兽药制剂	（2018）兽药经营证字150607076号	2018年10月8日–2023年10月7日
6	《兽药经营许可证》	邦基生物	淄博高新技术产业开发区行政审批服务局	兽药（不含生物制剂）	（2019）兽药经营证字15069003号	2019年12月10日–2024年12月9日
7	《兽药经营许可证》	云南邦基生物	施甸县农业农村局	兽药（不包括兽用生物制品）	（2022）兽药经营证字25114053号	2022年5月18日–2027年5月17日

3、固定污染源排污登记回执

序号	登记人	名称	登记日期	编号
1	邦基农业	《固定污染源排污登记回执》	2020年3月26日	913703003205080229001W
2	成都邦基	《固定污染源排污登记回执》	2020年3月23日	915101290624307860001Y
3	临沂邦基	《固定污染源排污登记回执》	2020年3月17日	913713293128625 4XX001X
4	鲁子牛	《固定污染源排污登记回执》	2020年3月30日	913703067677589 76H001X
5	青岛邦基	《固定污染源排污登记回执》	2020年5月26日	91370283053080825 0001Y
6	邦基科技	《固定污染源排污登记回执》	2020年4月4日	913703036613963808001Z
7	烟台兴基	《固定污染源排污登记回执》	2020年11月30日	913706825614425703001X
8	长春邦基	《固定污染源排污登记回执》	2021年3月3日	91220122697775251C002X
9	新基生物	《固定污染源排污登记回执》	2021年9月6日	91370303MA3UUN7430001Z
10	云南邦基	《固定污染源排污登记回执》	2022年7月26日	91530521MA6PXA7Q55001X

4、其他资质证书

序号	登记人/备案人	名称	登记表编号/注册编码	登记/备案/发证时间
1	邦基科技	《对外贸易经营者备案登记表》	03545312	2020年8月7日
2	邦基生物	《对外贸易经营者备案登记表》	02965572	2021年5月10日
3	新基生物	《对外贸易经营者备案登记表》	02965511	2021年3月6日
4	新基生物	《海关进出口货物收发货人备案回执》	3703660002	2021年4月7日
5	邦基生物	《海关进出口货物收发货人备案回执》	37033609JY	2021年5月10日
6	云南邦基	《对外贸易经营者备案登记表》	05176234	2022年7月19日

综上，截至本招股意向书摘要签署日，发行人已取得从事生产经营所需要的全部资质、许可及认证，其取得的资质、许可、认证真实有效、合法合规。

六、同业竞争与关联交易

（一）同业竞争情况

1、截至本招股意向书摘要签署日，公司控股股东、实际控制人均未持有其他任何与公司经营相同或相似业务的企业股权，未开展任何与公司相同或相似的生产经营活动，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业与公司之间不存在同业竞争的情况。

2、截至本招股意向书摘要签署日，公司控股股东、实际控制人及其控制的企业、主营业务情况如下：

序号	名称	关联关系	主营业务	是否构成同业竞争
1	邦基香港	实际控制人控股企业	未实际开展业务	否

（二）关联交易情况

1、经常性关联交易

（1）采购商品

单位：元

关联方	交易内容	2021年度	2020年度	2019年度
山东齐汇国际贸易有限公司	采购原料	177,520,170.33	–	–

（2）关联租赁

报告期内，公司承租关联方的房屋情况如下：

单位：元

关联方	租赁内容	2021年度	2020年度	2019年度
淄博彤泰牧工商有限公司	土地房屋	251,336.00	200,000.00	200,000.00
莱阳市华玮建筑器材租赁处	土地房屋	485,000.00	485,000.00	485,000.00

注：莱阳市华玮建筑器材租赁处为乔光华妻子担任经营者的单位。

（3）关键管理人员薪酬

单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
关键管理人员薪酬	3,162,143.00	2,649,253.26	2,395,788.10

（4）租赁高管车辆

单位：元

关联方	交易内容	2021年度	2020年度	2019年度
朱俊波	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
罗晓	租车费	1,200.00	1,200.00	900.00
张洪超	租车费	1,200.00	1,200.00	700.00
刘长才	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
宋玉宝	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
王由全	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
翟淑科	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
张涛	租车费	1,200.00	1,200.00	1,200.00
合计	–	9,600.00	9,600.00	8,800.00

（5）商标授权使用

发行人存在无偿使用控股股东邦基集团拥有的“百乐福”商标的情形，二者于2017年12月1日签订了《商标授权使用合同》，许可使用期限为2017年12月1日至2027年11月6日。

