**全球主要国家金刚石抛光液行业发展现状及潜力分析研究报告(2023版)**

**报告简介**

概述

本报告《全球及中国金刚石抛光液行业发展现状及潜力分析研究报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外金刚石抛光液行业发展现状与趋势，测算金刚石抛光液行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析金刚石抛光液行业各细分赛道发展潜力，研判金刚石抛光液下游市场需求，分析金刚石抛光液行业竞争格局，从而协助解决金刚石抛光液行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球金刚石抛光液市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2019-2023年全球金刚石抛光液销售额，2024-2029年销售额预测数据(百万美元);

2019-2023年全球金刚石抛光液销量，2024-2029年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要金刚石抛光液生产企业名单，2023年全球市场份额(%);

全球金刚石抛光液市场规模在2023年预测为XX百万美元，预计到2029年将达到XX百万美元，预测2024-2029年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区金刚石抛光液市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2023年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要金刚石抛光液生产企业包括 Engis Corporation，Saint-Gobain，Lapmaster，Kemet International Limited等，在2023年，全球前五大金刚石抛光液生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了金刚石抛光液生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球金刚石抛光液领域主要玩家

Engis Corporation

Saint-Gobain

Lapmaster

Kemet International Limited

Iljin Diamond

Fujimi Corporation

MicroDiamant

北京国瑞升

Asahi Diamond Industrial

NanoDiamond Products

Mipox Corporation

河南联合精密

LAM PLAN SA

新光速

ST?HLI Group

Eminess Technologies

Dopa Diamond Tools

ITW (Buehler)

Qual Diamond

河南博锐新材料有限公司

...

金刚石抛光液产品主要分类如下：

水基浆料

油基浆料

其他

金刚石抛光液产品主要应用领域有：

金属

先进陶瓷

半导体

光学与光子学

其他

本报告分析金刚石抛光液细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

**报告目录**

**1 金刚石抛光液市场综述**

1.1 金刚石抛光液行业产品定义及统计范围

1.2 金刚石抛光液主要产品类型

1.2.1 不同产品类型金刚石抛光液增长趋势及技术特点

1.2.1 水基浆料

1.2.2 油基浆料

1.2.3 其他

1.3 金刚石抛光液主要最终用户市场

1.3.1 金属

1.3.2 先进陶瓷

1.3.3 半导体

1.3.4 光学与光子学

1.3.5 其他

1.4 金刚石抛光液行业发展主要特点

1.5 金刚石抛光液行业进入壁垒分析

**2 全球及中国金刚石抛光液供需现状及预测**

2.1 全球金刚石抛光液销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

2.1.2 全球市场金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

2.1.3 全球市场金刚石抛光液价格趋势(2019-2029年)

2.1.4 全球金刚石抛光液主要产区

2.2 中国金刚石抛光液销售市场及未来前景分析

2.2.1 中国市场金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

2.2.2 中国市场金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

2.2.3 中国金刚石抛光液行业全球市场地位(2023年)

2.2.4 中国市场金刚石抛光液价格趋势(2019-2029年)

2.2.5 中国金刚石抛光液主要产区(2023年)

**3 中国金刚石抛光液细分市场研究**

3.1 中国金刚石抛光液下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域金刚石抛光液需求量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

3.1.2 金属领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

3.1.3 先进陶瓷领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

3.1.4 ......

3.2 中国市场不同应用领域金刚石抛光液销售额

3.2.1 不同应用领域金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

3.2.2 金属领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

3.2.3 先进陶瓷领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

3.2.4 ......

3.3 中国市场不同产品类型金刚石抛光液需求市场分析

3.3.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

3.3.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

3.3.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

3.3.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

**4 全球主要地区金刚石抛光液下游需求市场分析**

4.1 全球市场不同应用领域金刚石抛光液需求量

4.1.1 全球市场不同应用领域金刚石抛光液需求量占比(2019-2029年)

4.1.2 金属领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.1.3 先进陶瓷领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.1.4 ......

4.2 全球市场不同应用领域金刚石抛光液销售额

4.2.1 全球市场不同应用领域金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

4.2.2 其他领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.2.3 领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.2.4 ......

