

证券代码：900935

证券简称：阳晨 B 股

编号：临 2014—038

**上海阳晨投资股份有限公司关于控股子公司上海友联竹园第一
污水处理投资发展有限公司对竹园（第一、二）污水处理厂提
标改造工程中竹园一厂改造部分进行投资建设的的公告**

特别提示

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

上海阳晨投资股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）2014 年 11 月 28 日召开第六届董事会第二十四次会议，审议通过《上海阳晨投资股份有限公司关于控股子公司上海友联竹园第一污水处理投资发展有限公司对竹园（第一、二）污水处理厂提标改造工程中竹园一厂改造部分进行投资建设的议案》。

根据上海市水务局《关于竹园（第一、二）污水处理厂提标改造工程相关问题批复意见的函》（沪水务〔2014〕1087 号），竹园第一污水处理厂（以下简称“竹园一厂”）范围内的提标改造工程由上海阳晨投资股份有限公司控股的上海友联竹园第一污水处理投资发展有限公司（以下简称“竹园公司”）实施。

本次竹园（第一、二）污水处理厂提标改造项目是市政府为落实国家长江中下游流域水污染防治“十二五”规划的要求进行的

整个竹园片区 220 万立方米/日规模的总体提标改造。工程项目总投资 22.4 亿元，新增用地约 12.82 公顷，根据上海市城市排水有限公司（以下简称“排水公司”）编制的《提标改造工程项目建议书》，工程项目建设内容包括新建与竹园二厂改造部分（投资 19.9 亿元）和竹园一厂改造部分（2.5 亿元），工程项目须在 2015 年 12 月底建设完成，并投入运行。

一、竹园一厂改造部分主要内容介绍

竹园一厂提标改造规模为 170 万立方米/日，完工后出水水质达到一级 B 标准。

工程主要对原竹园一厂进行改造，包括改造曝气沉砂池、AO 生物反应池、改造紫外线消毒渠、新增加药间及药库、对生物反应池增设除臭设施、改造相关电气、自控等设备。污水处理工艺采用多段式 AAO+化学除磷处理工艺，污泥处理采用浓缩脱水处理工艺，除臭采用生物滤池法工艺，尾水消毒采用强化紫外线消毒工艺。

二、竹园公司及竹园一厂介绍

竹园公司为本公司控股子公司（其中：本公司持股 51.69%，本公司控股股东上海市城市建设投资开发总公司持股 48.31%），

注册资本为人民币 4.6 亿元，经营范围为污水处理工程建设、污水处理、污水处理工艺咨询、污水处理设备保养维修等。竹园一厂系竹园公司污水处理业务的运营主体，日处理污水设计规模 170 万立方米。竹园一厂位于浦东新区高东镇，北至东电路、南至竹园第二污水处理厂、西至规划黄潼港、东至海塘路，服务范围为普陀、长宁、静安、闸北以及部分宝山、黄浦、虹口、杨浦、浦东新区，服务面积约 107 平方公里。

截至 2014 年 9 月底，竹园公司总资产为人民币 15.0569 亿元，净资产 6.2683 亿元。2014 年 1 至 9 月，竹园公司实现营业收入 26069.56 万元，营业成本为 17688.22 万元，净利润 4370.16 万元。2014 年 1-9 月，竹园一厂污水处理总量约为 44030.35 万立方米，日均污水处理量约 160.7 万立方米。

2002 年 6 月 5 日，竹园公司与上海市水务局签订《上海市竹园第一污水处理厂项目特许权协议》（以下简称“特许权协议”），授予竹园公司投资、建设、运营与维护竹园一厂项目的特许权，特许经营期为 20 年（2004 年 8 月 1 日～2024 年 7 月 31 日）。

2004 年 8 月，竹园一厂通过验收并正式运营，污水处理工艺为一级强化，规定水量污水处理服务费价格为每立方米 0.2218

元，超进水量污水处理服务费价格为每立方米 0.15 元。

2008 年 12 月，竹园公司与上海市水务局签订了特许权补充协议，对竹园一厂实施升级改造，提高出水排放标准。双方同意，通过升级改造工程将竹园一厂的污水处理工艺由一级强化改为二级生物处理，使其出水排放标准执行《城镇污水处理厂污染物综合排放标准》（GB18918-2002）的二级标准。

