

河顺新能源生物颗粒样品送检完成

2018年5月4日，湖南河顺新能源科技有限公司随机抽取谷壳、杉木两种生物颗粒燃料各1KG，委托国家安全生产长沙矿用安全仪器检测检验中心、湖南煤矿安全监察局安全技术中心进行检测。

检测项目包括水分、灰分、碳含量、硫含量、热值等，结果显示良好，谷壳、杉木颗粒水分均低于8%，谷壳的最低位热值为3631Cal/g,高位热值达4366Cal/g；杉木的低位热值为4329Cal/g，高位热值达5220Cal/g。

河顺人一定再接再厉，将产品质量放在第一位，为各位客户提供优质服务。



No: CSAJ (05A6) /MF-18030

检验报告

委托单位： 湖南河顺新能源科技有限公司
煤样编号： MF-2018-030/031
样品类型： 生物颗粒
检验类别： 委托检验
检验日期： 2018 年 5 月 4 日

检验单位： 国家安全生产长沙矿用安全仪器检测检验中心
湖南煤矿安全监察局安全技术中心

国家安全生产长沙矿用安全仪器检测检验中心

湖南煤矿安全监察局安全技术中心

№: CSAJ(05A6)/MF-18030

共 2 页 第 2 页

检 验 报 告

样品编号	MF—2018—030	MF—2018—031
来样编号	客户未提供	客户未提供
送检单位	湖南河顺新能源科技有限公司	湖南河顺新能源科技有限公司
样品名称	生物燃料	生物燃料
样品种类	谷壳	杉木
采样地点	客户未提供	客户未提供
送检日期	2018 年 5 月 4 日	2018 年 5 月 4 日
鉴定日期	2018 年 5 月 4 日	2018 年 5 月 4 日
报出日期	2018 年 5 月 4 日	2018 年 5 月 4 日
全水分 (M_t) %	7.35	7.89
空气干燥基水分 (M_{ad}) %	7.14	7.61
干燥基灰分 (A_d) %	13.29	3.11
空干燥基挥发分 (V_{ad}) %	64.65	72.80
干燥无灰基挥发分 (V_{daf}) %	80.29	81.32
固定碳 (FC)	15.87	16.72
焦渣特征	3	3
干燥基全硫 (S_{td}) %	0.12	0.00
干基高位发热量 ($Q_{gr, v, d}$) MJ/kg	18.26 (4366Cal/g)	21.83 (5220Cal/g)
收到基低位发热量 ($Q_{gr, v, ar}$) MJ/kg	15.18 (3631Cal/g)	18.10 (4329Cal/g)
说明:		

检测: 王新

日期: 2018 年 5 月 4 日

国家安全生产长沙矿用安全仪器检测检验中心

湖南煤矿安全监察局安全技术中心

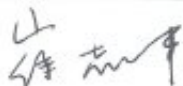
№: CSAJ(05A6)/MF-18030

共 2 页 第 1 页

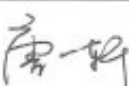
检 验 报 告

收样编号	MF—2018—030/031	来样编号	客户未提供
委托单位	湖南河顺新能源科技有限公司	送检日期	2018 年 5 月 4 日
委托单位地址	浏阳市荷花街道办事处开马山隧道出口处 1 号	受检日期	2018 年 5 月 4 日
委托单位联系方式	何胜兰/17775990521	采样日期	客户未提供
样品名称	生物燃料	采样单位/采样人	客户未提供
样品种类	谷壳/杉木	采样地点	浏阳市
检验项目	全水分、工业分析、 全硫、低位发热量	邮政编码	客户未提供
检验依据	GB/T211—2010、GB/T212—2008、GB/T213—2008、GB/T214—2010		
检验结论	见检验报告第 2 页。  签发日期: 2018 年 5 月 4 日		
备注	本报告仅对来样负责。		

批准:



审核:



主检:

