
北京天健兴业资产评估有限公司

关于

深圳证券交易所

《关于对厦门三维丝环保股份有限公司的重组问询
函》的回复

北京天健兴业资产评估有限公司

2015年9月

深圳证券交易所创业板公司管理部：

根据到贵部下发的《关于对厦门三维丝环保股份有限公司的重组问询函》（创业板许可类重组问询函【2015】第 29 号），我公司现根据问询函所涉问题进行说明和答复，具体内容如下：

11、请你公司在“交易标的评估”章节中补充披露如下信息：

（2）目前厦门珀挺在手订单 9.5 亿元，订单完成日期均为 2017 年前，请结合东南亚市场需求变化情况、未来订单的可持续性详细分析 2018、2019 年营业收入预测的合理性，请独立财务顾问和评估师核查后发表明确意见；

答复：厦门珀挺主要从事散物料输储系统的设计和集成业务，2015 年 6-12 月、2016 年以及 2017 年，厦门珀挺的收入预测是基于在手订单的情况进行预测。厦门珀挺营业收入预测如下表所示：

单位：万元

项目名称	2015 年 6-12 月	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年
散物料输储系统	17,296.00	41,385.12	54,905.25	54,905.25	54,905.25
清扫器	339.44	678.87	678.87	678.87	678.87
缓冲床	332.77	665.53	665.53	665.53	665.53
导料槽	356.70	713.40	713.40	713.40	713.40
防溢裙板	367.87	735.74	735.74	735.74	735.74
陶瓷衬板	75.70	151.41	151.41	151.41	151.41
橡胶制品	113.70	227.40	227.40	227.40	227.40
合计	18,882.17	44,557.47	58,077.60	58,077.60	58,077.60

受益于良好的宏观经济环境、电力等终端行业的平稳快速发展以及“一带一路”沿线国家和地区的经济呈现较快速的增长，尤其是东南亚的菲律宾、越南、印度尼西亚等处于工业化阶段的发展中国家的经济发展较为迅速，为散物料输储系统设计和集成行业的发展提供了广阔的发展前景，为厦门珀挺持续取得国内外订单奠定了良好的市场环境。

1、国家政策大力扶持，促进行业的创新与发展

2015 年 3 月，由国家发改委、外交部、商务部联合发布《推动共建丝绸之路经济带和 21 世纪海上丝绸之路的愿景与行动》，提出了加强各行业装备与工程

服务合作，鼓励参与沿线国家基础设施建设，加强沿海城市港口建设等，为散物料输储系统设计与集成行业的发展奠定良好的宏观环境基础，为散物料输储系统设计与集成行业开拓海外业务提供了新的发展契机。

2015年5月，国家出台《中国制造2025》，提出积极发展服务型制造和生产型服务业；支持有条件的企业由提供设备向提供系统集成总承包服务转变，由提供产品向提供整体解决方案转变；提高重点行业工程系统的方案设计、开发、综合集成能力。

这些政策的陆续出台，将会大大促进本行业的创新与发展，有利于提高本行业的发展服务水平，有利于本行业进一步发展壮大。

2、亚洲基础设施投资规模的分析

亚洲经济总量约占全球经济总量的1/3，是当今世界最具经济活力和增长潜力的地区之一，拥有全球六成人口；但因建设资金有限，一些国家铁路、公路、桥梁、港口、机场、电力和通讯等基础建设严重不足，这在一定程度上限制了该区域的经济的发展。据亚洲开发银行估计，2010年至2020年间，若亚洲各经济体的基础设施达到世界平均水平，内部基础设施投资需8万亿美元，平均每年需投资8,000亿美元，其中68%为新建投资需求，32%为维护及改造投资需求。从行业分布看，51%的投资需求将投入电力行业，29%投资需求投入交通道路，其余投入电信、供水和公共卫生设施等。从次区域分布看，东亚和太平洋地区国别投资需求为4.67万亿美元，南亚为2.87万亿美元，中亚为4,600亿美元。这些基础设施建设将为该地区带来同期新增13万亿美元的实际收入。

3、不断提高的环保、节能减排的要求将提升厦门珀挺的核心竞争力

随着国家对各行各业的环保要求及标准日益提高，电厂、冶金、建材等行业对于环保、节能减排型散物料输储系统的需求逐渐加大，因此，散物料输储系统设计与集成行业为响应节能减排的环保要求，多项环保运输方式及散物料运输过程中防尘抑尘的新技术和新设备将得以在电厂等终端行业中推广与应用。目前，厦门珀挺已掌握诸如高效节能带式输送技术、气垫带式输送技术、曲线落煤管技术、干雾抑尘系统以及数字化料场管理系统技术等有利于促进环保、节能减排的技术。终端行业不断提高的环保、节能减排的要求将不断提升厦门珀挺的核心竞争力，这些技术储备为厦门珀挺持续、稳定、快速发展奠定了良好的基础。

评估师经核查后认为：良好的国内外市场环境为散物料输储系统设计和集成行业的发展提供了广阔的市场空间，为厦门珀挺持续取得国内外订单奠定了坚实基础，其 2018、2019 年营业收入预测合理。

（本页无正文，为《北京天健兴业资产评估有限公司关于深圳证券交易所<关于对厦门三维丝环保股份有限公司的重组问询函>的回复》之签章页）

签字评估师： 郑陈武

 沈育刚

北京天健兴业资产评估有限公司

2015年9月25日