

上市公司

盈峰环境收购中联环境

将成为国内环保行业最大一例并购,实现资本、业务、市场、技术等方面相互协同

◆本报记者刘立平

盈峰环境日前宣布收购长沙中联重科环境产业有限公司(以下简称“中联环境”)100%股权。盈峰环境新闻发言人焦万江代表公司宣布:公司拟以152.5亿元收购中联环

境100%股权。如果获得证监会批准,这笔收购将是国内环保行业最大一例并购案。并购完成后,中联环境将重组进入盈峰环境上市公司平台,实现资本、业务、市场、技术等方面的相互协同,进入一个全新的发展阶段。

打造民营环保龙头企业

152.5亿元的并购重组,是目前国内环保行业最大的一例并购。盈峰环境年营收将达到近150亿元,成为国内最具规模的民营环保龙头企业之一

根据中瑞世联资产评估(北京)有限公司出具的《盈峰环境科技集团股份有限公司拟发行股份购买资产所涉及的长沙中联重科环境产业有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》,中联环境按收益法评估的评估价值为152.74亿元。经盈峰环境与宁波盈峰等8名股东协商一致,确定中联环境100%股权的交易价格为152.5亿元。

交易各方确认,本次发行股份购买资产的发行价格按定价基准日前120个交易日的上市公司股票交易均价作为市场参考价,即8.4878元/股。经协商一致,各方同意参考除权除息后的市场参考价的90%即7.6390元/股,确认本次发行价格为7.64元/股,不低于市场参考价的90%。

此次并购完成后,盈峰环境年营收将达到近150亿元,成为国内最具规模的民营环保龙头企业之一。

标的优良有望优先受益

中联环境环卫装备业务、环卫一体化服务业务与垃圾处置业务可以进行产业链上下游的串联互补

在环保行业,盈峰环境属于后起之秀。2000年3月盈峰环境在深交所上市,2015年战略转型全面进入环保行业领域,先后以17亿元全资收购国内环境监测行业龙头企业宇星科技(深圳)发展有限公司,1亿元控股深圳绿色东方环保有限公司,5.48亿元收购大

盛环球100%股权、明欢有限100%股权和亮科环保55%股权,认购天健创新20%股权,增资广东顺控环投15%股权,并斥资30亿元成立环保并购基金。

通过一连串资本运作,盈峰环境在短短3年内,迅速成为国内优质的民营环保企

业,并逐步完成了环保行业全产业链的布局,其业务已经涵盖环境监测、水环境治理、大气治理、固废处理、土壤修复、环境运营服务等,为企业在环保领域长期发展提供着持续的动力。

标的公司中联环境,是一家集环卫机械与环境装备等高新技术装备研发制造、环境项目投资运营于一体的企业,在环卫装备产品方面优势突出。根据中国汽车技术研究中心提供的数据,中联环境已有环卫装备产品线的市场份额连续多年占据了整个行业的1/3,成为环卫行业龙头。

作为一家高新技术企业,中联环境截至2018年4月30日共取得专利授权610项,并牵头制订了多项国家、行业、地方标

准,拥有省级研究中心,并荣获多个奖项。

今年4月,中联环境发布全球首款环卫智慧机器人,深度融合人工智能、机器视觉、深度学习、全场景图像识别、智能机器臂、“互联网+”等技术于一体,协同已有的无人驾驶环卫车、新能源动力装备,标的公司掌握着行业领先甚至超前的技术,硬件层的布局十分完善。

有分析人士称,目前环卫一体化市场发展迅猛,中联环境在未来环卫行业高速发展期有望最先受益。另外,中联环境的环卫装备业务、环卫一体化服务业务与公司的垃圾处置业务可以进行产业链上下游的串联互补,产生显著的协同效应。

强强联手提供综合服务

数字化、网络化、智能化的环保装备技术可能将不仅应用于环卫领域,更进一步应用于环保行业的全产业链

记者了解到,本次并购完成后,上市公司盈峰环境和标的公司中联环境将产生协同效应,上市公司现有的垃圾处置业务向上游环卫装备领域和环卫一体化服务领域延伸的同时,实现双方在业务布局、项目经验、渠道资源等方面的交互补充。

中联环境一方面可借助资本市场加快公司战略布局和产业发展转型升级,提升企业核心竞争力;另一方面可拓宽融资渠道,充分利用上市公司的各方优势,为加快公司转型升级提供人才、资本、资源的有利支撑,增强行业影响力,市场拓展能力及科研实力,拉开与国内其他同行企业的差距,进一步巩固公司在环卫行业的龙头地位。