鉴于发行人报告期之前和期初未使用百乐福商标，且已经与邦基集团签署了有效期至2027年11月《授权使用协议》，故未将此商标投入发行人。

报告期内，发行人在2019年、2020年和2021年使用上述商标主要用于成都邦基的猪饲料、邦基科技的蛋禽饲料和长春邦基的猪饲料生产与销售，具体销售产品名称、数量和金额情况如下：

公司名称	主要产品名称	2021年度		2020年度		2019年度	
		数量/kg	金额/万元	数量/kg	金额/万元	数量/kg	金额/万元
成都邦基	百乐福系列猪饲料	2,692,620.00	1,045.05	2,991,640.00	1,056.63	4,157,420.00	1,335.11
邦基科技	百乐福系列蛋禽饲料	612,965.00	97.01	260,575.00	100.60	101,230.00	41.48
长春邦基	百乐福系列猪饲料	14,300.00	6.29	26,150.00	11.50	14,860.00	7.47
合计	–	3,319,885.00	1,148.35	3,278,365.00	1,168.74	4,273,510.00	1,384.06

报告期内，发行人使用百乐福商标实现的营业收入分别为1,384.06万元、1,168.74万元和1,148.35万元，占主营业务收入的比重分别为1.42%、0.69%和0.56%，规模较小，且并非用于发行人的主要产品，故发行人对“百乐福”商标不构成依赖。

2、偶发性关联交易

（1）关联方资金拆借

2019年12月9日，邦基集团向发行人借款1,500万元，借款期限为不定期限，年利率为5.22%，实际还款日为2019年12月31日。

2019年12月10日，邦基集团向发行人借款2,180万元，借款期限为不定期限，年利率为5.22%，实际还款日为2019年12月25日。

（2）关联方资产转让

单位：元

关联方	交易内容	2021年度	2020年度	2019年度
淄博彤泰牧工商有限公司	出售固定资产	1,774,128.00	–	–

2021年4月15日，发行人子公司鲁子牛将其占用的建筑物等资产出卖给淄博彤泰牧工商有限公司，价格为177.41万元，该资产价格是以《山东邦基饲料有限公司拟整体变更设立股份有限公司事宜涉及的该公司账面净资产资产评估报告》（中铭评报字）[2020]第17015号评估报告为基础（评估基准日为2020年5月31日，评估结论的使用有效期至自评估基准日起一年），并按照新的基准日2021年3月31日调整成新率重新计算的价值，上述关联交易具备价格公允性。

由于历史原因，上述资产财产权虽原归鲁子牛所有，但房产登记在淄博彤泰牧工商有限公司名下，为解决产权权属与产权证书不一致的情形，鲁子牛将上述资产出售给淄博彤泰牧工商有限公司，上述关联交易具备合理性和必要性。

（3）其他偶发性关联交易

单位：元

关联方	交易内容	2021年度	2020年度	2019年度
邦基集团	代收代缴社保	–	26,844.92	14,146.84

3、关联方应收应付款项

（1）其他应付款

单位：元

关联方	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
邦基香港	–	–	67,000,000.00

（2）预付款项

单元：元

关联方	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
齐汇国际	4,713,237.25	–	–

4、关联交易决策程序的履行情况

公司于2021年4月6日召开了山东邦基科技股份有限公司2020年度股东大会，审议通过了《关于确认公司报告期内关联交易事项并预计2021年度关联交易的预案》，对公司在2018年度、2019年度和2020年度与关联方发生的关联交易予以确认，并预计了2021年的关联交易金额。2021年7月17日，公司召开了山东邦基科技股份有限公司2021年第一次临时股东大会，重新预计了2021年的关联交易金额。

其中，关联董事、关联股东在上述审议关联交易时履行了回避程序。

公司独立董事就报告期内的关联交易发表了独立董事意见，认为该等关联交易已按照法律、法规及当时有效的公司章程，履行了内部决策程序和相关批准手续，关联交易价格未偏离市场独立第三方的交易价格，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

5、关联交易对公司财务状况和经营成果的影响

报告期内，公司向山东齐汇国际贸易有限公司采购原料、向关键管理人员支付薪酬、向淄博彤泰牧工商有限公司租赁厂房和出售固定资产、向莱阳市华玮建筑器材租赁处租赁厂房及与关联方之间资金拆借事项，具备必要性、合理性、公允性，并已按照《公司章程》的规定履行了关联交易决策程序，不存在损害公司及其他非关联股东利益的情况，对公司的财务状况和经营成果不会产生重大不利影响。

