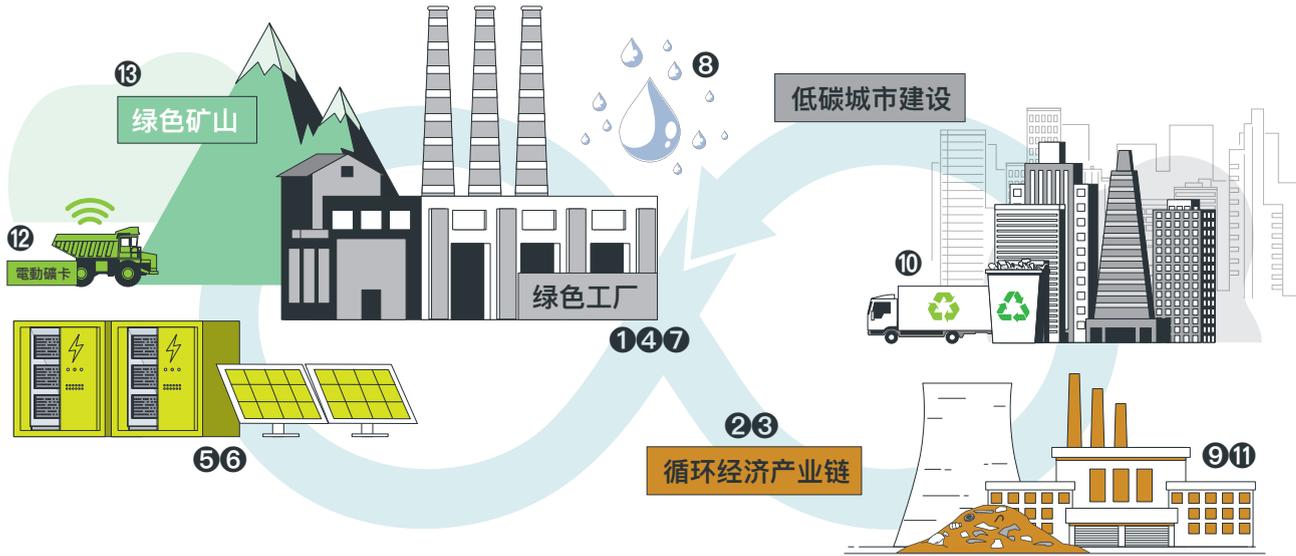




数智赋能、聚链成龙

台泥绿色低碳产业价值链



<p>1 温室气体排放(范围1+2)</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>17,980,304吨CO₂e</p> <p>2023台泥中国大陆碳排强度0.675吨CO₂e/吨胶结材料较2016基准年下降8%</p>	<p>2 替代原料</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>使用</p> <p>5,720,252吨</p> <p>替代原料比例18%</p>	<p>3 替代燃料</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>使用</p> <p>542,587吨</p> <p>热值替代率13%</p>	<p>4 余热发电</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>7.38亿度</p> <p>相当于减少35.15%外购电力</p>
<p>5 光伏建置</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>已建成16.9MW</p>	<p>6 储能建置</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>已建成140.84MWh</p> <p>推出UHPC储能柜</p>	<p>7 空污排放</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>氮氧化物排放强度233.35克排放/吨熟料</p> <p>硫氧化物排放强度44.44克排放/吨熟料</p> <p>粒状物排放强度18.56克排放/吨熟料</p> <p>较基准年 2016年 下降↓</p> <p>氮氧化物61%</p> <p>硫氧化物53%</p> <p>氮氧化物59%</p>	
<p>8 回收水使用</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>制程回收9,779百万升</p>	<p>9 协助产业处理废弃物</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>处理5,631,708吨</p>	<p>10 生活垃圾处理</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>处理112,140吨</p>	
<p>11 应急处理</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>协助地方政府应急处理13,103吨废弃物</p>	<p>12 电动矿卡</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>2023年台泥共有29辆电动矿卡投入生产</p>	<p>13 矿区复育与复绿</p> <p><u>2023年绩效</u></p> <p>矿区复育计划(QRP)覆盖率100%</p>	

