

2014-2020年中国萤石采选 加工行业监测与发展趋势预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2020年中国萤石采选加工行业监测与发展趋势预测报告》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.cction.com/report/201405/106606.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

二、说明、目录、图表目录

萤石（Fluorite），又称氟石，是一种矿物，其主要成分是氟化钙（ CaF_2 ），含杂质较多，Ca常被Y和Ce等稀土元素替代，此外还含有少量的 Fe_2O_3 ， SiO_2 和微量的Cl，O₃，He等。萤石常能形成块状、粒状集合体，或立方体及八面体单晶。颜色多样，有紫红、蓝、绿和无色等。透明、玻璃光泽，硬度4，解理好。易沿解理面破裂成八面体小块，相对密度3.18。氟化钙的用途十分广泛，随着科学技术的进步，应用前景越来越广阔。目前主要用于冶金、化工和建材三大行业，其次用于轻工、光学、雕刻和国防工业。因此，根据用途要求，目前我国萤石矿产品主要有四大系列品种，即萤石块矿、萤（氟）石精矿、萤石粉矿和光学、雕刻萤石。

世界已探明萤石矿物资源储量约5亿t，另外世界含氟磷酸盐岩（phosphate rock）储量估计为180亿t，约合6.3亿t氟（按含氟3.5%计算），或12.9亿t萤石。从成矿地质环境来看，环太平洋成矿带的萤石储量最多，约占全球萤石储量一半以上，主要分布在亚洲的中国、蒙古、泰国和俄罗斯；北美洲的墨西哥、美国、加拿大等，非洲的南非、摩洛哥、纳米比亚、肯尼亚等；欧洲的意大利和西班牙等。

2012年，美国、西欧和日本共消费萤石约220万t，占世界萤石消费总量的一半。2012年，美国萤石表观消费总量为46万t，比2011年的61.3万t减少25%；报导消费总量为55万t，其中有85%是用于路易斯安那州和得克萨斯州的氢氟酸生产以及得克萨斯州的氟化铝生产。其余的15%萤石报导消费是用于钢铁冶炼和铸造的助熔剂、以及原铝生产、玻璃生产、搪瓷制品、电焊条涂层、水泥生产等方面。2012年，美国从用磷酸岩作原料的生产了相当于9.2万t萤石，磷酸加工厂获得约4.7万t氟硅酸（相当于8.3万t含氟化钙92%的萤石），主要用于水氟化，直接使用或加工成氟硅酸钠后使用。

中国萤石的年消费量约为200万t。我国萤石消费结构大致为：钢铁工业生产占13.3%、炼铝工业7.3%、化学工业29.4%、水泥和玻璃工业40.0%，其他10%。世界其他国家和地区消费300万t左右，主要消费在钢铁工业和氟化工工业等方面。预计到2030年，世界萤石市场需求将达600万t，酸级450万t，这意味着每年增长0.5%，酸级每年增长0.9%。全世界有机氟化学工业中萤石消费量将达到100万t以上。中国有机氟化学工业刚刚起步，每年萤石消费约在20万t左右。建材工业中，萤石主要用于水泥、玻璃、铸石和陶瓷工业中，消耗也相当大，约为几十万吨，今后随着建材工业的发展，萤石需求量将会不断增长。

本《2014-2020年中国萤石采选加工行业监测与发展趋势预测报告》，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国家海关总署、工商总局、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、中国萤石协会、中国矿物加工协会、全国及海外多种相关报

刊杂志等公布和提供的大量资料，首先介绍萤石的定义、分类等，然后分析萤石行业的发展现状，接着深入研究行业供需及市场发展形势。随后阐述萤石行业的竞争格局和分析重点企业经营状况，最后分析萤石行业的发展前景与趋势，同时对萤石行业进行全面的投资分析。本报告是萤石行业生产、经营、科研企业及相关研究单位极具价值的投资决策参考报告。