七、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员

姓名	职务	性别	年龄	任期起止日期	简要经历	兼职情况	薪酬情况（万元）	持股情况	与公司的其他利益关系
王由成	董事长、总经理	男	46	2020.7.–2023.7.	1975年出生，中国国籍，身份证号3703031975********，大专学历，获得中国人民大学农牧MBA研究生课程研修班结业证书，无境外永久居留权。1997年6月至1998年6月，担任淄博矿务局第一中学教师；1998年9月至2004年6月，历任山东六和集团预混料事业部营销员、营销经理、分公司总经理；2004年7月至2007年4月，担任山东和美华饲料有限公司市场经理；2007年5月至2020年7月，曾历任山东邦基饲料有限公司执行董事、监事、执行董事；2012年12月至今，历任山东邦基集团有限公司执行董事兼经理、执行董事；2020年7月至今，担任发行人董事长、总经理。王由成先生担任的社会职务有中国小康建设研究会三农经济发展促进会常务副会长、山东省饲料行业协会副会长、山东畜牧兽医学会养猪专业委员会副理事长。	邦基集团执行董事、邦基香港执行董事、青岛邦基监事、长春邦基监事	71.65	直接持有1.24%，间接持有35.67%	其弟弟王由利持有公司6.18%的股份，其妻弟孙雷持有公司1.65%的股份
朱俊波	副董事长	男	58	2020.7.–2023.7.	1963年出生，中国国籍，身份证号3703031963********，中专学历，获得清华大学农业工商管理高级研修班结业证书，无境外永久居留权。1986年7月至1988年12月，担任淄博市良种繁殖场团支书；1988年12月至2002年1月，担任淄博市农牧工商总公司总经理；2002年1月至2012年6月，担任淄博彤泰牧工商有限公司董事长；2012年6月至今，担任山东邦基集团有限公司监事；2020年7月至今，担任发行人副董事长。朱俊波先生担任的社会职务主要有淄博饲料行业协会会长、淄博市齐鲁商业文化促进会副会长。	邦基集团监事、淄博彤泰牧工商有限公司监事、淄博博信农业科技有限公司董事、齐汇国际监事	44.37	直接持有1.63%，间接持有18.93%	无
罗晓	董事、财务负责人	女	35	2020.7.–2023.7.	1986年出生，中国国籍，身份证号3703021986********，本科学历，无境外永久居留权。2005年9月至2008年7月就读于潍坊科技学院会计电算化专业；2008年9月至2010年7月，就读于青岛农业大学会计学专业，获学士学位。2010年7月至2013年9月，担任山东六和饲料股份有限公司主管会计；2013年10月至2015年9月，担任淄博鲁子牛饲料有限公司财务经理；2015年9月至2017年6月，担任山东邦基饲料有限公司财务经理；2017年6月至2020年7月，担任邦基（山东）农业科技有限公司财务经理；2020年7月至今，担任发行人董事、财务负责人。	淄博邦贤执行事务合伙人	27.49	间接持有0.19%	无
张洪超	董事、董事会秘书	男	37	2020.7.–2023.7.	1984年出生，中国国籍，身份证号3713021984********，本科学历，注册会计师，无境外永久居留权。2003年9月至2007年6月就读于青岛大学国际商学院会计学系；2007年7月至2010年4月，担任深圳航荣物流有限公司青岛分公司总账会计；2010年10月至2013年9月，担任致同会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所高级审计员、项目经理；2013年10月至2018年9月，担任中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所项目经理、经理；2018年10月至2020年5月，担任山东邦基饲料有限公司审计总监；2020年5月至2020年7月，担任山东邦基饲料有限公司审计总监、监事；2020年7月至今，担任发行人董事、董事会秘书。	山西邦基监事	38.96	间接持有0.19%	无
刘思当	独立董事	男	60	2020.7.–2023.7.	1961年出生，中国国籍，身份证号1501021961********，博士，教授，无境外永久居留权。1979年9月至1983年7月，就读于山东农业大学兽医专业，获学士学位；1984年9月至1987年7月，就读于内蒙古农业大学兽医病理学专业，获硕士学位；2002年9月至2005年7月，就读于中国农业大学兽医病理学专业，获博士学位。1983年7月至1984年8月，担任新泰市畜牧兽医局技术员；1987年7月至1996年12月，担任山东农业大学动科院讲师；1997年1月至2001年12月，担任山东农业大学动科院副教授；2001年至今，担任山东农业大学动科院“1512工程”二层次教授（博士生导师）。2020年7月至今，担任发行人独立董事。刘思当先生兼任的社会职务主要有中国畜牧兽医学会兽医病理学分会副理事长、中国兽医协会兽医病理师分会副会长、山东省畜牧协会猪业分会会长、山东省兽医协会监事长。	山东农业大学教师	6.00	无	无
