

附件

云南云天化环保科技有限公司海口片区磷石膏制酸暨硫钙资源循环利用示范项目产能置换方案

所属情形：新建水泥窑生产线处置磷石膏、且替代石灰石原料 70%以上						
拟建项目情况						
企业名称	项目名称		建设地点			
云南云天化环保科技有限公司	云南云天化环保科技有限公司海口片区磷石膏制酸暨硫钙资源循环利用示范项目		昆明市西山区海口工业园区			
主体设备规格型号及数量	能耗和排放总量	设计产能（t/d）	协调产能（t/d）	置换比例	计划开工建设时间	计划点火投产时间
两级串联回转窑： 分解窑（Φ5.6×90m，2 台）， 煅烧窑（Φ4.6×50m，1 台）	能耗 22.6991 万吨标煤/年； SO ₂ 排放量 288 吨/年；SO ₃ 酸雾 75.6 吨/年；NO _x ：864 吨/年；颗粒物 138.51 吨/ 年。	熟料 2333	熟料 2333	1:1	2026 年 10 月	2027 年 9 月
置换产能情况						
根据《水泥玻璃行业产能置换实施办法（2024 年本）》第十二条规定，以云南省 2020 年水泥熟料产能为基数、在产能总量不超该基数的条件下，统筹调节 70 万吨产能进行置换。						