报告目录

第一部分 行业发展分析

第一章 2012年世界萤石采选加工产业运行态势分析 1

第一节 2012年世界萤石采选产业运行总况 1

一、萤石概述 1

二、世界萤石储量及分布情况 3

三、世界萤石消费分析 3

四、世界萤石国际贸易情况分析 5

第二节 2012年世界主要代表性国家萤石资源利用现状 6

一、北美 6

二、欧盟 7

三、非洲 7

四、亚洲 7

第三节 2014-2020年世界萤石采选加工行业发展趋势 8

第二章 2012年中国萤石采选加工产业运行环境解析 9

第一节 2012年中国宏观经济运行情况 9

一、2012年中国宏观经济分析 9

二、2012年中国固定资产投资分析 15

三、2013年一季度中国宏观经济分析 21

四、2013年一季度中国固定资产投资分析 29

五、恩格尔系数分析 33

六、国际宏观经济环境走势分析 34

第二节 2012年中国萤石产业政策环境分析 40

一、中国萤石相关产业发展政策解读 40

二、中国萤石资源保护政策 41

三、萤石进出口政策环境分析 42

四、我国首次对高铝黏土萤石矿实行开采总量控制及影响分析 43

五、财政部调整耐火粘土和萤石资源税适用税额标准 45

第三节 2012年中国萤石采选加工行业社会发展环境	46
第二部分 行业市场分析	
第三章 2012年中国萤石采选加工行业运行形势透析	48
第一节 中国萤石资源概况	48
第二节 2012年中国萤石采选加工业运行总况	49
一、中国萤石产业、产品分类	49
二、中国萤石生产技术	50
三、矿山设备	55
第三节 2012年中国萤石采选加工业动态分析	62
一、萤石矿产资源整合推动产业升级	62
二、全国萤石行业最大企业“紫晶矿业”落户常山	62
三、WTO裁定中国萤石等9种原材料出口政策违规	63
第四节 2012年中国萤石矿开采量分析	64
一、总体分析	65
二、生产布局	65
三、主要企业	65
第五节 2012年中国萤石市场需求消费情况分析	66
一、中国萤石市场容量	66
二、中国萤石需求结构	66
第四章 2008-2012年中国萤石开采行业数据监测分析	69
第一节 2008-2012年中国萤石开采行业情况概述	69
一、行业简介	69
二、行业规模	69
三、发展速度	70
第二节 2012年中国萤石开采行业分析	70
一、行业发展背景	70
二、行业发展现状	71
三、行业相关政策	71
第四节 2008-2012年中国萤石开采行业市场分析	73
一、市场环境分析	73
二、市场供求分析	74
第五节 2008-2012年中国萤石开采行业结构分析	75

一、萤石公司 75

二、萤石-氟化工上市公司 77

第五章 2012年中国萤石进出口贸易数据监测 80

第一节 2012年中国按重量计氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进出口数据监测分析 80

一、按重量计氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进出口数量分析 80

二、按重量计氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进出口金额分析 80

第二节 2012年中国按重量计氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进出口数据监测分析 81

