

1、总则:

1.1 本规范书适用于神华包头煤化工有限公司热电中心 1-3#锅炉电袋复合除尘器工程布袋除尘器滤袋的设计、制作、性能试验等方面的技术要求。

1.2 本规范书提出的是最低限度的技术要求,并未对一切技术细节做出规定,也未充分引述有关标准和规范的条文,投标方应保证提供符合本规范书和最新工业标准及规范的优质产品。

1.3 如果投标方没有以书面对本规范书的条文提出异议,招标方可以认为投标方保证提供的产品完全符合本规范书的要求。

1.4 在签订合同之后,招标方有权提出因规范标准和规程发生变化以及工程设计具体问题而产生的一些补充要求,具体项目由投标方和招标方共同商定。

1.5 本规范书所使用的标准如遇与投标方所执行的标准发生矛盾时,按较高标准执行。

1.6 本规范书为订货合同的附件,与合同正文具有同等效力。

1.7 对于进口滤袋纤维未按要求材质、参数、工艺等供货的,总包方除无偿更换符合合同要求的滤袋外,还应按招标方的询价 5 倍对招标方进行赔偿。

2 设计条件与运行条件

2.1 厂址简介

本工程厂址位于内蒙古自治区包头市哈林格尔镇西南,包头市规划的九原区工业开发区南区內。

2.2 煤质分析及燃煤量

煤质分析如下:

项 目	单 位	设计煤种	校核煤种 1	校核煤种 2
接收基低位发热值 $Q_{\text{net.v.ar}}$	kJ/kg	18160	18470	17170
工业分析				
接收基全水份 M_t	%	17.7	17.9	26.2
接收基灰份 A_{ar}	%	24.3	19.86	18.36
干燥无灰基挥发份 V_{daf}	%	36.49	36.39	31.57
空气干燥基水份 M_{ad}	%	3.62	3.7	7.62