受理编号：0479 -2021-2022

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 8#高炉炉顶煤气上升管压力测量过程 | | | 被测参数要求(含公差) | | （190~210）kPa±5 kPa | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | YG266-W07-26601《工长岗位作业指导书》 | | | | |
| 计量要求导出方法:   1. 全宽范围：T=5-（-5）=10 kPa   测量最大允许误差△允：T/3=10/3=3.3 kPa  （2）测量范围：测量设备应满足（150-250）kPa测量范围 | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | | 测量设备名称/编号 | 型号规格 | | 主要计量特性  (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度) | | 校准/检定证书编号 | 校准/检定日期 |
| 压力变送器/ZA010322 | 3051CG4A22A1BS1B4E5M5 | | 1.0级 | | YG-C10-002-04A | 2022-01-14 |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  选用的压力变送器其测量范围：0~ 300 kPa，满足检测值（190~210）kPa、±5 kPa要求。  压力变送器是1.0级，其引用误差1%， 即3kPa小于测量最大允许误差3.3kPa，满足测量要求。  验证结论： ☑符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项）  验证人员签字： 验证日期：2022年 1 月 18 日 | | | | | | | | |
| 审核记录：   1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求. 2. 计量要求导出方法正确. 3. 测量设备的配备满足计量要求. 4. 测量设备检定/校准. 5. 测量设备验证正确.   审核员签名：C:\Users\mac\AppData\Local\Temp\ksohtml8268\wps1.jpg  企业代表签字： 审核日期：2022 年07月27日 | | | | | | | | |