

2024-2030年中国学习机市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国学习机市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/278029IZAP.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-12-14

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国学习机市场分析与投资前景研究报告》介绍了学习机行业相关概述、中国学习机产业运行环境、分析了中国学习机行业的现状、中国学习机行业竞争格局、对中国学习机行业做了重点企业经营状况分析及中国学习机产业发展前景与投资预测。您若想对学习机产业有个系统的了解或者想投资学习机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

定义：

学习机是一种电子教育设备，主要用于辅助学生学习和提升学习能力。它通常集成了多种功能，如教学、练习、评估等，以适应不同学科和年龄段的学习需求。

按功能分类：知识点学习机：专注于某一学科领域的知识点教学。多学科学习机：涵盖多个学科领域，提供全面学习支持。

按适用人群分类：儿童学习机：针对儿童学习特点和兴趣，设计简单易懂的内容。青少年学习机：适用于中学生和大学生，提供更深入和专业的学科内容。

按技术类型分类：传统学习机：主要依赖内置教学资源，功能相对有限。智能学习机：结合互联网和人工智能技术，具备个性化推荐、在线互动等功能。政策/法规名称发布时间主要内容《教育装备行业发展规划》2015年该规划旨在推动教育装备行业的创新发展，提升教育装备的现代化水平。《教育信息化2.0行动计划》2018年该计划旨在通过实施一系列行动，推动教育信息化从1.0时代向2.0时代迈进，构建“互联网+”条件下的人才培养新模式。《中小学教辅材料管理办法》2019年该办法对中小学教辅材料的编写、审定、出版、发行等环节进行了规范，确保教辅材料的质量和安全性。《关于加强学习机市场监管的通知》2020年该通知要求加强对学习机市场的监管，打击虚假宣传和违规销售行为，保障消费者的合法权益。《教育装备采购管理办法》2021年该办法对教育装备的采购、验收、维护等环节进行了规范，确保教育装备的质量和安全性。

报告目录：

第1章：学习机行业的研究范围界定及发展环境剖析

1.1 学习机行业的研究范围界定

1.1.1 学习机的概念界定

1.1.2 学习机的产品分类及特征

- (1) 学习机的产品分类
- (2) 学习机的产品特征
- 1.1.3 学习机的行业及功能属性介绍
 - (1) 行业属性
 - (2) 功能属性
- 1.1.4 学习机发展的必要性分析
- 1.1.5 本报告统计口径及方法说明
- 1.2 学习机行业政策环境分析
 - 1.2.1 行业监管体系
 - (1) 行业监管部门
 - (2) 行业监管体系
 - (3) 行业主要法律法规体系
 - 1.2.2 行业规范标准
 - 1.2.3 行业发展相关政策汇总
 - 1.2.4 行业发展中长期规划汇总及解读
 - 1.2.5 政策环境对学习机行业发展的影响分析
- 1.3 学习机行业经济环境分析
 - 1.3.1 宏观经济现状
 - (1) GDP发展分析
 - (2) 工业经济增长情况
 - 1.3.2 宏观经济展望
 - (1) 中国社科院预测
 - (2) 其他专业机构GDP预测
 - (3) 行业综合展望
 - 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析
- 1.4 学习机行业社会环境分析
 - 1.4.1 中国在校学生规模分析
 - (1) 中国青少年人口数量
 - (2) 中国在校学生人数
 - 1.4.2 中国城镇化水平不断提高
 - (1) 中国城镇化现状分析
 - (2) 中国城镇化趋势展望

