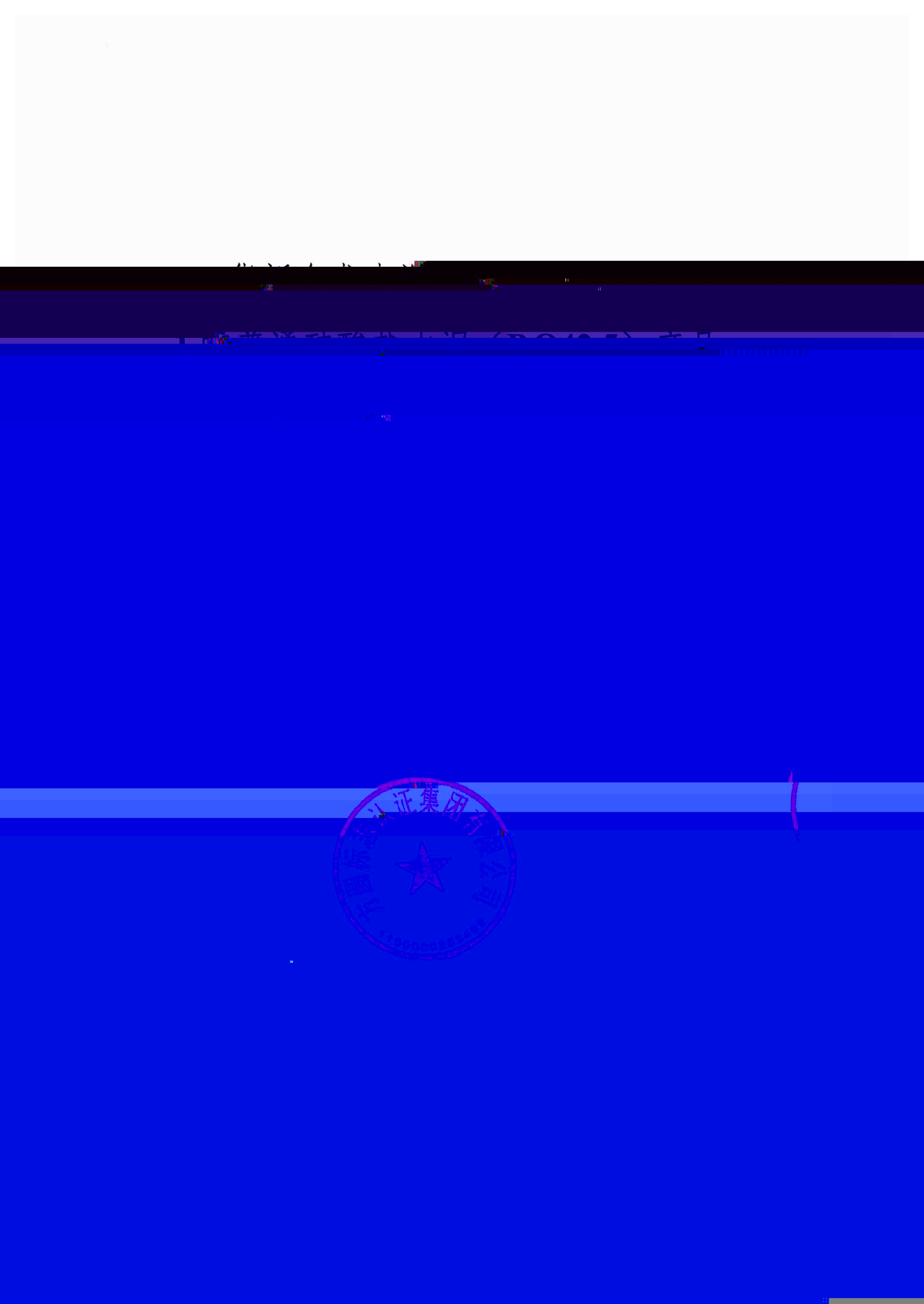


企业名称	华新金龙水泥（郧县）有限公司
企业地址	湖北省郧县茶店镇
统一社会信用代码	9142303047674248O2H
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
联系人	李莎	联系方式（电话、email）	15872680030
评价目的	评价生产1吨普通硅酸盐水泥（P.O42.5）产品的环境影响

料的清单数据集，利用eFootprint软件系统，对该盐水泥生产过程进行了分析结果如下：

表 1.1 吨普通硅酸盐水泥（P.O42.5）产品 LCA 结果

影响类型指标	影响类型指标单位	LCA 结果	环境影响类型
GWP	kg CO2eq	8.74E+02	GWP
PED	MJ	3.97E+03	PED

ODP	kg CFC-11 eq	1.52E-06

（3）生态设计建议

基于华新金龙水泥（郧县）有限公司 1 吨普通硅酸盐水泥（P.O42.5）产品 LCA 结果，对减少环境影响方面提出以下建议：

1）原材料的生产过程中采用的上游原材料以及[illegible]

[illegible]

3）通过工艺改进、采取节能降耗措施等，继续减少电力和煤炭消耗量，减少生产阶段[illegible]

（4）其他

本产品全生命周期模型建立过程中所有原材料的消耗量均来自于企业实际生产数据，未[illegible]

生产阶段均来自于本企业实际生产数据。其他原材料的上游生产数据均来自中国[illegible]期基础数据库。研究过程中对数据根据物料平衡等进行了合理性修正。