证券代码:002053　　证券简称:云南能投　　公告编号:2021-115

云南能源投资股份有限公司 2022年度日常关联交易预计公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、日常关联交易基本情况

(一)关联交易概述

2021年12月13日,云南能源投资股份有限公司(以下简称“公司”)董事会2021年第十次临时会议审议通过了《关于公司2022年度日常关联交易的议案》:

1、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南华源包装有限公司采购各规格编织袋,并向其销售可追溯二维码标签,2022年预计关联交易金额合计2,746.00万元。关联董事张燕回避表决。

2、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南云天化农资连锁有限公司采购纯碱,2022年预计关联交易金额2,400.00万元。关联董事张燕回避表决。

3、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南白象彩印包装有限公司采购复合膜,并向其销售防伪标记,2022年预计关联交易金额合计550.00万元。关联董事张燕回避表决。

4、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南天安化工有限公司销售元明粉,2022年预计关联交易金额2,185.00万元。关联董事张燕回避表决。

5、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向中轻依兰(集团)有限公司销售元明粉,2022年预计关联交易金额1,650.00万元。关联董事张燕回避表决。

6、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南云天化股份有限公司销售日化盐,2022年预计关联交易金额100.00万元。关联董事张燕回避表决。

7、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意云南省化工研究院为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供职业病危害因素检测,2022年预计关联交易金额10.00万元。关联董事张燕回避表决。

8、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意云南天马物流有限公司为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供集装箱吊装、运输、铁路专用线场站服务,2022年预计关联交易金额2,400.00万元。关联董事张燕回避表决。

9、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意云南云天化信息科技有限公司为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统项目设备、软件及技术服务,2022年预计关联交易金额73.31万元。关联董事张燕回避表决。

10、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司租赁云南红云氯碱有限公司铁路专用线,2022年预计关联交易金额50.00万元。关联董事张燕回避表决。

11、经全体非关联董事记名投票表决,以8票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司租赁云南博源实业有限公司房屋土地等,云南博源实业有限公司向公司全资子公司云南省盐业有限公司租赁房屋土地等,2022年预计关联交易金额合计1,170.84万元。关联董事张燕回避表决。

12、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南云能科技有限公司为公司控股子公司云南省天然气有限公司提供开远站调度中心SCADA系统接入服务,2022年预计关联交易金额10.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

13、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南名博实业有限公司采购复合膜,并向其销售防伪标记,2022年预计关联交易金额合计2,688.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

14、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南能投化工有限责任公司采购30%液碱、50%液碱、盐酸等,并向其销售日化盐和为其提供代理发运服务,2022年预计关联交易金额合计930.00万元元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

15、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向深圳云能国际供应链有限公司采购仪器、设备等,2022年预计关联交易金额合计100.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

16、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南能投物业服务有限公司为公司及子公司提供物业管理、员工食堂管理及日常维修服务,公司全资子公司云南省盐业有限公司向其采购饮用水,2022年预计关联交易金额332.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

17、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司控股子公司云南省天然气有限公司向云南能投威士科技股份有限公司采购昭通支线天然气管道工程第一标段(曲靖分输站–宣威分输站)控制系统、陆良支线天然气管道工程项目(曲靖经开清管站–陆良末站)控制系统,2022年预计关联交易金额合计18.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

18、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司控股子公司云南省天然气有限公司向云南能投达诺智能科技发展有限公司采购玉溪市应急气源储备中心工程泡沫装置、紫外线净水仪等消防设备,2022年预计关联交易金额合计20.90万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

19、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向昆明云能化工有限公司采购动力电和仪表空气、供应动力电、销售一次水、无离子水、中低压蒸汽、工业盐、提供物资过磅、脱硫废水处理,并向其出租房屋土地等,2022年预计关联交易金额合计16,473.03万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

20、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南省煤炭交易(储配)中心有限公司采购原煤,2022年预计关联交易金额2,500.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

21、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云能物流(云南)有限公司采购原煤,2022年预计关联交易金额2,500.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

22、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南云维股份有限公司采购原煤,2022年预计关联交易金额5,000.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

23、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司控股子公司云南省天然气有限公司向云南能投硅材科技发展有限公司采购水电等,2022年预计关联交易金额255.46万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

24、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南天冶化工有限公司销售工业盐,2022年预计关联交易金额7,950.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

25、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南省煤炭产业集团有限公司销售日化盐,2022年预计关联交易金额100.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

26、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向红河综保区能投产业投资有限公司销售日化盐,2022年预计关联交易金额10.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

27、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司云南省盐业有限公司向云南能投威信能源有限公司销售日化盐,2022年预计关联交易金额20.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

28、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司控股子公司云南省天然气有限公司向云南能投有能科技股份有限公司销售天然气,并向其出租气化站,2022年预计关联交易金额合计1,122.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

29、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司控股子公司云南省天然气有限公司向云南能投硅材科技发展有限公司销售天然气、蒸汽等,2022年预计关联交易金额合计20,616.94万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

30、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云志合通科技(云南)有限公司为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供公路运输服务,2022年预计关联交易金额200.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

31、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南能投建设工程有限公司为公司控股子公司云南省天然气有限公司提供开远–蒙自支线天然气管道工程项目外电接入工程服务,2022年预计关联交易金额100.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

32、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南能投数字经济技术服务有限公司为公司及子公司提供OA系统、数字能投、小鱼端口业务及档案信息系统服务,2022年预计关联交易金额145.50万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

33、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南能投启明星辰安全技术有限公司为公司提供机房及网络安全维保业务等服务,2022年预计关联交易金额22.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

34、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意云南能投信息产业开发有限公司为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统租用云服务,2022年预计关联交易金额40.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

35、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司及子公司承租云南能投智慧能源股份有限公司车辆,2022年预计关联交易金额合计244.62万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

36、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司全资子公司会泽云能投新能源开发有限公司向云南能投新能源投资开发有限公司租赁进场道路,2022年预计关联交易金额100.00万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

37、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意公司租赁云能融资租赁(上海)有限公司办公场所,2022年预计关联交易金额25.59万元。关联董事李庆华、滕卫恒回避表决。

38、经全体非关联董事记名投票表决,以7票同意,0票反对,0票弃权,同意全资子公司云南省盐业有限公司向广东省广盐集团股份有限公司销售食盐产品等,2022年预计关联交易金额2,400.00万元。关联董事杨建军、邓平回避表决。

预计公司(含子公司)2022年度拟发生的各类日常关联交易总计77,259.19万元,其中:预计与持股5%以上股东云天化集团有限责任公司实际控制的企业及关联方拟发生的各类日常关联交易(上述1–11项)总计13,335.15万元;与控股股东云南省能源投资集团有限公司实际控制的企业及关联方拟发生的各类日常关联交易(上述12–37项)总计61,524.04万元。与公司其他关联方广东省广盐集团股份有限公司拟发生的日常关联交易(上述第38项)为2,400.00万元。

该议案尚需提交公司股东大会审议。其中:第1–11项,关联股东云天化集团有限责任公司将在股东大会上回避表决;第12–37项,关联股东云南省能源投资集团有限公司及云南能投新能源投资开发有限公司将在股东大会上回避表决。

(二)预计日常关联交易类别和金额

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	预计2022年度交易金额(万元)	截至披露日已发生金额(万元)	截至2021年11月30日的实际发生金额(万元)
向关联人采购原材料	云南华源包装有限公司	云南省盐业有限公司向其采购各规格编织袋	市场公允	2,710.00	0.00	1,138.68
	云南名博实业有限公司	云南省盐业有限公司向其采购复合膜	市场公允	2,450.00	0.00	869.05
	云南能投化工有限责任公司	云南省盐业有限公司向其采购30%液碱、盐酸	市场公允	600.00	0.00	519.29
		云南省盐业有限公司向其采购50%液碱	市场公允	180.00	0.00	–
	云南云天化农资连锁有限公司	云南省盐业有限公司向其采购纯碱	市场公允	2,400.00	0.00	261.13
	云南白象彩印包装有限公司	云南省盐业有限公司向其采购复合膜	市场公允	500.00	0.00	–
	深圳云能国际供应链有限公司	云南省盐业有限公司向其采购仪器、设备等	市场公允	100.00	0.00	–
	云南能投物业服务有限公司	云南省盐业有限公司向其采购饮用水	市场公允	4.00	0.00	1.75
	云南能投威士科技股份有限公司	昭通支线天然气管道工程第一标段(曲靖分输站–宣威分输站)控制系统采购	市场公允	5.00	0.00	–
		陆良支线天然气管道工程项目(曲靖经开清管站–陆良末站)控制系统采购	市场公允	13.00	0.00	–
	云南能投达诺智能科技发展有限公司	玉溪市应急气源储备中心工程泡沫装置、紫外线净水仪等消防设备采购	市场公允	20.90	0.00	–
	小计			8,982.90	0.00	2,789.90
向关联人采购燃料和动力	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其采购动力电和仪表空气	市场公允	2,060.00	0.00	1,566.22
	云南省煤炭交易(储配)中心有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	市场公允	2,500.00	0.00	–
	云能物流(云南)有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	市场公允	2,500.00	0.00	–
	云南云维股份有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	市场公允	5,000.00	0.00	–
	云南能投硅材科技发展有限公司	云南省天然气有限公司向其采购水、电等	市场公允	255.46	0.00	–
	小计			12,315.46	0.00	1,566.22
向关联人销售产品、商品	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其供应动力电、一次水、无离子水、中低压蒸汽	市场公允	4,610.00	0.00	3,183.98
		云南省盐业有限公司向其销售工业盐	市场公允	8,550.00	0.00	4,427.14
	云南名博实业有限公司	云南省盐业有限公司向其销售防伪标记	市场公允	238.00	0.00	63.28
	云南华源包装有限公司	云南省盐业有限公司向其销售食盐可追溯二维码标签	市场公允	36.00	0.00	12.41
	云南白象彩印包装有限公司	云南省盐业有限公司向其销售防伪标记	市场公允	50.00	0.00	–
	云南天冶化工有限公司	云南省盐业有限公司向其销售工业盐	市场公允	7,950.00	0.00	4,103.82
	中轻依兰(集团)有限公司	云南省盐业有限公司向其销售元明粉	市场公允	1,650.00	0.00	–
	云南天安化工有限公司	云南省盐业有限公司向其销售元明粉	市场公允	2,185.00	0.00	1,586.06
	云南省煤炭产业集团有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	市场公允	100.00	0.00	–
	云南云天化股份有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	市场公允	100.00	0.00	–
	红河综保区能投产业投资有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	市场公允	10.00	0.00	0.07
	云南能投化工有限责任公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	市场公允	30.00	0.00	–
	云南能投威信能源有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	市场公允	20.00	0.00	–
	云南能投有能科技股份有限公司	云南省天然气有限公司向其销售天然气	市场公允	1,100.00	0.00	887.96
	云南能投硅材科技发展有限公司	云南省天然气有限公司向其销售天然气、蒸汽等	市场公允	20,616.94	0.00	–
	广东省广盐集团股份有限公司	云南省盐业有限公司向其销售食盐产品等	市场公允	2,400.00	0.00	–
	小计			49,645.94	0.00	14,264.72
向关联人提供劳务	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其提供物资过磅服务	市场公允	50.00	0.00	36.07
	云南能投化工有限责任公司	云南省盐业有限公司向其提供铁路专用线场站服务	市场公允	120.00	0.00	–
	小计			170.00	0.00	36.07
接受关联人提供的劳务	云南省化工研究院	为云南省盐业有限公司提供职业病危害因素检测	市场公允	10.00	0.00	–
	云南能投物业服务有限公司	为公司及子公司提供物业管理、员工食堂管理及日常维修等服务	市场公允	328.00	0.00	198.89
	云南天马物流有限公司	为子公司云南省盐业有限公司提供集装箱吊装、运输、铁路专用线场站服务	市场公允	2,400.00	0.00	2,217.36
	云志合通科技(云南)有限公司	云志合通科技(云南)有限公司为云南省盐业有限公司提供公路运输服务	市场公允	200.00	0.00	255.78
	云南云能科技有限公司	为云南省天然气有限公司提供开远站调度中心SCADA系统接入服务	市场公允	10.00	0.00	–
	云南能投建设工程有限公司	为云南省天然气有限公司提供开远–蒙自支线天然气管道工程项目外电接入工程	市场公允	100.00	0.00	–
	云南能投数字经济技术服务有限公司	为公司及子公司提供OA系统、数字能投、小鱼端口业务及档案信息系统服务	市场公允	145.50	0.00	–
	云南云天化信息科技有限公司	为子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统项目设备、软件及技术服务	市场公允	73.31	0.00	–
	云南能投启明星辰安全技术有限公司	为公司提供机房及网络安全维保业务等服务	市场公允	22.00	0.00	16.26
	昆明云能化工有限公司	为子公司云南省盐业有限公司提供脱硫废水处理服务	市场公允	3.00	0.00	0.68
	云南能投信息产业开发有限公司	为子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯租用云服务	市场公允	40.00	0.00	–
	小计			3,331.81	0.00	2,688.97
资产租赁	昆明云能化工有限公司	昆明云能化工有限公司租赁云南省盐业有限公司房屋土地等	市场公允	1,200.03	0.00	1,047.64
	云南能投智慧能源股份有限公司	云南能投智慧能源股份有限公司为公司及子公司提供汽车租赁服务	市场公允	244.62	0.00	174.31
	云南红云氯碱有限公司	云南省盐业有限公司租赁云南红云氯碱有限公司铁路专用线	市场公允	50.00	0.00	–
	云南博源实业有限公司	云南省盐业有限公司租赁云南博源实业有限公司房屋土地等、云南博源实业有限公司租赁云南省盐业有限公司房屋土地等	市场公允	1,170.84	0.00	949.09
	云南能投有能科技股份有限公司	向云南省天然气有限公司租赁气化站	市场公允	22.00	0.00	17.64
	云南能投新能源投资开发有限公司	会泽云能投新能源开发有限公司向云南能投新能源投资开发有限公司租赁进场道路	市场公允	100.00	0.00	–
	云能融资租赁(上海)有限公司	公司租赁其办公场所	市场公允	25.59	0.00	–
	小计			2,813.08	0.00	2,188.68
合计				77,259.19	0.00	23,534.56