4.3 北美市场不同应用领域金刚石抛光液需求市场分析

4.3.1 北美市场不同应用领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.3.2 北美市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.4 欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求市场分析

4.4.1 欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.4.2 欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.5 亚太市场不同应用领域金刚石抛光液需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

4.7 南美洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域金刚石抛光液需求量及未来前景(2019-2029年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及未来前景(2019-2029年)

**5 全球主要地区不同产品类型金刚石抛光液销售状况分析**

5.1 全球市场不同产品类型金刚石抛光液销量

5.1.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.1.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.2 全球市场不同产品类型金刚石抛光液销售额(2019-2029年)

5.2.1 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.2.2 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3 北美市场不同产品类型金刚石抛光液需求市场分析

5.3.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.3.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.3.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域金刚石抛光液需求市场分析

5.4.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.4.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.4.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.4.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.5 亚太市场不同产品类型金刚石抛光液需求市场分析

5.5.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.5.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.5.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.5.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.6 中东及非洲市场不同产品类型金刚石抛光液需求市场分析

5.6.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.6.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.6.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.6.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.7 南美洲市场不同产品类型金刚石抛光液需求市场分析

5.7.1 不同产品类型金刚石抛光液销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.7.2 不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)

5.7.3 不同产品类型金刚石抛光液销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)

5.7.4 不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)

**6 北美主要国家金刚石抛光液需求市场分析**

6.1 美国市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

6.2 加拿大市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2017-2028

**7 欧洲主要国家金刚石抛光液需求市场分析**

7.1 德国市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

7.2 英国市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

7.3 法国市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

7.4 意大利市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

7.5 俄罗斯市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

**8 亚太主要国家金刚石抛光液需求市场分析**

8.1 韩国市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)

8.2 日本市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)

8.3 印度市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)

8.4 东南亚市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)

**9 中东及非洲主要国家金刚石抛光液需求市场分析**

9.1 沙特市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

9.2 阿联酋市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

9.3 埃及市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

9.4 尼日利亚市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

9.4 南非市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

**10 南美洲主要国家金刚石抛光液需求市场分析**

10.1 巴西市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

10.2 阿根廷市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

10.3 哥伦比亚市场金刚石抛光液需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)

**11 全球主要地区金刚石抛光液销售价格变化趋势分析**

11.1 北美市场各类金刚石抛光液销售价格变化趋势

11.1.1 水基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.1.2 油基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.1.3 ......

11.2 欧洲市场各类金刚石抛光液销售价格变化趋势

11.2.1 水基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.2.2 油基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.2.3 ......

11.3 亚太市场各类金刚石抛光液销售价格变化趋势

11.3.1 水基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.3.2 油基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.3.3 ......

11.4 中东及非洲市场各类金刚石抛光液销售价格变化趋势

11.4.1 水基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.4.2 油基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.4.3 ......

11.5 南美洲市场各类金刚石抛光液销售价格变化趋势

11.5.1 水基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.5.2 油基浆料产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

11.5.3 ......

**12 金刚石抛光液行业产业链分析**

12.1 金刚石抛光液产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

12.2 全球各地区金刚石抛光液产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区金刚石抛光液产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区金刚石抛光液主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.2 欧洲地区金刚石抛光液主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.3 亚太地区金刚石抛光液主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区金刚石抛光液主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.5 南美洲地区金刚石抛光液主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.4 金刚石抛光液行业周期及当前发展阶段分析

**13 金刚石抛光液行业竞争格局**

13.1 全球金刚石抛光液行业竞争格局

13.1.1 全球头部生产商金刚石抛光液销售额排名及市场份额(2023年)

13.1.2 全球金刚石抛光液行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2023年)

13.2 中国本土金刚石抛光液企业发展状况分析

13.2.1 中国本土头部金刚石抛光液生产企业概览

13.2.2 中国本土头部金刚石抛光液生产企业中国市场地位

**14 金刚石抛光液行业发展环境分析**

14.1 经济环境分析

14.1.1 全球经济环境分析

14.1.2 中国经济环境分析

14.2 市场环境分析

14.2.1 全球金刚石抛光液供需分析

14.2.2 中国金刚石抛光液供需分析

14.3 社会环境分析

14.4 技术环境分析

14.5 金刚石抛光液产业相关政策分析

14.5.1 全球金刚石抛光液行业相关政策

14.5.2 中国金刚石抛光液产行业相关政策解读

**15 全球与中国主要金刚石抛光液生产商分析**

15.1 Engis Corporation

15.1.1 Engis Corporation 企业概况、销售区域、竞争优势

15.1.2 Engis Corporation 产品规格、参数、特点

15.1.3 Engis Corporation 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 Saint-Gobain

15.2.1 Saint-Gobain 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 Saint-Gobain 产品规格、参数、特点

15.2.3 Saint-Gobain 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 Lapmaster

15.3.1 Lapmaster 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 Lapmaster 产品规格、参数、特点

15.3.3 Lapmaster 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 Kemet International Limited

15.4.1 Kemet International Limited 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 Kemet International Limited 产品规格、参数、特点

15.4.3 Kemet International Limited 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.4.4 企业最新动态

15.5 Asahi Diamond Industrial

15.5.1 Iljin Diamond 企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 Iljin Diamond 产品规格、参数、特点

15.5.3 Iljin Diamond 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 Fujimi Corporation

15.6.1 Fujimi Corporation 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 Fujimi Corporation 产品规格、参数、特点

15.6.3 Fujimi Corporation 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 MicroDiamant

15.7.1 MicroDiamant 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 MicroDiamant 产品规格、参数、特点

15.7.3 MicroDiamant 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 北京国瑞升

15.8.1 北京国瑞升 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 北京国瑞升 产品规格、参数、特点

15.8.3 北京国瑞升 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.8.4 企业最新动态

15.9 Asahi Diamond Industrial

15.9.1 Asahi Diamond Industrial 企业概况、销售区域、竞争优势

15.9.2 Asahi Diamond Industrial 产品规格、参数、特点

15.9.3 Asahi Diamond Industrial 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.9.4 企业最新动态

15.10 NanoDiamond Products

15.10.1 NanoDiamond Products 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 NanoDiamond Products 产品规格、参数、特点

15.10.3 NanoDiamond Products 金刚石抛光液销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 Mipox Corporation

15.12 河南联合精密

15.13 LAM PLAN SA

15.14 新光速

15.15 ST?HLI Group

15.16 Eminess Technologies

15.17 Dopa Diamond Tools

15.18 ITW (Buehler)

15.19 Qual Diamond

15.20 河南博锐新材料有限公司

**16 金刚石抛光液市场进入机会分析**

16.1 金刚石抛光液产业链上下游投资机会分析

16.2 金刚石抛光液区域市场进入机会分析

16.3 金刚石抛光液细分市场进入机会分析

16.4 金刚石抛光液行业进入壁垒分析

**17 研究成果及结论**

**图表目录**

图：金刚石抛光液产品图片

表：不同产品类型金刚石抛光液市场增长趋势(2019-2029)

图： 产品介绍

图： 产品介绍

图： 产品介绍

表： 用户市场结构

图：全球金刚石抛光液产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：全球金刚石抛光液产量、产能利用率(2019-2029年)

图：全球金刚石抛光液产量、产能利用率(2019-2029年)

表：全球主要地区金刚石抛光液产量(2019-2029年)

图：全球主要地区金刚石抛光液产量(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表：中国金刚石抛光液产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液产量、产能利用率(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液产量全球占比(2019-2023年)

图：全球金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：全球金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：全球金刚石抛光液均价走势(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：全球金刚石抛光液均价走势(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液销售额全国占比(2019-2029年)

图：中国金刚石抛光液均价走势(2019-2029年)

图：不同应用领域金刚石抛光液销量占比(2019-2029年)

图：金属领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：先进陶瓷领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

表：不同应用领域金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

图：不同应用领域金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

图：金属领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：先进陶瓷领域金刚石抛光液销销售额及增速(2019-2029年)

表：不同产品类型金刚石抛光液销量占比(2019-2029年)

图：不同产品类型金刚石抛光液销量占比(2019-2029年)

表：不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景(2019-2029年)

图：不同产品类型金刚石抛光液销量、增速、未来前景(2019-2029年)

表：不同产品类型金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

图：不同产品类型金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

表：不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景(2019-2029年)

图：不同产品类型金刚石抛光液销售额、增速、未来前景(2019-2029年)

表：全球不同应用领域金刚石抛光液销量占比(2019-2029年)

图：全球不同应用领域金刚石抛光液销量占比(2019-2029年)

图：全球金属领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：全球先进陶瓷领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

表：全球不同应用领域金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

图：全球不同应用领域金刚石抛光液销售额占比(2019-2029年)

图：全球金属领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年

图：全球先进陶瓷领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

表：北美市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：北美市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

表：北美市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：北美市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

表：欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：欧洲市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域金刚石抛光液销量及增速(2019-2029年)

表：亚太市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

图：亚太市场不同应用领域金刚石抛光液销售额及增速(2019-2029年)

表：头部生产商金刚石抛光液销售额排名及市场份额(2023)

图：头部生产商金刚石抛光液销售额市场份额(2023)

图：Top5 厂商市场份额(2023)

图：中国头部本土生产商金刚石抛光液销售额占比(2023)

图：中国本土Top3 金刚石抛光液生产企业销售额及市场份额(2023)

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/458974.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/458974.shtml)