1.4.3 中国居民

- (1) 居民收入水平
- (2) 居民消费支出水平
- (3) 居民消费支出结构
- (4) 居民消费习惯转变情况

1.4.4 中国教育环境的变化分析

- (1) 中国教育经费投入情况
- (2) 中国教育固定资产投资情况
- (3) 家庭教育支出占比

1.4.5 社会环境变化对学习机行业发展的影响分析

1.5 学习机行业技术环境分析

1.5.1 学习机关键技术分析

- (1) 云计算
- (2) 大数据
- (3) 区块链
- (4) 人工智能
- (5) 5G

1.5.2 人工智能的发展对学习机发展的影响

1.5.3 学习机行业专利申请及获得情况

- (1) 专利申请
- (2) 热门申请人

1.5.4 学习机技术发展趋势

1.5.5 技术环境对学习机行业发展的影响分析

第2章：学习机行业发展现状与市场供求分析

2.1 学习机行业发展历程分析

2.1.1 学习机平板发展历程

2.1.2 儿童手表发展历程

2.2 学习机行业发展因素分析

2.2.1 行业发展驱动因素总结及分析

- (1) 外部驱动因素总结及分析
- (2) 内部驱动因素总结及分析

2.2.2 行业发展制约因素总结及分析

- (1) 外部制约因素总结及分析
- (2) 内部制约因素总结及分析
- 2.3 学习机行业市场供给分析
 - 2.3.1 学习机生产企业数量规模
 - 2.3.2 学习机行业主要供应商及品牌介绍
 - 2.3.3 学习机行业出货量规模
 - 2.3.4 学习机成本结构分析
- 2.4 学习机行业市场需求分析
 - 2.4.1 学习机行业销量规模分析
 - 2.4.2 学习机行业销售收入规模
 - 2.4.3 中国在线学习消费行为特征分析
- 2.5 学习机行业的供需现状总结及未来价格走势分析
 - 2.5.1 学习机行业供需现状总结
 - 2.5.2 学习机行业价格走势分析
- 2.6 学习机行业经营情况分析
 - 2.6.1 行业盈利水平
 - 2.6.2 行业营业能力
 - (1) 营业收入
 - (2) 净利润
 - 2.6.3 行业运营能力
- 2.7 学习机行业面临的问题分析
 - 2.7.1 行业正处于破局升级阶段
 - 2.7.2 行业内企业多停止运营或转型发展
 - 2.7.3 现有研究成果缺乏创新教育理念的融入
 - 2.7.4 产能不足、同质化现象严重
- 第3章：学习机行业竞争状态及竞争格局分析
 - 3.1 学习机行业投资、兼并与重组分析
 - 3.1.1 学习机行业投资现状
 - 3.1.2 学习机行业兼并与重组
 - 3.2 学习机行业竞争状态分析
 - 3.2.1 上游供应商议价能力分析
 - 3.2.2 下游客户议价能力分析

3.2.3 行业内已有竞争者分析

3.2.4 替代品竞争分析

3.2.5 潜在进入者威胁分析

3.2.6 学习机行业五力模型总结

3.3 学习机行业的品牌竞争格局分布

第4章：学习机行业产业链市场调研

4.1 学习机行业产业链概况

4.1.1 学习机行业产业链介绍

4.1.2 学习机行业上游介绍及其对学习机行业的影响分析

4.1.3 学习机行业下游介绍及其对学习机行业的影响分析

4.2 塑料行业

4.2.1 学习机所使用的塑料类型及特征介绍

4.2.2 塑料的市场规模分析

(1) 销量

(2) 产量

4.2.3 塑料的价格走势

(1) 聚乙烯（PE）树脂市场价格走势

(2) 聚丙烯（PP）树脂市场价格走势

(3) 聚氯乙烯（PVC）树脂市场价格走势

(4) 聚苯乙烯（PS）树脂市场价格走势

(5) ABS树脂市场价格走势

4.2.4 塑料行业对学习机行业发展的影响分析

4.3 电容屏

4.3.1 学习机所使用的屏幕类型及特征介绍

4.3.2 电容屏的市场规模分析

(1) 触摸屏市场规模

(2) 触摸屏竞争格局

4.3.3 电容屏的价格走势

4.3.4 电容屏行业对学习机行业发展的影响分析

4.4 存储器

4.4.1 学习机所使用的存储器类型及特征介绍

4.4.2 存储器的市场规模分析

- (1) 存储器市场规模
- (2) 存储芯片市场规模
- 4.4.3 存储器的价格走势
- 4.4.4 存储器行业对学习机行业发展的影响分析
- 4.5 处理器
- 4.5.1 学习机所使用的处理器类型及特征介绍
- 4.5.2 处理器的市场规模分析
- 4.5.3 处理器的价格走势
- 4.5.4 处理器行业对学习机行业发展的影响分析
- 4.6 电池
- 4.6.1 学习机所使用的电池类型及特征介绍
 - (1) 干电池
 - (2) 锂电池
- 4.6.2 电池的市场规模分析
 - (1) 干电池行业供需状况
 - (2) 锂电池行业供需情况
- 4.6.3 电池的价格走势
- 4.6.4 电池行业对学习机行业发展的影响分析
- 第5章：学习机细分产品的市场需求增长潜力分析
- 5.1 学习机细分产品市场概述
- 5.2 语言学习类学习机
- 5.2.1 语言学习类学习机产品类型及需求特征
- 5.2.2 影响语言学习类学习机需求的因素分析
 - (1) 中小学生英语学习市场
 - (2) 过级英语学习市场
 - (3) 留学英语学习市场
 - (4) 商务英语学习市场
 - (5) 日语学习市场
 - (6) 对外汉语学习市场
 - (7) 其它语种学习市场
- 5.2.3 语言学习类学习机的供给与需求规模分析
 - (1) 主要供应商及供给规模

(2) 主要消费者类型及需求规模

5.2.4 语言学习类学习机的竞争格局分析

5.2.5 语言学习类学习机的价格水平分析

5.3 早教类学习机

5.3.1 早教类学习机产品类型及需求特征

5.3.2 影响早教类学习机需求的因素分析

(1) 中国早教适龄儿童规模

(2) 中国早教机构规模

(3) 中国早教内容供应情况

5.3.3 早教类学习机的供给与需求规模分析

(1) 主要供应商及供给规模

(2) 主要消费者类型及需求规模

5.3.4 早教类学习机的竞争格局分析

5.3.5 早教类学习机的价格水平分析

5.4 电子词典类学习机

5.4.1 电子词典类学习机产品类型及需求特征

5.4.2 影响电子词典类学习机需求的因素分析

5.4.3 电子词典类学习机的供给与需求规模分析

5.4.4 电子词典类学习机的竞争格局分析

5.4.5 电子词典类学习机的价格水平分析

5.5 翻译类学习机

5.5.1 翻译类学习机产品类型及需求特征

5.5.2 影响翻译类学习机需求的因素分析

5.5.3 翻译类学习机的供给与需求规模分析

5.5.4 翻译类学习机的竞争格局分析

5.5.5 翻译类学习机的价格水平分析

5.6 课外辅导类学习机

5.6.1 课外辅导类学习机产品类型及需求特征

5.6.2 影响课外辅导类学习机需求的因素分析

(1) 线上教育培训

(2) 中国课外辅导机构

(3) 课外辅导市场的类型

(4) 课外辅导市场的价格

5.6.3 课外辅导类学习机的供给与需求规模分析

(1) 主要供应商及供给规模

(2) 主要消费者类型及需求特征

5.6.4 课外辅导类学习机的竞争格局分析

5.6.5 课外辅导类学习机的价格水平分析

第6章：学习机行业内领先企业案例解析

6.1 学习机行业内领先企业发展概述

6.1.1 行业市场份额情况

(1) 学生平板出货量

(2) 企业交易信息

6.1.2 研发能力对比

6.2 传统学习机领先企业案例分析

6.2.1 深圳市优学天下教育发展股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业学习机业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.2 广东步步高电子工业有限公司（vivo）

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业学习机业务布局及产品销售情况

(5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.3 读书郎教育科技有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构及销售渠道网络分析

(4) 企业学习机业务布局及产品销售情况

(5) 企业布局动向

(6) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.4 上海好记星数码科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.5 深圳市快易典教育科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.6 广东小天才科技有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.7 深圳市创新快译通电子商务有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.8 北京金远见电脑技术有限公司（文曲星）

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.9 湖南纽曼数码科技有限公司

- (1) 企业基本信息

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.2.10 同方股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.3 新兴派系学习机领先企业案例分析

6.3.1 科大讯飞股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.3.2 小米科技有限责任公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

6.3.3 北京分音塔科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及销售渠道网络分析
- (4) 企业学习机业务布局及产品销售情况
- (5) 企业发展学习机业务的优劣势分析