王文萍	独立董事	女	46	2020.7.–2023.7.	1975年出生，中国国籍，身份证号3702021975********，本科学历，注册会计师，无境外永久居留权。1994年9月至1998年7月，就读于青岛大学国际商学院会计学系，获学士学位。1998年7月至1999年10月，担任青岛雨辰酒业有限公司会计；1999年10月至2005年6月，担任青岛友联食品有限公司财务经理；2005年7月至2009年11月，担任青岛万策投资有限公司财务经理；2009年12月至2020年9月，担任华仁药业有限公司财务总监、高级副总裁；2020年10月至2021年2月，担任青岛新协航实业发展股份有限公司董事、财务总监；2021年3月至今，担任青岛宝佳智能装备股份有限公司财务总监；2020年7月至今，担任发行人独立董事。	青岛宝佳智能装备股份有限公司财务总监	6.00	无	无
张海燕	独立董事	女	42	2020.7.–2023.7.	1979年出生，中国国籍，身份证号3707231979********，博士，教授，无境外永久居留权。1996年9月至2000年6月，就读于华东政法大学法律系，获学士学位；2000年9月至2003年6月，就读于山东大学法学院，获硕士学位；2006年9月至2009年6月，就读于中国人民大学法学院，获博士学位。2003年7月至今，任职于山东大学法学院，历任助教、讲师、副教授、教授，并于2008年至2022年1月历任学院外事秘书、院长助理、副院长；2015年3月至2016年3月，于济南市中级人民法院挂职；2017年3月至2018年3月，担任最高人民法院第二批研修学者；2020年12月至今，担任山东金宝电子股份有限公司独立董事；2020年7月至今，担任发行人独立董事。张海燕女士兼任的社会职务主要有中国民事诉讼法学会理事、山东省法学会民商法学研究会会长、山东省法学会企业商事法律研究会副会长。	山东金宝电子股份有限公司独立董事，山东大学教师	6.00	无	无
王由全	监事会主席	男	35	2020.7.–2023.7.	1986年出生，中国国籍，身份证号3703231986********，本科学历，无境外永久居留权。2006年9月至2010年7月，就读于青岛农业大学动物科学专业，获学士学位；2010年8月至2013年5月，担任山东邦基饲料有限公司技术员；2013年6月至2016年5月，担任山东邦基饲料有限公司技术经理；2016年6月至2020年7月，担任邦基（山东）农业科技有限公司技术总监；2020年7月至今，担任发行人监事会主席、技术总监。	无	27.12	间接持有0.13%	其姐姐王由芳持有公司0.10%的股份
翟淑科	监事	男	39	2020.7.–2023.7.	1982年出生，中国国籍，身份证号3703021982********，硕士，无境外永久居留权。2001年9月至2003年7月，就读于山东管理学院经贸英语专业；2003年9月至2005年7月，就读于鲁东大学外国语学院英语专业，获学士学位；2007年9月至2010年7月，就读于沈阳师范大学社会学专业，获硕士学位；2010年7月至2010年12月，担任山东邦基饲料有限公司企划部文员；2011年1月至2016年12月，担任山东邦基饲料有限公司办公室主任；2017年1月至2020年7月，担任山东邦基饲料有限公司人力资源总监；2020年7月至今，担任发行人监事、人力资源总监。	辽宁邦基执行董事兼经理、山西邦基执行董事兼经理、云南邦基执行董事兼经理	25.08	直接持有0.25%，间接持有0.33%	其妻妹于越持有公司0.05%的股份
张涛	职工代表监事	男	45	2020.7.–2023.7.	1976年出生，中国国籍，身份证号6101211976********，本科学历，无境外永久居留权。1995年5月至1999年7月，就读于西北农林科技大学动物营养与饲料加工专业，获学士学位；1999年7月至2016年2月，担任山东通威饲料有限公司品管部经理；2016年10月至2019年12月，担任邦基（山东）农业科技有限公司品控部经理；2019年12月至2020年7月，担任山东邦基饲料有限公司品控总监；2020年7月至今，担任发行人监事、品控总监。	辽宁邦基监事、云南邦基监事	22.92	间接持有0.05%	无
刘长才	副总经理	男	34	2020.7.–2023.7.	1987年出生，中国国籍，身份证号3703231987********，初中学历，无境外永久居留权。2010年6月至2016年6月，担任淄博鲁子牛饲料有限公司基地生产经理；2016年6月至2020年7月，担任山东邦基饲料有限公司基地总经理；2020年7月至今，担任发行人副总经理。	无	20.56	间接持有0.06%	无
宋玉宝	副总经理	男	38	2020.7.–2023.7.	1983年出生，中国国籍，身份证号3703231983********，大专学历，无境外永久居留权。2014年1月至2016年7月，就读于西安电子科技大学工商管理专业；2001年1月至2001年12月，担任青岛海尔电冰箱厂职员；2002年1月至2004年12月，担任青岛城阳丰华彩印有限公司职员；2009年1月至2010年1月，担任山东华鲁建安集团（援川建设）报检员；2010年3月至2010年8月，担任淄博鲁子牛饲料有限公司职员；2010年9月至2016年6月，担任山东邦基饲料有限公司生产经理；2016年6月至2020年7月，担任邦基（山东）农业科技有限公司基地副总经理、生产经理；2020年7月至今，担任发行人副总经理。	无	20.07	间接持有0.02%	无