注:2021年1–11月发生金额未经审计,下同。

(三)2021年1–11月日常关联交易实际发生情况如下:

关联交易类别	关联人	关联交易内容	截至2021年11月30日的实际发生金额(万元)	预计金额(万元)	实际发生额占同类业务比例(%)	实际发生额与预计金额差异(%)	披露日期及索引
向关联人采购原材料	云南能投物业服务有限公司	公司及子公司向其采购饮用水	2.97	7.00	0.13%	–57.57%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南华源包装有限公司	云南省盐业有限公司向其采购各规格编织袋	1,138.69	2,709.00	23.17%	–57.97%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南名博实业有限公司	云南省盐业有限公司向其采购复合膜	869.05	2,107.00	17.69%	–58.75%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南白象彩印包装有限公司	云南省盐业有限公司向其采购复合膜	–	510.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南云天化农资连锁有限公司	云南省盐业有限公司向其采购纯碱	261.12	1,500.00	14.06%	–82.59%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投化工有限责任公司	云南省盐业有限公司向其采购烧碱、盐酸等	519.29	600.00	27.96%	–13.45%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投威士科技股份有限公司	昭通支线天然气管道工程第一标段(曲靖分输站–宣威分输站)、陆良支线天然气管道工程项目(曲靖经开清管站–陆良末站)控制系统采购	–	18.00	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		2,791.12	7,451.00		–62.54%	
向关联人采购燃料和动力	云南省煤炭交易(储配)中心有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	–	5,000.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投联合外经股份有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	–	2,000.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南云维股份有限公司	云南省盐业有限公司向其采购原煤	–	2,500.00	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年12月14日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其采购动力电和仪表空气	1,566.22	2,060.00	90.59%	–23.97%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投硅材科技发展有限公司	云南省天然气有限公司向其采购水、电	–	255.46	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		1,566.22	11,815.46		–86.74%	
向关联人销售产品、商品	云南名博实业有限公司	云南省盐业有限公司向其销售防伪标记	63.27	200.00	1.29%	–68.37%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南华源包装有限公司	云南省盐业有限公司向其销售食盐可追溯二维码标签	12.41	30.00	0.25%	–58.63%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其销售一次水、无离子水、中低压蒸汽及工业盐	7,611.13	10,665.00	18.55%	–28.63%	《2021年度日常关联交易预计公告》、《关于增加2021年度日常关联交易的公告》分别详见2020年12月17日和2021年12月13日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	中轻依兰(集团)有限公司	云南省盐业有限公司向其销售元明粉	–	106.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南天安化工有限公司	云南省盐业有限公司向其销售元明粉	1,586.06	2,600.00	51.72%	–39.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南天冶化工有限公司	云南省盐业有限公司向其销售工业盐	4,103.82	5,879.75	10.67%	–30.20%	《2021年度日常关联交易预计公告》、《关于增加2021年度日常关联交易的公告》分别详见2020年12月17日和2021年12月13日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南大为制氨有限公司	云南省盐业有限公司向其销售工业盐	592.21	5,130.00	1.54%	–88.46%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	广东省广盐集团股份有限公司	云南省盐业有限公司向其销售食盐产品等	–	2,400.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	红河综保区能投产业投资有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	0.07	15.00	0.09%	–99.53%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投威信煤炭有限公司	云南省盐业有限公司向其销售日化盐	–	40.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其供应动力电	262.71	600.00	69.16%	–56.22%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投有能科技股份有限公司	云南省天然气有限公司向其销售天然气	887.96	1,074.35	1.82%	–17.35%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投硅材科技发展有限公司	云南省天然气有限公司向其销售天然气、蒸汽等	–	1,805.66	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		15,119.64	30,545.76		–50.50%	