第7章：学习机行业趋势预测分析与投资机会分析

7.1 学习机行业趋势预测分析

7.1.1 行业生命周期分析

7.1.2 行业市场增长潜力预测

7.1.3 行业发展趋势预测

7.2 学习机行业投资特性分析

7.2.1 行业投资主体分析

(1) 行业投资主体构成

(2) 各主体投资切入方式

(3) 各主体投资优势分析

7.2.2 行业进入与退出壁垒分析

7.2.3 行业投资前景预警

7.3 学习机行业投资价值与投资机会

7.3.1 行业投资价值分析

7.3.2 行业投资机会分析

7.4 学习机行业投资趋势分析与可持续发展建议

7.4.1 行业投资趋势分析

7.4.2 行业可持续发展建议

图表目录

图表1：学习机产品分类

图表2：学习机主要特征

图表3：报告的研究方法及数据来源说明

图表4：行业主要的法律法规

图表5：截至2021年学习机行业发展政策汇总解读

图表6：2011-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表7：2013-2021年中国全部工业增加值及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表8：2021年中国主要经济指标增长及预测（单位：%）

图表9：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表10：2021年中国综合展望

图表11：2017-2021年青少年（0-15岁）人口数量（单位：万人）

图表12：2016-2021年中国中学前各阶段学生人数分析图（单位：万人）

图表13：2016-2021年中国高等教育在校生人数（单位：万人）

图表14：2012-2021年中国城镇化率走势（单位：%）

图表15：2022-2027年中国城镇化率空间预测（单位：%）

图表16：2014-2021年中国居民可支配收入情况（单位：万元）

图表17：2014-2021年中国居民人均消费支出情况（单位：元）

图表18：2016-2021年居民消费支出结构变化情况（单位：%）

图表19：居民消费习惯转变情况

图表20：2013-2021年国家财政性教育经费投入及占GDP比重（单位：万亿元，%）

图表21：2013-2021年中国教育固定资产投资情况（单位：亿元，%）

图表22：2013-2021年中国教育固定资产投资占比情况（单位：%）

图表23：2015-2021年中国城乡居民人均教育支出占总消费支出比重（单位：%）

图表24：2021年中国公有云IaaS市场份额占比（单位：%）

图表25：2005-2021年中国区块链技术专利申请数量变化图（单位：个）

图表26：中国区块链技术评价二维示意图

图表27：2021年全球区块链企业发明专利排行榜TOP100（单位：项）

图表28：2013-2021年中国人工智能行业投融资情况（单位：亿元，起）

图表29：2017-2021年全球5G标准必要专利数量情况（单位：项）

图表30：截至2021年全球5G专利申请人份额情况（单位：%）

图表31：2022-2027年年5G的直接经济产出和间接经济产出预测（单位：万亿元）

图表32：2012-2021年学习机专利申请数量（单位：%）

图表33：截至2021年学习机专利申请人专利数量TOP10（单位：项）

图表34：学习机行业发展历程

图表35：2014-2021年教育类平板电脑发展历程

图表36：儿童智能手表发展历程

图表37：2013-2021年全国K12阶段在校生人数（单位：亿人）

图表38：2012-2021年新生人口数量（单位：万人）

图表39：2014-2021年我国在线教育和K12在校教育市场规模（单位：亿元）

图表40：2012-2021年学习机生产企业注册数量（单位：家）

图表41：学习机行业部分品牌介绍

图表42：2017-2021年中国学生平板出货量（单位：万台，%）

图表43：2021年学习机主要成本结构情况（单位：%）

图表44：2018-2021年学习机市场规模变化趋势图（单位：亿元）

图表45：2021年K12在线教育家庭花费意愿（单位：%）

图表46：2018-2021年K12教育平板电脑市场单价（单位：元）

图表47：2021年热门学习机热门型号排行（单位：元）

图表48：2017-2021年行业部分企业毛利率（单位：%）

图表49：2017-2021年行业部分企业营业收入（单位：亿元）

图表50：2017-2021年行业部分企业净利润（单位：亿元）

图表51：2017-2021年行业部分企业运营能力（单位：%、次）

图表52：2016-2021年中国教辅设备投资数量及金额（单位：次、亿元）

图表53：2021年学习机行业部分兼并重组事件

图表54：中国学习机行业上游议价能力分析表

图表55：中国学习机行业下游客户议价能力分析

图表56：中国学习机行业现有企业的竞争分析

图表57：中国学习机行业替代品威胁分析

图表58：中国学习机行业潜在进入者威胁分析

图表59：中国学习机行业五力竞争综合分析

图表60：2021年学习机行业的品牌TOP10（单位：万元、美元、款）

图表61：学习机行业产业链示意图

图表62：2016-2021年中国塑料制品行业销售量变化情况（单位：万吨、%）

图表63：2015-2021年中国塑料制品行业产量变化情况（单位：万吨、%）

图表64：2017-2021年中国聚乙烯市场价格变动情况（单位：元/吨、%）

图表65：2017-2021年中国进口聚乙烯市场价格变动情况（单位：美元/吨、%）

图表66：2017-2021年中国聚丙烯市场价格变动情况（单位：元/吨、美元/吨、%）

图表67：2017-2021年中国聚氯乙烯国内市场价格变动情况（单位：元/吨、%）

图表68：2017-2021年中国进口聚氯乙烯市场价格变动情况（单位：美元/吨、%）

图表69：2017-2021年中国聚苯乙烯市场价格变动情况（单位：元/吨、美元/吨、%）

图表70：2019-2021年中国聚苯乙烯（江苏莱顿GPPS/525）市场价格变动情况（单位：元/吨）

图表71：2017-2021年中国ABS树脂市场价格变动情况（单位：元/吨、美元/吨、%）

图表72：2019-2021年中国ABS树脂（吉林石化ABS：0215A）市场价格变动情况（单位：元/吨）

图表73：电容屏的分类

图表74：2014-2021年全球触控模组出货量及增长速度（单位：亿件、%）

图表75：2017-2021年触摸屏采购均价走势（单位：元/件）

图表76：存储器产品分类

图表77：2021年中国存储器产品结构（单位：%）

图表78：2017-2021年中国存储器市场规模（单位：亿元）

图表79：2015-2021年中国存储芯片市场规模增长情况（单位：亿元、%）

图表80：2017-2021年存储器采购均价走势（单位：元/件）

图表81：2017-2021年全球微处理器市场规模（单位：亿美元，%）

图表82：2022-2027年全球微处理器出货量（单位：十亿个）

图表83：2022-2027年全球图形处理器GPU市场规模（单位：十亿美元）

图表84：2017-2021年主控及配套芯片采购均价走势（单位：元/件）

图表85：2018-2021年中国干电池表观消费量和产量变化趋势（单位：亿只）

图表86：2016-2021年中国锂离子电池产量变化趋势图（单位：亿只，%）

图表87：2016-2021年锂电池出货量增长情况（单位：GWh，%）

图表88：2017-2021年电池采购均价（单位：元/件）

图表89：学习机细分产品市场概述

图表90：语言服务主要内容概述

图表91：中国中小学英语学习的分类

图表92：2012-2021年中国海外留学生数量（单位：万人，%）

图表93：2021年中国出国留学意向地区TOP10（单位：%）

图表94：2017-2021年中国语言服务在营企业数量（单位：万家，家）

图表95：2021年复读机品牌TOP10

图表96：2021年复读机相关产品价格（单位：元，条）

图表97：早教类学习机产品类型

图表98：2012-2021年我国幼儿园在园学生数量及增速（单位：万人，%）

图表99：2012-2021年我国幼儿园数量及增速（单位：万所，%）

图表100：低幼教育主要细分内容

图表101：2012-2021年早教机企业注册数量（单位：家）

图表102：2015-2021年中国幼儿园在园幼儿数变化情况（单位：万人）

图表103：我国幼儿园学生年龄分布结构图（单位：%）

图表104：早教类学习机品牌TOP10

图表105：2021年早教类学习机相关产品价格（单位：元，条）

图表106：2012-2021年电子词典企业注册数量（单位：家）

图表107：早教类学习机品牌TOP10（单位：万元，万美元）

图表108：2021年电子辞典相关产品价格（单位：元，条）

图表109：2012-2021年中国出境旅游人数走势图（单位：万人次）

图表110：2021年中国前十大出境旅游目的国人数占比（单位：%）

图表111：2012-2021年翻译机企业注册数量（单位：家）

图表112：翻译类学习机品牌TOP10（单位：万元，万美元）

图表113：2021年翻译类学习机相关产品价格（单位：元，条）

图表114：2017-2021年在线教育/手机在线教育用户规模及使用率（单位：万人，%）

图表115：2012-2021年教育培训行业机构数量变化（单位：万所）

图表116：课外辅导机构类型及发展分析

图表117：课外辅导市场分类及现状

图表118：分地区家教辅导费用对比（单位：元/小时）

图表119：2012-2021年早教机企业注册数量（单位：家）

图表120：家长选择课外辅导的目的（单位：%）

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/278029IZAP.html>