八、发行人的控股股东、实际控制人及一致行动人

邦基集团持有公司66.67%的股权，是公司控股股东。

王由成持有邦基集团53.50%的股权，通过邦基集团控制公司66.67%的股权，同时直接持有本公司1.24%的股权，合计控制公司67.91%的股权，可对公司生产经营决策产生重大影响，是公司实际控制人。王由成的弟弟王由利直接持有公司0.46%的股份，通过邦基集团间接持有公司3.67%的股份，通过淄博邦盈间接持有公司2.05%的股份，为王由成的一致行动人。

王由成，男，1975年出生，中国国籍，身份证号3703031975********，大专学历，获得中国人民大学农牧MBA研究生课程研修班结业证书，无境外永久居留权。1997年6月至1998年6月，担任淄博矿务局第一中学教师；1998年9月至2004年6月，历任山东六和集团预混料事业部营销员、营销经理、分公司总经理；2004年7月至2007年4月，担任山东和美华饲料有限公司市场经理；2007年5月至2020年7月，曾历任山东邦基饲料有限公司执行董事、监事、执行董事；2012年12月至今，历任山东邦基集团有限公司执行董事兼经理、执行董事；2020年7月至今，担任发行人董事长、总经理。王由成先生担任的社会职务有中国小康建设研究会三农经济发展促进会常务副会长、山东省饲料行业协会副会长、山东畜牧兽医学会养猪专业委员会副理事长。

王由利，男，中国国籍，身份证号3703031975********，无境外永久居留权，截至本招股意向书摘要签署日，直接持有公司0.46%的股份，通过邦基集团间接持有公司3.67%的股份，通过淄博邦盈间接持有公司2.05%的股份，现任邦基农业市场总监。

邦基集团的基本情况如下：

公司名称	山东邦基集团有限公司		
统一社会信用代码	[illegible]		
注册资本	[illegible]万元人民币		
实收资本	[illegible]万元人民币		
法定代表人	王由成		
成立日期	2012.12.11		
住所	[illegible]		
公司类型	[illegible]		
股东构成	序号	股东名称	持股比例
	1	王由成	53.50%
	2	[illegible]	28.40%
	3	[illegible]	[illegible]
	4	[illegible]	2.20%
	5	[illegible]	[illegible]
	6	[illegible]	[illegible]
	7	[illegible]	1.25%
	8	[illegible]	[illegible]
	9	[illegible]	[illegible]
	10	[illegible]	[illegible]
	11	[illegible]	[illegible]
	12	[illegible]	0.50%
	13	[illegible]	0.50%
	14	[illegible]	0.50%
	合计		100.00%
经营范围	[illegible]		

