

际建筑面积为 2300m<sup>2</sup>；为了减少原料无组织粉尘排放仓库 1 座建筑面积 450m<sup>2</sup>，现场实际分为 1 号原料仓库建筑面积 375m<sup>2</sup>、2 号原料仓库建筑面积 600m<sup>2</sup>；

(2) . 环评中 1 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的粉尘经集气罩收集、焦宝石生产线煅烧产生的粉尘和天然气燃烧烟气经引风机，与 2 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的粉尘经集气罩收集、焦宝石生产线煅烧产生的粉尘和天然气燃烧烟气经引风机汇总一起通过 1# 布袋除尘器处理后，由 1 根 15m 高排气筒 (P1) 排放。

(3) . 环评中 3 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序粉尘经集气罩收集、焦宝石生产线煅烧粉尘和天然气燃烧烟气经引风机，与 4 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的粉尘经集气罩收集、4 号焦宝石生产线煅烧粉尘和天然气燃烧烟气经引风机，汇总一起通过 2# 布袋除尘器处理后，由 1 根 15m 高排气筒 (P2) 排放。

(4) . 根据生产实际情况为了更好地减少废气的排放，现场变更为 1 号焦宝石生产线煅烧和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集，与 2 号焦宝石生产线煅烧和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集，汇总一起通过布袋除尘器+水喷淋塔+脱硫脱硝塔处理后，由 1 根 24m 高排气筒 (P1) 排放；1 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的废气 (颗粒物) 经集气罩收集，与 2 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的废气 (颗粒物) 经集气罩收集，汇总一起通过布袋除尘器处理后，由 1 根 18m 高排气筒 (P2) 排放；3 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集后，与 4 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集后，汇总一起通过干法脱硫+布袋除尘器+脱硝塔处理后，由 1 根 24m 高排气筒 (P3) 排放；

根据生态环境部办公厅颁发的文关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单 (试行)》的通知 (环办环评函[2020]688 号) 等相关文件，该项目的性质、生产工艺、生产规模均未发生变化，无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

项目产生的废水主要为喷淋塔循环废水、车辆冲洗水、生活污水。喷淋塔循环废水收集后用于原料进行喷洒，车辆冲洗水收集经沉淀出处理后循环使用不外排；生活污水经厂区化粪池预处理后，由环卫部门定期清运。

#### (二) 废气

项目生产的废气为 1 号焦宝石生产线煅烧和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集，与 2 号焦宝石生产线煅烧和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集，汇总一起通过布袋除尘器+水喷淋塔+脱硫脱硝塔处理后，由 1 根 24m 高排气筒 (P1) 排放；1 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的废气 (颗粒物) 经集气罩收集，与 2 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序产生的废气 (颗粒物) 经集气罩收集，汇总一起通过布袋除尘器处理后，由 1 根 18m 高排气筒 (P2) 排放；3 号焦宝石生产线投料、筛分、进窑、出窑工序和天然气燃烧产生的废气 (颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>) 经集气罩收集后，与 4 号焦宝石生产线