2011 年 2 月 18 日，竹园一厂升级改造工程通过环保验收并正式运营。升级改造后，竹园一厂的污水处理工艺由一级强化改为二级生物处理，出水排放标准执行《城镇污水处理厂污染物综合排放标准》（GB18918-2002）的二级标准。

根据上海市水务局《关于对上海市竹园第一污水处理厂升级改造后污水处理费价格确认的批复》（沪水务[2008]721 号），竹园一厂的规定水量污水处理服务费价格为每立方米 0.6582 元，超进水量污水处理服务费价格为每立方米 0.1648 元。

根据竹园公司和排水公司签订的《排水服务协议》的附件 1 第 3 条之规定，污水处理服务费价格从运营期第四年开始，对规定水量污水处理服务费价格及超进水量污水处理服务价格中的可变价格部分每三年进行一次调整，即在升级改造工程开始商业

运营之日后第四年起（即 2014 年 2 月 18 日起），根据电费、药剂费以及劳动力价格变动，对双方结算的污水处理服务费及超进水量污水处理服务费中的可变价格部分进行调整，价格调整幅度不得超过 $\pm 10\%$ 。

经上海市水务局批复同意，自 2014 年 2 月 18 日起，竹园公司调整后的污水处理服务费价格为 0.6852 元 / 立方米，超进水量污水处理服务价格为 0.1802 元 / 立方米(详见公司于 2014 年 9 月 4 日在《上海证券报》、《大公报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《上海阳晨投资股份有限公司关于控股子公司上海友联竹园第一污水处理投资发展有限公司竹园第一污水处理厂污水处理服务费价格调整的公告》（临 2014-026））。

自 2011 年开始，竹园公司成为上海市主要污染物超量削减的主要力量（约占上海市主要污染物削减量的 30%），连续获得上海市 2011 年度、2012 年度、2013 年度节能减排专项补贴 4006 万元、4229 万元、3720 万元(详见公司分别于 2012 年 10 月 12 日、2013 年 7 月 18 日、2014 年 11 月 26 日在《上海证券报》、《大公报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

上披露的《关于上海阳晨投资股份有限公司及控股子公司收到上海市节能减排专项补贴的公告》(临 2012-019)、《关于上海阳晨投资股份有限公司及控股子公司收到上海市节能减排专项补贴的公告》(临 2013-023)、《关于上海阳晨投资股份有限公司及控股子公司收到上海市节能减排专项补贴的公告》(临 2014-034)) , 连续三年为完成上海市主要污染物超量削减任务做出了重要贡献。

目前, 竹园公司已成功获得了 10 项国家实用新型专利, 2 项软件著作权, 为生产运行提供了有力的技术保障。2013 年竹园公司成功获批高新技术企业资质, 并获批享受 15% 所得税优惠税率 (详见公司于 2014 年 5 月 6 日在《上海证券报》、《大公报》和上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 上披露的《上海阳晨投资股份有限公司关于控股子公司上海友联竹园第一污水处理投资发展有限公司被认定为高新技术企业的公告》 (临 2014—010)) 。

三、竹园一厂提标改造工程的投資分析

2002 年 8 月, 上海市水务局与竹园公司就竹园第一污水处理厂项目签订了《特许权协议》, 特许经营期自 2004 年 8 月 1

日至 2024 年 7 月 31 日，期限为 20 年。

根据上海市水务局《关于竹园（第一、二）污水处理厂提标改造工程相关问题批复意见的函》（沪水务〔2014〕1087号），竹园公司因提标工程引起边界条件改变而产生的相应变化情况，可根据《特许经营权协议》和《服务协议》有关规定处理。届时，竹园公司将根据本次提标工程产生的相应变化情况，与上海市水务局协商对原《特许经营权协议》进行修订，争取增量投资部分内部收益率按照原协议约定执行；同时与排水公司协商对原《排水服务协议》进行修订，争取根据增量投资部分产生的增量运营成本相应调增污水处理服务费运营单价。

改造后的竹园一厂仍然是整个污水处理工艺的关键部分，处理规模保持不变，处理后水质排放标准由 GB18918-2002 二级提升至一级 B，污水处理的安全、稳定性得到进一步提高。

竹园公司本次投资竹园一厂提标改造工程有利于公司长远可持续发展，符合公司及全体股东的利益。

根据《公司章程》，本次投资事项在公司董事会权限范围内，无需提交公司股东大会审议。

上海阳晨投资股份有限公司

董事会

二〇一四年十一月二十八日