在报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生过变化。

九、财务会计信息及管理层讨论分析

（一）最近三年合并财务报表

1、合并资产负债表

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	187,668,287.76	194,526,019.82	87,034,620.28
交易性金融资产	–	–	–
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	–	–	–
应收票据	4,702,500.00	6,137,500.00	5,308,877.10
应收账款	29,352,521.50	30,082,874.95	39,632,134.13
应收款项融资	–	–	–
预付款项	13,893,826.01	6,348,948.79	2,217,734.84
其他应收款	2,691,680.86	9,145,311.55	13,545,534.45
存货	100,901,386.36	109,379,073.39	87,773,651.27
其他流动资产	2,978,821.40	1,441,704.40	2,459,286.75
流动资产合计	342,189,023.89	357,061,432.90	237,971,838.82
非流动资产：			
可供出售金融资产	–	–	–
长期应收款	–	–	–
长期股权投资	5,381,401.89	–	–
其他非流动金融资产	–	–	–
投资性房地产	–	–	–
固定资产	90,134,398.69	77,801,206.23	73,615,324.79
在建工程	49,113,875.13		
使用权资产	5,148,723.53	–	–
无形资产	48,303,448.92	30,896,661.18	18,042,608.68
长期待摊费用	336,959.16	1,352,440.41	1,256,607.18
递延所得税资产	1,688,656.39	2,222,843.98	1,776,862.97
其他非流动资产	7,195,140.00	5,125,809.00	306,700.00
非流动资产合计	207,302,603.71	117,398,960.80	94,998,103.62
资产总计	549,491,627.60	474,460,393.70	332,969,942.44
流动负债：			
短期借款	20,021,666.70	20,017,777.78	10,014,500.00
交易性金融负债	–	–	–
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	–	–	–
应付票据	–	–	–
应付账款	46,419,178.07	75,677,077.35	34,611,495.11
预收款项	–	–	11,796,909.72
合同负债	10,750,583.98	18,958,476.23	–
应付职工薪酬	6,029,921.38	7,278,428.18	5,372,814.48
应交税费	8,457,298.38	4,354,844.05	3,092,713.81
其他应付款	2,286,966.91	3,427,770.47	71,459,019.69
一年内到期的非流动负债	1,482,764.98	–	–
其他流动负债	21,635,408.80	23,005,792.27	15,314,554.86
流动负债合计	117,083,789.20	152,720,166.33	151,662,007.67
非流动负债：			
租赁负债	2,502,760.92	–	–
递延收益	2,740,330.48	2,842,316.37	3,468,978.33
非流动负债合计	5,243,091.40	2,842,316.37	3,468,978.33
负债合计	122,326,880.60	155,562,482.70	155,130,986.00
所有者权益：			
股本	126,000,000.00	126,000,000.00	93,240,000.00
资本公积	74,119,310.25	74,119,310.25	20,772,000.00
其他综合收益	–	–	–
盈余公积	10,267,045.58	8,459,793.07	8,505,119.69
未分配利润	214,496,799.71	108,281,073.72	53,086,123.82
归属于母公司所有者权益合计	424,883,155.54	316,860,177.04	175,603,243.51
少数股东权益	2,281,591.46	2,037,733.96	2,235,712.93
所有者权益合计	427,164,747.00	318,897,911.00	177,838,956.44
负债和所有者权益总计	549,491,627.60	474,460,393.70	332,969,942.44

2、合并利润表

单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业总收入	2,034,916,182.62	1,723,841,130.94	1,004,665,232.64
其中：营业收入	2,034,916,182.62	1,723,841,130.94	1,004,665,232.64
二、营业总成本	1,882,377,275.26	1,598,920,585.91	941,791,864.04
其中：营业成本	1,778,850,289.69	1,483,653,588.75	853,152,882.64
税金及附加	2,134,968.91	1,651,101.70	1,488,282.20
销售费用	29,437,870.35	37,772,833.19	31,396,755.44
管理费用	31,471,862.24	31,095,351.99	27,230,653.51
研发费用	39,756,337.41	44,772,354.56	27,923,446.08
财务费用	725,946.66	–24,644.28	599,844.17
其中：利息费用	854,749.12	346,477.77	810,550.00
利息收入	416,292.79	642,380.50	449,336.56
加：其他收益	1,400,272.79	1,798,306.36	992,515.85
投资收益（损失以“–”号填列）	1,698,475.77	1,133,972.81	206,076.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	981,401.89	–	–
公允价值变动收益（损失以“–”号填列）	–	–	–
信用减值损失（损失以“–”号填列）	–160,157.16	81,927.85	–3,784,602.80
资产减值损失（损失以“–”号填列）	–53,557.31	–65,829.11	–374,408.09
资产处置收益（损失以“–”号填列）	735,940.28	–	326,175.90
三、营业利润（亏损以“–”号填列）	156,159,881.73	127,868,922.94	60,239,126.45
加：营业外收入	15,069,086.29	259,594.22	426,057.46
减：营业外支出	46,393.42	459,835.23	28,980.96
四、利润总额（亏损总额以“–”号填列）	171,182,574.60	127,668,681.93	60,636,202.95
减：所得税费用	25,115,738.60	14,725,727.37	5,893,664.84
五、净利润（净亏损以“–”号填列）	146,066,836.00	112,942,954.56	54,742,538.11
（一）按经营持续性分类	–	–	–
1. 持续经营净利润（净亏损以“–”号填列）	146,066,836.00	112,942,954.56	54,742,538.11
2. 终止经营净利润（净亏损以“–”号填列）	–	–	–
（二）按所有权归属分类	–	–	–
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“–”号填列）	145,822,978.50	111,959,466.02	53,429,056.20
2. 少数股东损益（净亏损以“–”号填列）	243,857.50	983,488.54	1,313,481.91
六、其他综合收益的税后净额	–	–	–
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	–	–	–
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	–	–	–
（二）将重分类进损益的其他综合收益	–	–	–
外币财务报表折算差额	–	–	–
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	–	–	–
七、综合收益总额	146,066,836.00	112,942,954.56	54,742,538.11
归属于母公司所有者的综合收益总额	145,822,978.50	111,959,466.02	53,429,056.20
归属于少数股东的综合收益总额	243,857.50	983,488.54	1,313,481.91
八、每股收益：	–	–	–
（一）基本每股收益	1.1573	0.9405	–
（二）稀释每股收益	1.1573	0.9405	–

