

广东道氏技术股份有限公司

关于2019年半年度报告的补充更正公告

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

广东道氏技术股份有限公司（以下简称“公司”）于2019年8月23日在中国证监会指定的创业板信息披露网站上披露了《2019年半年度报告》。经核查，公司子公司广东佳纳能源科技有限公司（以下简称“佳纳能源”）在2019年5月被列入英德市2019年重点排污单位，因工作人员对上述信息核实不够详实，报告中对重大环保情况披露不够完整，现对相关内容补充更正如下：

《2019年半年度报告》中“第五节、重要事项”之“第十五、社会责任情况”之“1、重大环保情况”

（1）公司子公司佳纳能源属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
佳纳能源	二氧化硫	处理后达标排放	2	排放口位于锅炉房顶部（两台锅炉对应一个排放口，一备一用）	210mg/m3	DB44/27-2001 第二时段 二级标准	0.1641t	53.76t	无
佳纳能源	NOx	处理后达标排放	2	排放口位于锅炉房顶部（两台锅炉对应一个排放口，一备一用）	60 mg/m3	DB44/27-2001 第二时段 二级标准	6.03695t	10t	无
佳纳能源	烟尘	处理后达标排放	2	排放口位于锅炉房顶部（两台锅炉对应一个排放口，一备一用）	52mg/m3	DB44/27-2001 第二时段 二级标准	0.8171t	10t	无
佳纳能源	硫酸雾	处理后达标排放	1	排放口位于分解车间	13mg/m3	DB44/27-2001 第二时段 二级标准	0.1094t	1.0725t	无

佳纳能源	氨	处理后达标排放	1	排放口位于三元前驱体生产线	5mg/m ³	GB14554-93	0.9323t	2.59t	无
佳纳能源	氨氮	处理后达标排放	1	处理后废水排放口	5mg/L	DB44/26-2001 第二时段一级标准	0.02705 t	0.22t	无
佳纳能源	COD	处理后达标排放	1	处理后废水排放口	52mg/L	DB44/26-2001 第二时段一级标准	0.20813t	2.28t	无
佳纳能源	Ni	处理后达标排放	1	处理后废水排放口	0.2mg/L	DB44/26-2001 第二时段一级标准	0.00119t	0.0102t	无
佳纳能源	Cu	处理后达标排放	1	处理后废水排放口	0.1mg/L	DB44/26-2001 第二时段一级标准	0 t	0.0015t	无

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

佳纳能源在生产过程生产的污染物主要为废水、废气、废渣和噪声，具体如下：

①废水：包括生产废水和生活污水，生产废水与生活污水分别处理。生活污水经过三级化粪池处理后排入厂区鱼塘作为景观用水和绿化灌溉。生产废水采用蒸氨塔回收氨水、化学沉淀等工艺处理后达标排放。

②废气：生产燃烧炉产生的废气主要污染因子为二氧化硫、烟尘等，废气经水膜除尘、碱液淋洗处理后从高 40 米的烟囱排放。

③废渣：钴的湿法冶炼过程中产生弃渣（一般工业固废），主要成分为二氧化硅，采用制砖方式处理；

④噪声：主要来自于生产机器设备，如球磨机和各类型的风机等。通过选用环保低噪设备、合理的布置车间，以及为机器设备做基础减震和隔声处理等措施降低噪声污染。

以上环保设施、装置均有效运行。截止 2019 年 6 月 30 日，佳纳能源未发生环境污染事故，无环境纠纷，未受到任何形式的环境保护行政处罚。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

佳纳能源严格执行环保“三同时”制度，环境影响评价程序执行到位，取得了环境影响评价批复、竣工环保验收批复等环评文件，现有的《广东省污染物排放许可证》（4418812014000177），排污种类包括废水、废气、噪声，有效期至

2021 年 6 月 29 日。

佳纳能源已取得方圆标志认证集团有限公司认证的《环境管理体系认证证书》（00217E31827R1M），证明佳纳能源管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO 14001:2015《环境管理体系 要求及使用指南》，覆盖的产品及其过程包括：钴金属化合物及钴盐、镍金属化合物及镍盐，锰金属化合物及锰盐，铜金属和铜金属化合物及铜盐，钴、镍、锰三元素复合化合物的生产及相关管理活动。

（4）突发环境事件应急预案

佳纳能源于 2017 年 2 月编制了《广东佳纳能源科技有限公司突发环境事件应急预案（第一版）》，并于 2017 年 3 月 28 日通过了英德市环境保护局的备案，备案编号为：441881-2017-05-M。随着佳纳能源进一步发展，佳纳能源突发环境风险发生变动，为更好的规范突发环境事件应急工作，提高防范和应对突发环境事件的能力，报告期内，佳纳能源根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法》等相关文件的要求进行回顾性评估并通过专家评审，于 2019 年 7 月 8 日通过清远市生态环境局英德分局备案，备案编号为：441881-2019-55-M。

（5）环境自行监测方案

佳纳能源根据相关法规的要求，制定了环境自行监测方案，严格按方案对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开。

除上述补充更正内容之外，公司《2019 年半年度报告》其它内容不变，上述补充更正不会对公司生产经营产生任何影响。公司就以上补充更正事项给投资者造成的不便表示诚挚的歉意。公司将进一步加强定期报告编制的审核工作，提高定期报告的信息披露质量，敬请广大投资者谅解。

特此公告。

广东道氏技术股份有限公司董事会

2020 年 4 月 27 日