

|   |   |                                   |  |  |  |  |  |
|---|---|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| <div><div><div>华陆工程科技有限责任公司</div><div>HUALU ENGINEERING &amp; TECHNOLOGY CO.,LTD.</div><div>(化学工业部第六设计院)</div></div></div> |   |                                   | <div>埋刮板输送机</div> <div>数据表</div>         |  |  | <div>工 程</div> <div>未来能源废催化剂过滤工业化项目</div>  |  |
|   |   |                                   | <div>装 置</div> <div>废催化剂过滤(00701C)</div> |  |  |  |  |
|   |   |                                   | <div>阶 段</div> <div>详细设计</div>           |  |  |  |  |
| <div>型式</div> <div>耐磨防尘密闭型</div>  |   | <div>设备名称</div> <div>埋刮板输送机</div> |  | <div>制造厂</div> <div></div>   |  |  |  |
| <div>型号</div> <div>MS</div>   |   | <div>设备位号</div> <div>A01</div>    |  | <div>共 1 台</div>   |  | <div>文件号</div> <div>17073-00801C-M-1</div> |  |
| <div>物 性 参 数</div>  |   |                                   |  |  |  |  |  |
| 1   | <div>物料名称</div> <div>铁基废催化剂渣</div>  |                                   | 6  | <div>物料腐蚀性</div> <div><input type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无 <input checked="" type="checkbox"/>弱</div>     |  |  |  |
| 2   | <div>粒 度</div> <div>≤10 mm</div>  |                                   | 7  | <div>物料磨琢性</div> <div><input type="checkbox"/>强 <input checked="" type="checkbox"/>弱 <input type="checkbox"/>等级</div>    |  |  |  |
| 3   | <div>真密度</div> <div></div>  |                                   | 8  | <div>物料吸湿性</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>强 <input type="checkbox"/>弱 <input type="checkbox"/>吸湿点 %</div> |  |  |  |
| 4   | <div>松散密度</div> <div>800-1000 kg/m³</div>   |                                   | 9  | <div>物料含水率</div> <div>≤1%</div>  |  |  |  |
| 5   | <div>物料温度</div> <div>120℃</div>   |                                   | 10                                       | <div>安息角</div> <div>30~40°</div>   |  |  |  |
| <div>环 境 条 件</div>  |   |                                   |  |  |  |  |  |
| 11  | <div>大气压</div> <div>896.11 hPa</div>  |                                   | 15                                       | <div>环境温度</div> <div>最高 38.6℃ 最低-29.0℃ 平均 8.6℃</div>   |  |  |  |
| 12  | <div>安装位置</div> <div><input type="checkbox"/>室内 <input checked="" type="checkbox"/>室外 <input checked="" type="checkbox"/>气体 <input type="checkbox"/>潮湿</div>  |                                   | 16                                       | <div>爆炸危险</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>有 (II CT4) <input type="checkbox"/>无</div>                       |  |  |  |
| 13  | <div>空气湿度</div> <div>年平均相对湿度 56%</div>  |                                   | 17                                       | <div>腐蚀情况</div> <div><input type="checkbox"/>有 <input checked="" type="checkbox"/>无 <input type="checkbox"/>等级</div>     |  |  |  |
| 14  | <div>风速</div> <div>平均风速 2.2 m/s</div>   |                                   | 18                                       | <div>操作制度</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>连续 <input type="checkbox"/>间断 333 天/年</div>                      |  |  |  |
| <div>技 术 特 性</div>  |   |                                   |  |  |  |  |  |
| 19  | <div>給料能力</div> <div>40t/h</div>  |                                   | 25                                       | <div>机槽宽度</div> <div>800mm(建议)</div>   |  |  |  |
| 20  | <div>倾角</div> <div>16° (建议)</div>   |                                   | 26                                       | <div>刮板链条型式</div> <div>0°</div>  |  |  |  |
| 21  | <div>刮板链条节距</div> <div>mm</div>   |                                   | 27                                       | <div>刮板链条速度</div> <div>0.12m/s</div>   |  |  |  |
| 22  | <div>头轮转速</div> <div>r/min</div>  |                                   | 28                                       | <div>头尾轴距</div> <div>mm</div>  |  |  |  |
| 23  | <div>壳体材质</div> <div>见技术规格书</div>   |                                   | 29                                       | <div>链条材质</div> <div>见技术规格书</div>  |  |  |  |
| 24  | <div>刮板材质</div> <div>见技术规格书</div>   |                                   | 30                                       | <div>链条传动比</div> <div></div>   |  |  |  |
| 31  | <div>进料口中心到头部落料口中心距离</div> <div>69000 mm, 共设 10 个进料口, 1 个出料口</div>  |                                   |  |  |  |  |  |
| 32  | <div>要求</div> <div>1) 埋刮板输送机为全封闭气密型, 同时需要耐高温。<br/>2) 电气设备防爆等级为 ExdII CT4, 防护等级为 IP65。<br/>3) 请供货商提供设备图 (纸质版及电子版 1:1), 安装基础图及荷载, 电气原理图及接线图。<br/>4) 控制箱要求提供进行现场手动控制与控制室遥控方式相互切换的转换开关。即既可在就地也可在控制室开停, 控制室可反映出设备的运行信号。控制箱须提供两个常开接点, 两个常闭接点。<br/>5) 埋刮板输送机设备本体, 斜段检修通道、装车缓冲仓以及上述本体的支撑件, 买方只负责 ELO 层土建基础。<br/>6) 部分尺寸要求见《埋刮板输送机附图》。</div> |                                   |  |  |  |  |  |
| <div>驱 动 装 置</div>  |   |                                   |  |  |  |  |  |
| 33  | <div>驱动装置型号</div> <div></div>   |                                   | 35                                       | <div>额定输出功率</div> <div>kW</div>  |  |  |  |
| 34  | <div>电源</div> <div></div>   |                                   | 36                                       | <div>电动机等级</div> <div>IP55</div>   |  |  |  |
| <div>供 货 范 围</div>  |   |                                   |  |  |  |  |  |
| 37  | <div><input checked="" type="checkbox"/>设备本体 <input checked="" type="checkbox"/>驱动装置 <input checked="" type="checkbox"/>断链报警装置 <input checked="" type="checkbox"/>测速传感器 <input checked="" type="checkbox"/>变频器 (ELO 层土建基础之上的全部设备及支撑件均属于供货范围)</div>  |                                   |  |  |  |  |  |
| 38  | <div><input checked="" type="checkbox"/>安装开车和随机配套备件 (附清单) <input checked="" type="checkbox"/>两年操作备件 (附清单) <input type="checkbox"/>其它</div>  |                                   |  |  |  |  |  |
|   |   |                                   |  |  |  |  |  |
| <div>粉体</div>   |   |                                   |  |  |  | <div>0</div>                               |  |
| <div>专业</div>   |   | <div>编制</div>                     |  | <div>日期</div>  |  | <div>校核</div>                              |  |
|   |   |                                   |  |  |  | <div>日期</div>                              |  |
|   |   |                                   |  |  |  | <div>审核</div>                              |  |
|   |   |                                   |  |  |  | <div>日期</div>                              |  |
|   |   |                                   |  |  |  | <div>版次</div>                              |  |
|   |   |                                   |  |  |  | <div>修改</div>                              |  |