3、合并现金流量表

单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	2,030,925,267.82	1,754,762,243.37	1,044,274,294.18
收到的税费返还	–	–	–
收到其他与经营活动有关的现金	24,630,981.10	7,215,164.61	5,191,020.59
经营活动现金流入小计	2,055,556,248.92	1,761,977,407.98	1,049,465,314.77
购买商品、接受劳务支付的现金	1,805,077,800.97	1,491,960,940.97	873,615,074.31
支付给职工以及为职工支付的现金	67,794,598.33	54,142,441.87	51,615,922.00
支付的各项税费	23,085,719.92	16,118,822.57	6,919,893.21
支付其他与经营活动有关的现金	28,090,175.87	30,649,514.87	38,449,654.77
经营活动现金流出小计	1,924,048,295.09	1,592,871,720.28	970,600,544.29
经营活动产生的现金流量净额	131,507,953.83	169,105,687.70	78,864,770.48
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	–	–	–
取得投资收益收到的现金	721,238.88	1,133,972.81	206,076.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,804,128.00	1,300,000.00	–
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	–	–	–
收到其他与投资活动有关的现金	617,360,000.00	497,843,000.00	80,371,226.46
投资活动现金流入小计	619,885,366.88	500,276,972.81	80,577,303.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	97,313,290.55	23,017,225.98	3,386,259.38
投资支付的现金	4,400,000.00	–	–
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	–	–	–
支付其他与投资活动有关的现金	617,060,000.00	496,560,000.00	81,150,000.00
投资活动现金流出小计	718,773,290.55	519,577,225.98	84,536,259.38
投资活动产生的现金流量净额	–98,887,923.67	–19,300,253.17	–3,958,955.93
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金	–	64,788,000.00	–
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	–	–	–
取得借款收到的现金	30,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,539,900.00	–	–
筹资活动现金流入小计	34,539,900.00	84,788,000.00	30,000,000.00
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	10,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,528,097.22	47,523,199.99	29,977,050.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	–	560,000.00	–
支付其他与筹资活动有关的现金	5,185,400.00	68,300,000.00	5,000,000.00
筹资活动现金流出小计	73,713,497.22	125,823,199.99	84,977,050.00
筹资活动产生的现金流量净额	–39,173,597.22	–41,035,199.99	–54,977,050.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	–	–	–
五、现金及现金等价物净增加额	–6,553,567.06	108,770,234.54	19,928,764.55
加：期初现金及现金等价物余额	194,221,854.82	85,451,620.28	65,522,855.73
六、期末现金及现金等价物余额	187,668,287.76	194,221,854.82	85,451,620.28

（二）非经常性损益情况

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（2008）（证监会公告[2008]43号）的规定，公司编制了最近三年一期非经常性损益明细表，并由中兴华会计师出具了中兴华核字（2022）第030009号。根据上述报告，公司最近三年一期的非经常性损益明细情况如下：

单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
非流动资产处置损益	735,940.28	–147.50	326,175.90
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,157,901.92	1,781,159.90	989,048.38
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
委托他人投资或管理资产的损益	717,073.88	1,133,972.81	206,076.99
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	–	–	–
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	265,063.74	–182,947.05	404,543.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目（注）	804,562.65	–5,596,184.83	–
小计	18,680,542.47	–2,864,146.67	1,925,845.24
所得税影响额	4,034,357.58	–488,677.68	258,089.95
扣除所得税后非经常性损益合计	14,646,184.89	–2,375,468.99	1,667,755.29
少数股东权益影响额（税后）	22,745.28	144,280.14	2,818.62
合计	14,623,439.61	–2,519,749.13	1,664,936.67

