

# Certificate of Registration

能源管理体系 – ISO 50001:2018

兹证明：  
朗盛高新材料（南通）有限公司  
9132069158668201XX  
中国  
江苏省  
南通市  
经济技术开发区  
江海路97号  
邮编：226017

LANXESS Advanced Materials (Nantong)  
Co., Ltd.  
No.97 Jianghai Road  
NETDA  
Nantong  
Jiangsu  
226017  
China

持有证书：**ENMS 720534**

并运行符合ISO 50001:2018要求的能源管理体系，认证范围如下：

请见认证范围页

BSI代表：



Chris Cheung, 亚太地区 合规风险主管

首次发证日期：2020-05-23

最新发证日期：2020-05-23

生效日期：2020-05-23

有效期至：2023-05-22

Page: 1 of 2



...making excellence a habit.™

此证书以电子版本方式发放，所有权属BSI并受合同条款的约束。

可以 [在线](#) 查询电子证书的有效性

打印的证书可以通过网站 <http://www.bsi-global.com/ClientDirectory> 或者致电 +86 10 8507 3000 查询。

关于证书范围及 ISO 50001:2018 要求的适用性的进一步说明请咨询BSI。

此证书只在提供完整正本时才有效。

信息查询及联系方式：BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. 电话：+44 345 080 9000

BSI保证英国有限公司，注册地英国，注册号码7805321，地址：389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK

BSI集团公司成员。

持有证书:

**ENMS 720534**

## Registered Scope:

润滑脂、润滑油、聚氨酯橡胶的生产过程的用能活动。

润滑脂产品单位产量综合能耗为: 0.8538tce/T, 该系列产品的生产工艺涵盖: 基础油和高碱值磺酸钙-转化-皂化-研磨-包装。

润滑油产品单位产量综合能耗为: 0.2290tce/T, 该系列产品的生产工艺涵盖: 基础油-脱水-添加剂-过滤-包装。

聚氨酯橡胶产品单位产量综合能耗为: 0.2474tce/T, 该系列产品的生产工艺涵盖: 异氰酸酯和多元醇-加成反应-(蒸馏)-包装。

(基于2019年1~12月数据)

The energy management activities for the production of grease, lubricant and polyurethane rubber.

The comprehensive energy consumption per unit output of lubricating grease product is 0.8538tce/t. The main production processes of grease products are base oil and high alkali calcium sulfonate, conversion, saponification, grinding and packaging.

The comprehensive energy consumption per unit output of lubricating oil products is 0.2290tce/t. The main production processes of lubricating oil products are base oil, dehydration, additives, filtration and packaging.

The comprehensive energy consumption per unit output of polyurethane rubber products is 0.2474tce/t.

The main production processes of polyurethane rubber products are isocyanate and polyol, addition reaction, (distillation), packaging.

Statistical period: January 1 to December 31, 2019

首次发证日期: 2020-05-23

最新发证日期: 2020-05-23

生效日期: 2020-05-23

有效期至: 2023-05-22

Page: 2 of 2

此证书以电子版方式发放, 所有权属BSI并受合同条款的约束。

可以 [在线](#) 查询电子证书的有效性

打印的证书可以通过网站 <http://www.bsi-global.com/ClientDirectory> 或者致电 +86 10 8507 3000 查询。

关于证书范围及 ISO 50001:2018 要求的适用性的进一步说明请咨询BSI。

此证书只在提供完整正本时才有效。

信息查询及联系方式: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. 电话: +44 345 080 9000

BSI保证英国有限公司, 注册地英国, 注册号码7805321, 地址: 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK

BSI集团公司成员。