**专业培训记录**

 **☑EnMS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | **襄阳华壁新型建材有限公司** | **专业小类/****项目代码** | **En2.4** |
| **教师姓名** | **潘荣君** | **专业** | **En2.4** | **培训地点** | **企业会议室** |
| **受培训人员** | **姓名** | **周涛** |  |  |  |  |  |
| **专业代码** |  |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/****服务过程** | 加气：原材料制备（球磨 磨浆）-配料（中控室自动）-搅拌（铝粉 石灰 水泥）-浇注（温度控制42-45度）-静养（根据胚体的软硬度进行识别2-3小时 温度：45度）-切割（数控切割机）-蒸养（0-260度）- 成品入库堆放。 |
| **能源的消耗及控制措施** | 能源的种类：主要消耗的能源为电力和蒸气、汽（柴）油；能源的来源：电力，来源于政府供电部门；蒸气，来源于企业自有锅炉；汽（柴）油，来源于市政加油站经统计分析：本公司主要消耗的电力，主要用于磨机、搅拌机、鄂式破碎机等生产设备；蒸气用于蒸压釜，汽（柴）油，主要用于铲车、叉车运输 |
| **主要耗能设备** | 湿磨机、干磨机、石灰破磅机、浇注搅拌机、空压机、蒸压釜、铲车、叉车 |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | 《中华人民共和国节约能源法》《企业能源评审技术通则》（GB/T17166）《节能监测技术通则》（GB/T15316）《综合能耗计算通则》（GB/T 2589 ）《企业能耗计量与测试导则》（GB/T6422）《企业节能量计算方法》（GB/T13234）《工业企业能源管理导则》（GB/T15587）《用能单位能源计量器具配备与管理通则》 (GB/T17167)《评价企业合理用电技术导则》（GB/T3485）《能源管理体系要求及使用指南》 (ISO50001:2018)《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国可再生能源法》《高耗能设备淘汰名录》《蒸压加气混凝土砌块》GB11968-2006《蒸压砂加气混凝土精确砌块墙体自保温系统应用技术规程》DB42/T743-2016《水泥化学分析方法》GB/T176-2008《通用硅酸盐水泥》GB175-2007《硅酸盐建筑制品用砂》JC/T622-2009《硅酸盐建筑制品用生石灰》JC/T621-2009《加气混凝土用铝粉膏》JC/T407-2008 |
| **能耗计量设备** | 电能表、水表、蒸汽流量表 |
| **其它相关知识** |  |

**填表人(专业人员)：**  **日期：2022.03. 05 审核组长：**  **日期：2022.03. 05**

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**