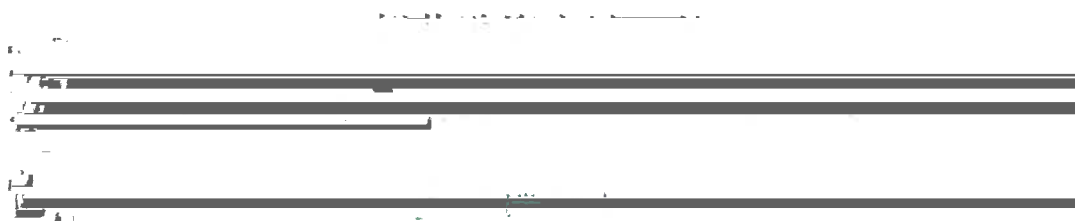


本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

中国巨石股份有限公司控股子公司巨石美国股份有限公司



京信评报字(2019)第000号

中京民信(北京)资产评估有限公司

二〇一九年十二月十六日



资产评估报告编码回执



(中国资产评估协会全国统一编码)

资产评估报告编码： 1142020031202000096

资产评估报告名称： 中国巨石股份有限公司控股子公司巨石美国股份有限公司拟收购资产涉及的 恒石美国风电材料公司部分房地产价值 资产评估报告

资产评估报告文号： 京信评报字（2019）第292号

资产评估机构名称： 中京民信(北京)资产评估有限公司



总 目 录

第一册 资产评估报告

声 明	1
摘 要	2
第一章 基本情况	4
一、委托人 被评估单位及其他委托评估机构概况	
二、	
三、	
四、	
五、	
六、	
七、	
八、	
九、	
十、	
十一、	
十二、	
十三、	
十四、	
十五、	
十六、	
十七、	
十八、	
十九、	
二十、	
二十一、	
二十二、	
二十三、	
二十四、	
二十五、	
二十六、	
二十七、	
二十八、	
二十九、	
三十、	
三十一、	
三十二、	
三十三、	
三十四、	
三十五、	
三十六、	
三十七、	
三十八、	
三十九、	
四十、	
四十一、	
四十二、	
四十三、	
四十四、	
四十五、	
四十六、	
四十七、	
四十八、	
四十九、	
五十、	
五十一、	
五十二、	
五十三、	
五十四、	
五十五、	
五十六、	
五十七、	
五十八、	
五十九、	
六十、	
六十一、	
六十二、	
六十三、	
六十四、	
六十五、	
六十六、	
六十七、	
六十八、	
六十九、	
七十、	
七十一、	
七十二、	
七十三、	
七十四、	
七十五、	
七十六、	
七十七、	
七十八、	
七十九、	
八十、	
八十一、	
八十二、	
八十三、	
八十四、	
八十五、	
八十六、	
八十七、	
八十八、	
八十九、	
九十、	
九十一、	
九十二、	
九十三、	
九十四、	
九十五、	
九十六、	
九十七、	
九十八、	
九十九、	
一百、	
第二章	
一、	
二、	
三、	
四、	
五、	
六、	
七、	
八、	
九、	
十、	
十一、	
十二、	
十三、	
十四、	
十五、	
十六、	
十七、	
十八、	
十九、	
二十、	
二十一、	
二十二、	
二十三、	
二十四、	
二十五、	
二十六、	
二十七、	
二十八、	
二十九、	
三十、	
三十一、	
三十二、	
三十三、	
三十四、	
三十五、	
三十六、	
三十七、	
三十八、	
三十九、	
四十、	
四十一、	
四十二、	
四十三、	
四十四、	
四十五、	
四十六、	
四十七、	
四十八、	
四十九、	
五十、	
五十一、	
五十二、	
五十三、	
五十四、	
五十五、	
五十六、	
五十七、	
五十八、	
五十九、	
六十、	
六十一、	
六十二、	
六十三、	
六十四、	
六十五、	
六十六、	
六十七、	
六十八、	
六十九、	
七十、	
七十一、	
七十二、	
七十三、	
七十四、	
七十五、	
七十六、	
七十七、	
七十八、	
七十九、	
八十、	
八十一、	
八十二、	
八十三、	
八十四、	
八十五、	
八十六、	
八十七、	
八十八、	
八十九、	
九十、	
九十一、	
九十二、	
九十三、	
九十四、	
九十五、	
九十六、	
九十七、	
九十八、	
九十九、	
一百、	
第三章	
一、评估目的	5
二、评估对象和评估范围	5
三、评估价值类型及定义	11
四、评估基准日	11
五、评估依据	11
一、经济行为依据	11
二、法律法规依据	6
三、评估准则依据	7
四、资产权属依据	8
五、取价依据	8
六、评估方法	8
第四章 评估程序实施过程和情况	9
一、进行前期调查	
二、编制评估计划	
三、进行现场调查	

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布

[REDACTED]

的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人(以下简称其他资产评估报告使用人)使用。除此之外,其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

[REDACTED]

中国巨石股份有限公司控股子公司巨石美国股份有限公司

拟收购资产涉及的

恒石美国风电材料公司部分房地产价值

资产评估报告

京信评报字（2019）第 292 号

重 要 提 示

以下内容由空白处立部以拟生丁之——能下知士评报字第292号

司部分房地产价值于评估基准日 2019 年 9 月 30 日所表现的公允价值为 747.43 万美元,按照评估基准日银行间外汇市场人民币汇率中间价折合人民币为 5,286.47 万元。

在对评估范围内的资产进行评估时,我们未考虑该等资产用于评估目的可能承担的交易费用和税项;未考虑资产可能承担的抵押、担保、诉讼事项、或有负债及特殊的交易方式可能追加付出的价格等对评估结论的影响。

本摘要不得被摘抄、引用或者披露于公开媒体,法律、行政法规规定强制性除外。

效。

本摘要不得被摘抄、引用或者披露于公开媒体,法律、行政法规规定强制性除外。

中国巨石股份有限公司控股子公司巨石美国股份有限公司收购 资产涉及的

恒石美国风电材料公司部分房地产价值

资产评估报告

京信评报字（2019）第 292 号



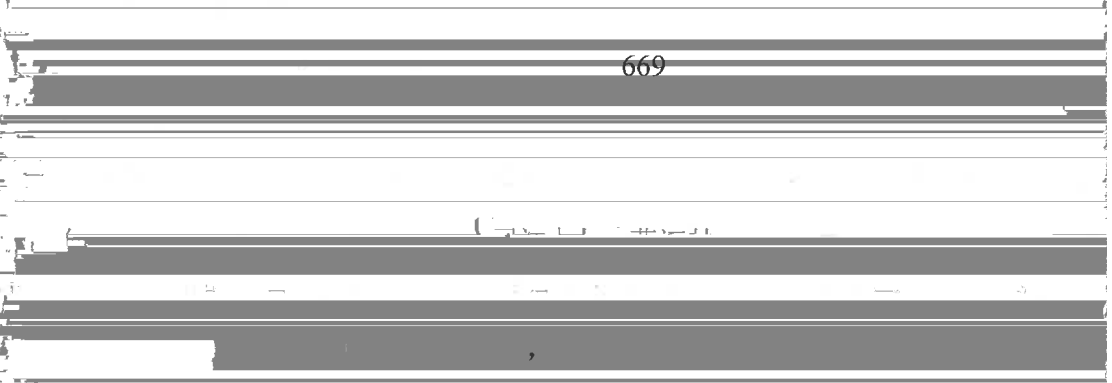
第一章 基本情况

一、委托人、标的资产及其他评估报告使用人概况

（一）委托人一概况

单位名称：中国巨石股份有限公司

公司类型：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)



669

公司地址：浙江省桐乡市梧桐街道文华南路 号

经营范围：

新材料的技术开发、技术服务、玻璃纤维及其制品、复合材料、建筑材料、工程材料及制品、玻璃纤维相关原材料、化工原料（不含危化品）（2971 Shop Road, Columbia, South Carolina 29209 USA）

经营范围：

玻璃纤维、复合材料、工程塑料及制品、玻璃纤维的化工原料、玻璃纤维设备及其配件的生产、销售

(三) 标的资产概况

标的资产为恒石美国风电材料公司位于美国南卡罗来纳州哥伦比亚市里奇兰县阿特斯拉路 1440 号（附近）理查德街 7450 号的房地产。

被评估资产为恒石美国风电材料公司公司资产。该公司是一家玻纤材料制造和供应



房的维修翻新改建工作，增加了钢结构平台、通风系统、消防设施，装修了办公区等。2017 年起美国与中国发生贸易摩擦，导致恒石公司在美国生产的产品需要进行 1-2 年期的产品质量认证过程才能向客户交付，出于经营风险的考虑，恒石未启动南卡工厂的生产。

2018 年 9 月，恒石公司停用了该处厂房，迁走生产设备后将全部土地及厂房出租给巨石美国公司作产品仓库使用。

2019 年 9 月，恒石公司因经营战略方向发生变化，拟出售南卡工厂的全部房地产。

(四) 委托人以外的其他评估报告使用者概况

1、约定的其他评估报告使用人

序号	建筑物名称	结构		(m ²)
1	厂房	钢结构	年 月	1103.00
2	仓库棚	钢结构	年 月	1109.00
3	钢平台	钢结构平台表层铺混凝土	年 月	2000.00
4	新风系统	风机及管路	年 月 套	3.00
5	办公区装修	厂房内加建混合结构2层房屋	年 月	800.00
6	土地	工业类用途		28801.50

(三) 委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。

四、评估价值类型及定义

五、评估基准日

(一) 评估基准日

(二)

第二章 评估依据

一、评估行为依据

- 1、《委托评估合同》；
- 2、巨石美国股份有限公司工作会会议纪要。

二、法律法规依据

- (一) 《中华人民共和国资产评估法》(2016年7月2日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过)；
- (二) 《中华人民共和国公司法》(2005年10月27日第十届全国人民代表大会常务委员会第十八次会议通过)；
- (三) 《资产评估行业财政监督管理办法》(财政部令第86号)；
- (四) 《企业国有资产监督管理暂行条例》(国务院令第378号)；
- (五) 《企业国有资产交易监督管理办法》(国务院国有资产监督管理委员会、财政部令第32号)；

部令第 32 号)

(七)《关于加强中央企业境外国有产权管理有关工作的通知》(国资委国资发产权[2011]144 号);

(八)《国有资产评估管理办法》(国务院令第 91 号);

(九)《关于印发<国有资产评估管理办法施行细则>的通知》(国资办发[1992]36 号);

(十)《企业国有资产评估管理暂行办法》(国务院国有资产监督管理委员会令第 12 号);

(十一)《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》(国资委产权[2006]274 号);

(十二)《关于企业国有资产评估管理工作的指导意见》(国资委产权[2009]941 号);

[2010]71 号);

(2016) 42

三、评估准则依据

(一)《资产评估基本准则》(财资(2017)43 号);

(二)《资产评估职业道德准则》(中评协(2017)30 号);

(三)《资产评估执业准则——资产评估程序》(中评协(2018)36 号);

(四)《资产评估执业准则——资产评估报告》(中评协(2018)35 号);

(五)《资产评估执业准则——资产评估委托合同》(中评协(2017)33 号);

(六)《资产评估执业准则——资产评估档案》(中评协(2018)37 号);

(七)《资产评估执业准则——不动产》(中评协(2017)38 号);

(八)《企业国有资产评估报告指南》(中评协(2017)42 号);

- (九) 《评估机构业务质量控制指南》(中评协〔2017〕46号);
- (十) 《资产评估价值类型指导意见》(中评协〔2017〕47号);
- (十一) 《资产评估对象法律权属指导意见》(中评协〔2017〕48号);
- (十二) 《房地产估价规范》(国家标准 GB/T50291-2015);
- (十三) 中华人民共和国国家标准《城镇土地估价规程》(GB/T18508-2014);
- (十四) 其他与本项评估有关的评估准则、规范。

四、资产权属状况

委托方及项资产管理人提供的权属资料及法律意见调查材料和其他资料;

五、取价依据

(一) 评估人员掌握和收集的哥伦比亚市(南卡罗莱纳州首府城市)房地产市场价格的资料;

(二) 美国宏观经济、行业、区域市场及企业统计分析资料;南卡罗莱纳州税收政策;

(三) 评估人员搜集的以及当地房地产咨询机构提供的其他参考资料;

第三章 评估方法

评估方法

根据《资产评估执业准则——不动产》、《房地产估价规范》(中华人民共和国国家标准 GB/T 50291-2015)(确定房地产估价的体系)以及《房地产估价基本术语标准》(GB/T 50899-2013)(确定房地产估价方法的描述),房地产评估常用方法主要有市场比较法、收益法、基准地价系数修正法、成本法等,估价方法的选择应根据估价目的结合评估对象的具体特性、周边市场情况及估价方法的适用性和可操作性,综合考虑选择适当的估价方法。

本次评估的对象为位于美国境内的工业类厂房及土地 通常仅适用于市场比较法及

美国实行严格的环境保护法规，大型的厂房建设行为受法律约束及诸多限制，其建设行为涉及多项许可，建设行为会因具体情况不同而所涉办证手续均由专业代理公司完成，其前期费用并无规范标准，因此，成本法的评估计算会产生较大的偏差。又因美国

公路建设法规，在开发及建造工业厂房时，需先向当地规划部门申请，经批准后方可进行建设。此外，美国各州对工业厂房的建设标准及验收标准存在差异，这也会导致评估结果的偏差。因此，在评估工业厂房价值时，应充分考虑上述因素的影响，并结合市场比较法等其他评估方法进行综合评估。

(一)

在评估工业厂房价值时，应充分考虑上述因素的影响，并结合市场比较法等其他评估方法进行综合评估。此外，还应关注厂房的地理位置、交通条件、配套设施等因素对价值的影响。同时，应了解当地房地产市场的发展状况及未来趋势，以便更准确地评估厂房的价值。

产状况修正系数

厂房所在区域没有明显的局限，较少有买家选择购地建厂房的复杂而冗长的流程，常见

的修正系数如下：
1、
2、

依据评估申报表，深入现场进行实地勘测。

3、市场调查

收集与评估对象在同一地区国内同类房地产成交案例或租赁案例。

5、

1 易实例或租赁价格资料，并结合现场勘察分析结果，收集调整项目分析数据，与 Trinity Partners 房地产咨询机构交换意见，选取美国房地产交易中通常关注和采用的修正项目确定修正系数，为测算客观合理的市场价值作好准备。

4、测算资产评估值

依据评估对象的具体情况和收集的相关资料，对房地产采用市场法计算确定其在评

值。

整理汇总，编写房地产评估说明。

(二) 成本法评估计算基本原理如下

五、展开评定估算

六、形成评估结论

七、编制出具评估报告

(一) 基本假设

1、交易假设

交易假设是假定所有待评估资产已经处在交易的过程中，评估师根据待评估资产

2、

用途及其交易价格等做出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

3、~~评估基准日~~

(二) 一般假设

1、假设评估基准日后中国及美国和南卡罗莱纳州现行的有关法律法规及政策、两国宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

2、~~评估基准日~~

~~评估基准日对评估结论的影响~~

第六章 评估结论

(三) 具体假设

一、

第八章 资产评估报告的使用限制说明

一、

二、

0

,

,

,

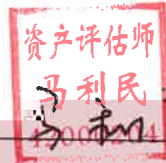
第九章 评估报告日及其他

一、本评估报告日为二〇一九年十二月二十八日，评估报告日是评估结论形成的日期。

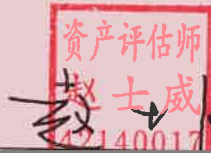
二、本资产评估报告含有若干附件（见附件目录），附件是本资产评估报告的重要组成部分。

(本页无正文)

资产评估师:



资产评估师:



法定代表人:

马国三

中京民信(北京)资产评估有限公司

九年十二月二十六日