向关联人提供劳务	昆明云能化工有限公司	云南省盐业有限公司向其提供物资过磅服务	36.07	35.00	0.57%	3.06%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投化工有限责任公司	云南省盐业有限公司向其提供铁路专用线场站服务	–	150.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		36.07	185.00		–80.50%	
接受关联人提供的劳务	云南云能科技有限公司	云南云能科技有限公司为云南省天然气有限公司提供开远站调度中心SCADA系统接入、玉溪市应急气源储备中心监控系统服务	–	39.86	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投物业服务有限公司	云南能投物业服务有限公司为公司及子公司提供保安保洁服务、食堂管理服务	198.89	314.00	8.94%	–36.66%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投数字经济技术服务有限公司	云南能投数字经济技术服务有限公司为公司及子公司提供数字能投等业务服务	–	63.50	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云志合通科技(云南)有限公司(原云南旺宸运输有限公司)为云南省盐业有限公司提供公路运输服务	云志合通科技(云南)有限公司(原云南旺宸运输有限公司)为云南省盐业有限公司提供公路运输服务	255.78	3,600.00	2.09%	–92.90%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南天鸿化工工程股份有限公司	云南天鸿化工工程股份有限公司为全资子公司云南省盐业有限公司提供设备管道工程服务	31.1	100.00	1.59%	–68.90%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投启明星辰安全技术有限公司	云南能投启明星辰安全技术有限公司为公司提供机房及网络安全维保业务等服务	16.26	25.00	32.14%	–34.96%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南天马物流有限公司	云南天马物流有限公司为全资子公司云南省盐业有限公司提供集装箱吊装、运输、铁路专用线场站服务	2,217.36	2,800.00	18.10%	–20.81%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	昆明云能化工有限公司	昆明云能化工有限公司为子公司提供脱硫废水处理服务	0.68	3.00	0.01%	–77.33%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南云天化信息科技有限公司	云南云天化信息科技有限公司为公司提供数据灾备建设服务、为全资子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统1期项目的设计、建设及维护服务	–	404.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南云天化信息产业发展有限公司	云南云天化信息产业发展有限公司为全资子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统2期项目的设计、建设及维护服务	29.08	220.00	57.48%	–86.78%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投信息产业开发有限公司	云南能投信息产业开发有限公司为公司全资子公司云南省盐业有限公司提供食盐追溯系统能源云服务	–	42.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南省节能技术开发经营有限责任公司	卤水接替井工程项目节能评估	–	3.80	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南省能源研究院有限公司	为云南省盐业有限公司提供咨询服务等	–	74.80	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南云能科技有限公司	为云南省天然气有限公司提供泸西、弥勒站SCADA接入调度中心等服务	–	12.00	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云能投碳排放管理(北京有限公司)	为全资子公司云南省盐业有限公司提供碳交易与碳资产管理服务	–	20.00	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年12月14日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		2,764.81	7,737.96		–64.27%	
资产租赁	云南能投智慧能源股份有限公司	云南能投智慧能源股份有限公司为公司及子公司提供汽车租赁服务	174.31	369.00	9.23%	–52.76%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南博源实业有限公司	云南省盐业有限公司租赁云南博源实业有限公司房屋土地等、云南博源实业有限公司租赁云南省盐业有限公司房屋土地等	949.08	1,173.50	50.23%	–19.12%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	昆明云能化工有限公司	昆明云能化工有限公司租赁云南省盐业有限公司房屋土地等	1,047.64	1,200.03	16.47%	–12.70%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南红云氯碱有限公司	云南省盐业有限公司租赁云南红云氯碱有限公司铁路专用线	–	50.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投新能源投资开发有限公司	会泽云能投新能源开发有限公司向云南能投新能源投资开发有限公司租赁进场道路	–	100.00	–	–100.00%	《2021年度日常关联交易预计公告》详见2020年12月17日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云南能投有能科技股份有限公司	向云南省天然气有限公司租赁气化站	17.64	22.14	0.28%	–20.33%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	云能融资租赁(上海)有限公司	公司租赁其办公场所	–	24.37	–	–100.00%	《关于增加2021年度日常关联交易的公告》详见2021年10月29日的《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网
	小计		2,188.67	2,939.04		–25.53%	
总计			24,466.53	60,674.22		–59.68%	
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明(如适用)		公司2021年度日常关联交易实际发生金额与预计金额存在较大差异的主要原因为:公司2021年预计关联交易金额是基于年初预计可能发生的上限金额;通过竞争性谈判等方