盈峰环境此番充分利用资本运作平台进行外延式拓展,完善其“全产业链的环境综合服务商”战略版图。盈峰环境将借助标的公司行业研发实力,上市公司等同拿到了AI领域的入场券。在未来,这种数字化、网络化、智能化的环保装备技术可能将不仅应用于环卫领域,更进一步应用于环保行业的全产业链,顺应如今各行业陆续迈进智能时代的发展大潮流。

焦万江表示,“盈峰环境重组中联环境属于强强融合,公司将继续发挥自己‘实干派’的企业作风,整合双方资源优势,力求做出更先进、优质的环保产品及系统,提供更完善、有效的环境综合服务,为我国的环境保护事业发展做出应有的贡献。”

河钢邯钢率先完成超低排放改造

环境效益明显 更重要的是减少停限产

本报记者张铭贤 通讯员冯涛 蒿文祥 邯郸报道 记者近日获悉,今年以来,河北省邯郸市为降低大气污染物排放总量,在全市开展了钢铁、焦化行业超低排放改造和无组织排放治理。河钢邯钢作为邯钢钢铁行业龙头企业,率先实施了超低排放改造。

记者在河北省河钢邯钢邯宝炼铁厂360平方米烧结机脱硫脱硝主控室看到,二氧化硫、颗粒物的排放数值都是个位数,相对较高的氮氧化物排放量仅为22.0毫克/立方米。污染大户实现了超低排放。

据了解,改造完成后,河钢邯钢1号、2号烧结机入口二氧化硫浓度分别为893.4毫克/立方米、982.8毫克/立方米,处理后排放浓度为4.5毫克/立方米;氮氧化物入口浓度分别为278.6毫克/立方米、253.3毫克/立方米,经处理排放浓度为22.0毫克/立方米;颗粒物入口浓度分别为130.8毫克/立方米、193.1毫克/立方米,处理后排放浓度为7.6毫克/立方米。这一排放浓度远低于国家特别排放限值,达到了超低排放标准。

近年来,河钢邯钢确立了“抓环保就是保生存、增效益、树形象、塑品牌”的理念,大力进行深度治理和环境整治,着力打造“花园式生态清洁工厂”。企业负责运营的高瑞芳主任告诉记者,企业实施超低排放改造虽然生产成本增加了,但环境效益明显,更为重要的是减少了停限产,从而使企业获得了更多经济效益。

生态环境部通报8月京津冀及周边地区“2+26”城市预警网格名单

本报记者杜宣逸北京报道 为提高重点区域环境监管效能,第一时间发现问题、解决问题,生态环境部持续推进“千里眼计划”,组织开展重点区域大气污染热点网格监管。现将京津冀及周边地区“2+26”城市(以下简称“2+26”城市)2018年8月份的预警网格名单进

行通报(预警网格编号、具体位置和预警原因附后)。目前各城市均无连续2次预警的热点网格。自2018年10月起,每月预警网格通报范围增加汾渭平原。

生态环境部已要求相关城市加大预警网格的监管力度,组织开展

涉气污染源排查和问题整改。对1年内连续3次被预警或累计6次被预警的热点网格,生态环境部将采取公开通报、派驻工作组和公开约谈网格所在县(区、市)政府负责人等措施,督促地方解决问题,改善环境。

“2+26”城市2018年8月份预警网格名单

城市	网格编号	所属县(区、市)	具体位置(WGS-84坐标系)	预警原因
北京	T113766	通州区	经度:E116.76683° ~E116.794357° ; 纬度:N39.838169° ~N39.865028°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T116231	平谷区	经度:E116.987244° ~E117.014778° ; 纬度:N40.026173° ~N40.053032°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T113048	大兴区	经度:E116.326347° ~E116.353874° ; 纬度:N39.784454° ~N39.81131°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
天津	T106054	北辰区	经度:E117.041527° ~E117.069038° ; 纬度:N39.247299° ~N39.274158°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T105351	北辰区	经度:E117.013969° ~E117.041473° ; 纬度:N39.193584° ~N39.220444°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T103964	东丽区	经度:E117.48143° ~E117.508934° ; 纬度:N39.086155° ~N39.113014°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
石家庄	T90758	鹿泉区	经度:E114.26564° ~E114.293114° ; 纬度:N38.172997° ~N38.199852°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T90756	鹿泉区	经度:E114.210693° ~E114.238167° ; 纬度:N38.172997° ~N38.199852°	PM _{2.5} 同比去年且环比上月改善程度最差
唐山	T111363	开平区	经度:E118.252953° ~E118.280472° ; 纬度:N39.650166° ~N39.677025°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T117347	迁安县	经度:E118.722267° ~E118.749809° ; 纬度:N40.106747° ~N40.133602°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T112432	滦县	经度:E118.693573° ~E118.721092° ; 纬度:N39.73074° ~N39.757595°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
邯郸	T67006	永年区	经度:E114.488289° ~E114.515717° ; 纬度:N36.776398° ~N36.803253°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T62922	馆陶县	经度:E115.283974° ~E115.311401° ; 纬度:N36.534679° ~N36.561535°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T69305	鸡泽县	经度:E114.872078° ~E114.899506° ; 纬度:N36.910686° ~N36.937542°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
邢台	T68377	沙河市	经度:E114.488121° ~E114.515556° ; 纬度:N36.856968° ~N36.883827°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T68413	临西县	经度:E115.475647° ~E115.503075° ; 纬度:N36.856968° ~N36.883827°	PM _{2.5} 同比去年且环比上月改善程度最差
保定	T103910	高碑店	经度:E115.996216° ~E116.02372° ; 纬度:N39.086155° ~N39.113014°	PM _{2.5} 月均浓度最高且同比去年改善程度最差
	T98614	望都县	经度:E115.144127° ~E115.171616° ; 纬度:N38.683289° ~N38.710148°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T97243	任丘市	经度:E116.051338° ~E116.078819° ; 纬度:N38.575859° ~N38.602718°	PM _{2.5} 月均浓度最高
沧州	T96552	河间市	经度:E116.353683° ~E116.381165° ; 纬度:N38.522144° ~N38.549004°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T96892	河间市	经度:E116.051338° ~E116.078827° ; 纬度:N38.549004° ~N38.575859°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T114824	大厂回族自治县	经度:E116.904541° ~E116.932076° ; 纬度:N39.918743° ~N39.945599°	PM _{2.5} 月均浓度最高
廊坊	T103924	霸州市	经度:E116.381271° ~E116.408775° ; 纬度:N39.086155° ~N39.113014°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T101815	文安县	经度:E116.298744° ~E116.326248° ; 纬度:N38.925011° ~N38.951866°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T87609	深州市	经度:E115.529579° ~E115.557045° ; 纬度:N37.984989° ~N38.011848°	PM _{2.5} 月均浓度最高
衡水	T82608	景县	经度:E116.243729° ~E116.271187° ; 纬度:N37.689556° ~N37.716415°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T91723	饶阳县	经度:E115.721703° ~E115.749184° ; 纬度:N38.226711° ~N38.253567°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T84758	小店区	经度:E112.536339° ~E112.563805° ; 纬度:N37.823845° ~N37.850704°	PM _{2.5} 月均浓度最高
太原	T85668	万柏林区	经度:E112.426247° ~E112.453712° ; 纬度:N37.87756° ~N37.904419°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T84299	晋源区	经度:E112.481537° ~E112.508995° ; 纬度:N37.796986° ~N37.823845°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差