注：2020年公司确认股份支付费用11,248,000.00元、社保减免5,651,815.17元；2021年公司收回报告期前已核销的应收账款804,562.65元，以上计入其他符合非经常性损益定义的损益项目。

（三）主要财务指标

指标	2021年12月31日/2021年度	2020年12月31日/2020年度	2019年12月31日/2019年度
流动比率（倍）	2.92	2.34	1.57
速动比率（倍）	2.06	1.62	0.99
资产负债率（合并）	22.26%	32.79%	46.59%
资产负债率（母公司）	5.58%	4.54%	30.20%
应收账款周转率（次）	63.03	46.06	18.77
存货周转率（次）	16.91	15.01	10.63
息税折旧摊销前利润（万元）	18,450.47	13,629.74	6,983.93
利息保障倍数（倍）	201.27	369.48	75.81
每股经营活动产生的现金流量（元）	1.04	1.34	0.85
每股净现金流量（元）	–0.05	0.86	0.21
归属于公司普通股股东扣除非经常性损益后的净利润（万元）	13,119.95	11,447.92	5,176.41
归属于公司普通股股东的每股净资产（元）	3.37	2.51	1.88
无形资产（扣除土地使用权、水面养殖权和采矿权后）占净资产的比例	0.01%	0.02%	0.02%

注：上述财务指标的计算公式如下：

（1）流动比率=流动资产/流动负债

（2）速动比率=（流动资产–存货）/流动负债

（3）资产负债率=总负债/总资产

（4）应收账款周转率=当期营业收入/应收账款余额平均值

（5）存货周转率=当期营业成本/存货余额平均值

（6）息税折旧摊销前利润=利润总额+利息支出+计提折旧+计提摊销

（7）利息保障倍数=（利润总额+利息支出）/利息支出

（8）每股经营活动产生的现金流量=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总额

（9）每股净现金流量=现金及现金等价物净增加额/期末股本总额

（10）归属于公司普通股股东的每股净资产=归属于公司普通股股东权益/期末股本总额

（四）净资产收益率和每股收益

根据中国证监会《公开发行证券公司信息编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010修订）》及《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益（2008年修订）》的规定，报告期内公司净资产收益率及每股收益如下：

期间	项目	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
			基本每股收益	稀释每股收益
2021年度	归属于公司普通股股东的净利润	40.00	1.1573	1.1573
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	35.99	1.0413	1.0413
2020年度	归属于公司普通股股东的净利润	46.46	0.9405	0.9405
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	47.51	0.9617	0.9617
2019年度	归属于公司普通股股东的净利润	–	–	–
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	–	–	–

（五）管理层讨论与分析

1、资产主要构成分析

报告期内，公司资产的主要构成及变化情况如下：

单位：万元、%

项目	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产	34,218.90	62.27	35,706.14	75.26	23,797.18	71.47
非流动资产	20,730.26	37.73	11,739.90	24.74	9,499.81	28.53
资产总计	54,949.16	100.00	47,446.04	100.00	33,296.99	100.00

2019年至2021年，公司的资产总额规模随着公司业务规模扩大而增长。流动资产占比较高，非流动资产占比相对较低，公司资产流动性较好。2021年末流动资产占比较2020年末有所下降，主要系2021年公司新购置了生产经营设备等固定资产、土地使用权等无形资产、新增在建工程项目等，当期末非流动资产增加、占比提高所致。

2、负债构成分析

报告期各期末，公司负债构成情况如下：

单位：万元、%

资产	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	18,766.83	54.84	19,452.60	54.48	8,703.46	36.57
应收票据	470.25	1.37	613.75	1.72	530.89	2.23
应收账款	2,935.25	8.58	3,008.29	8.43	3,963.21	16.65
预付款项	1,389.38	4.06	634.89	1.78	221.77	0.93
其他应收款	269.17	0.79	914.53	2.56	1,354.55	5.69
存货	10,090.14	29.49	10,937.91	30.63	8,777.37	36.88
其他流动资产	297.88	0.87	144.17	0.40	245.93	1.03
流动资产合计	34,218.90	100.00	35,706.14	100.00	23,797.18	100.00

公司流动资产中，货币资金占比较高，资金较为充足；2019年末至2021年年末应收账款金额逐渐下降、占比呈下降趋势，货币资金占比逐渐提高，存货占比相对稳定，公司资产流动性增强。2021年，当期经营性预付款增加，使得当期末预付款项占比有所提升，当期收回前期保证金，使得其他应收款占比下降。

3、盈利能力分析

（下转A32版）