城市	网格编号	所属县(区、市)	具体位置(WGS-84坐标系)	预警原因
阳泉	T84340	平定县	经度:E113.607445° ~E113.634911° ; 纬度:N37.796986° ~N37.823845°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T88903	盂县	经度:E113.414322° ~E113.441788° ; 纬度:N38.065563° ~N38.092422°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T89356	盂县	经度:E113.331818° ~E113.359291° ; 纬度:N38.092422° ~N38.119278°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
长治	T59634	屯留县	经度:E112.844238° ~E112.871651° ; 纬度:N36.346676° ~N36.373531°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T67402	武乡县	经度:E112.815041° ~E112.842468° ; 纬度:N36.803253° ~N36.830112°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T59636	屯留县	经度:E112.899071° ~E112.926483° ; 纬度:N36.346676° ~N36.373531°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
晋城	T47753	泽州县	经度:E112.87429° ~E112.901688° ; 纬度:N35.648376° ~N35.675232°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T50039	高平市	经度:E112.901184° ~E112.928589° ; 纬度:N35.782665° ~N35.809521°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T47747	泽州县	经度:E112.70993° ~E112.737328° ; 纬度:N35.648376° ~N35.675232°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
济南	T65721	槐荫区	经度:E116.847084° ~E116.874512° ; 纬度:N36.695824° ~N36.722683°	PM _{2.5} 月均浓度最高
	T75786	商河县	经度:E117.149399° ~E117.176849° ; 纬度:N37.286694° ~N37.313549°	PM _{2.5} 同比去年且环比上月改善程度最差
	T68969	临淄区	经度:E118.191383° ~E118.218819° ; 纬度:N36.883827° ~N36.910686°	PM _{2.5} 月均浓度最高
淄博	T56628	沂源县	经度:E118.134941° ~E118.162354° ; 纬度:N36.185528°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T67597	临淄区	经度:E118.163773° ~E118.1912° ; 纬度:N36.803253° ~N36.830112°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T43780	高新区	经度:E116.709259° ~E116.736641° ; 纬度:N35.406654° ~N35.433514°	PM _{2.5} 月均浓度最高
济宁	T46063	兖州区	经度:E116.654549° ~E116.681938° ; 纬度:N35.540943° ~N35.567802°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T45152	兖州区	经度:E116.736687° ~E116.764076° ; 纬度:N35.487228° ~N35.514088°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T83099	乐陵市	经度:E117.177322° ~E117.204781° ; 纬度:N37.716415° ~N37.743271°	PM _{2.5} 月均浓度最高
德州	T84020	庆云县	经度:E117.369606° ~E117.397064° ; 纬度:N37.77013° ~N37.796986°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T82642	乐陵市	经度:E117.177292° ~E117.20475° ; 纬度:N37.689556° ~N37.716415°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
聊城	T62046	茌平县	经度:E116.325966° ~E116.353386° ; 纬度:N36.480961° ~N36.50782°	PM _{2.5} 月均浓度最高且同比去年改善程度最差
	T60653	东昌府区	经度:E115.722794° ~E115.750206° ; 纬度:N36.400391° ~N36.427246°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
滨州	T78998	惠民县	经度:E117.506462° ~E117.533913° ; 纬度:N37.474697° ~N37.501553°	PM _{2.5} 月均浓度最高且同比去年改善程度最差
	T80372	阳信县	经度:E117.588943° ~E117.616420° ; 纬度:N37.555267° ~N37.582127°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T40984	东明县	经度:E115.230583° ~E115.257965° ; 纬度:N35.24551° ~N35.272369°	PM _{2.5} 月均浓度最高
菏泽	T41448	牡丹区	经度:E115.422226° ~E115.449608° ; 纬度:N35.272369° ~N35.299225°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T35043	曹县	经度:E115.532043° ~E115.559418° ; 纬度:N34.896362° ~N34.923218°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T31281	巩义市	经度:E112.850494° ~E112.877861° ; 纬度:N34.681499° ~N34.708359°	PM _{2.5} 月均浓度最高
郑州	T33139	中原区	经度:E113.561661° ~E113.589027° ; 纬度:N34.788929° ~N34.815788°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T31744	巩义市	经度:E112.987221° ~E113.014587° ; 纬度:N34.708359° ~N34.735214°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T33626	龙亭区	经度:E114.355263° ~E114.382629° ; 纬度:N34.815788° ~N34.842644°	PM _{2.5} 月均浓度最高
开封	T33166	鼓楼区	经度:E114.300583° ~E114.32795° ; 纬度:N34.788929° ~N34.815788°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T29059	杞县	经度:E114.711494° ~E114.738853° ; 纬度:N34.547211° ~N34.57407°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T56030	鼓楼区	经度:E114.270302° ~E114.297707° ; 纬度:N36.131813° ~N36.158672°	PM _{2.5} 月均浓度最高
安阳	T54205	文峰区	经度:E114.352753° ~E114.380157° ; 纬度:N36.024384° ~N36.051239°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T56936	安阳县	经度:E114.050903° ~E114.078308° ; 纬度:N36.185528° ~N36.212387°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T53283	鹤山区	经度:E114.133636° ~E114.161041° ; 纬度:N35.970669° ~N35.997524°	PM _{2.5} 月均浓度最高
鹤壁	T52374	山城区	经度:E114.270775° ~E114.29818° ; 纬度:N35.91695° ~N35.94381°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T51912	山城区	经度:E114.133827° ~E114.161232° ; 纬度:N35.890095° ~N35.91695°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T42761	凤泉区	经度:E113.833855° ~E113.861237° ; 纬度:N35.35294° ~N35.379799°	PM _{2.5} 月均浓度最高
新乡	T41848	牧野区	经度:E113.861382° ~E113.888763° ; 纬度:N35.299225° ~N35.326084°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T43674	辉县市	经度:E113.806328° ~E113.83371° ; 纬度:N35.406654° ~N35.433514°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T38154	沁阳市	经度:E112.931137° ~E112.958519° ; 纬度:N35.084366° ~N35.111221°	PM _{2.5} 月均浓度最高
焦作	T43202	修武县	经度:E113.395615° ~E113.423004° ; 纬度:N35.379799° ~N35.406654°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T38152	沁阳市	经度:E112.876389° ~E112.903763° ; 纬度:N35.084366° ~N35.111221°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差
	T53345	台前县	经度:E115.832649° ~E115.860054° ; 纬度:N35.970669° ~N35.997524°	PM _{2.5} 月均浓度最高
濮阳	T49660	华龙区	经度:E115.038239° ~E115.065636° ; 纬度:N35.755806° ~N35.782665°	PM _{2.5} 同比去年改善程度最差
	T53344	台前县	经度:E115.805244° ~E115.832649° ; 纬度:N35.970669° ~N35.997524°	PM _{2.5} 环比上月改善程度最差