一、按重量计氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进出口数量分析 81

二、按重量计氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进出口金额分析 82

第三节 2013年1-5月萤石进出口贸易分析 83

一、氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石 83

二、氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石 85

第三部分 行业竞争分析

第六章 2012年中国萤石采选加工产业竞争态势分析 89

第一节 2012年中国萤石采选加工业竞争总况 89

一、萤石采选加工竞争程度 89

二、萤石采选加工竞争力研究 90

第二节 2012年中国萤石行业替代品竞争分析 91

第三节 2012年中国萤石采选加工产业集中度分析 91

一、市场集中度分析 91

二、生产企业集中度分析 92

第四节 2014-2020年中国产业竞争趋势分析 93

第七章 2012年中国萤石采选加工企业区域市场竞争格局分析 95

第一节 我国萤石矿资源格局 95

一、萤石资源分布 95

二、萤石消费结构 96

第二节 主要萤石矿分析 97

一、武义萤石矿 97

二、柿竹园萤石矿 98

三、德安萤石矿 99

第三节 2013年萤石市场价格 100

一、近期国内萤石市场价格 100

二、萤石分类产品价格	100
二、2013年萤石价格走势分析	102
第四节 萤石及氟化工主要企业	103
一、主要氟化工企业	103
二、主要萤石及萤石矿相关企业	104
第八章 2012年中国萤石重点企业竞争性指标分析	105
第一节 浙江巨化股份有限公司	105
一、企业概况	105
二、企业文化与荣誉	106
三、企业发展历程	108
四、企业组织结构	110
五、企业主要经济指标分析	110
六、企业价值观	113
七、企业经营方针	114
第二节 上海三爱富新材料股份有限公司	114
一、企业概况	114
二、企业发展历程	115
三、企业现状	120
四、企业主要产品	121
五、企业文化	121
六、企业主要经济指标分析	125
第三节 多氟多化工股份有限公司	127
一、企业概况	127
二、企业业务领域	128
三、企业发展优势	128
四、企业文化	131
五、企业发展规划	131
六、企业主要经济指标分析	132
第四节 宝诚投资股份有限公司	134
一、企业概况	134
二、企业主营业务分析	134
三、企业发展战略	134

四、企业经营计划 135

五、企业主要经济指标分析 136

第五节 内蒙古亿利能源股份有限公司 139

一、企业概况 139

二、企业主要经营范围 140

三、企业发展历程 140

四、企业文化 142

五、企业主要经济指标分析 143

第六节 浙江永太科技股份有限公司 146

一、企业概况 146

二、企业文化 147

三、企业项目管理分析 147

四、企业质量管理分析 148

五、企业经济指标分析 149

第七节 内蒙古兴业矿业股份有限公司 151

一、企业概况 151

二、企业经营范围 152

三、企业发展历程 152

四、企业经济指标分析 154

第八节 中萤集团有限公司 157

一、企业概况 157

二、企业发展历程 158

三、企业管理能力分析 160

四、企业发展目标 160

五、企业文化 161

第九节 山东宏兴萤石股份有限公司 163

一、企业概况 163

二、企业经营情况分析 163

三、企业经营范围 163

四、企业探矿情况分析 164

第十节 金华市华莹选矿有限公司 166

一、企业概况 166

二、企业经营范围	167
三、企业组织结构分析	167
四、企业经营理念	167
第九章 2014-2020年中国氢氟酸产业及对萤石产业影响分析	168
第一节 2012年中国氢氟酸市场运行总况	168
一、氢氟酸产业规模分析	168
二、氢氟酸产业在国民经济中的地位	168
三、中国高纯电子级氢氟酸装置研究及应用情况	169
第二节 2012年中国氢氟酸项目追踪	170
一、开磷无水氢氟酸项目投入中试	170
二、四子王旗将要建全市最大的氢氟酸厂	170
三、锡林浩特市着力推进氢氟酸等三大化工项目	171
四、巨化系凯恒将建年初5000吨电子氢氟酸项目	172
第三节 2012年中国氢氟酸市场透析	172
一、氢氟酸的消费结构	172
二、国内氢氟酸市场供需形势	172
三、重点地区氢氟酸价格行情及影响因素	174
第四节 2008-2012年中国氢氟酸进出口数据统计情况（28111100）	175
一、中国氟化工行业进出口地区分布	175
二、中国氟化工行业进口分析	176
三、中国氟化工行业进出口影响因素分析	177
第五节 2012年中国“萤石-氟化工”产业链模型分析	177
一、产业链模型介绍	177
二、萤石-氟化工产业链模型分析	178
第六节 2012年中国氟化工行业发展与萤石需求关联分析	179
一、氟化工行业进出口影响因素分析	179
二、氟化工行业生产技术分析	179
三、氟化工行业发展预测	186
四、氟化工进出口预测	187
五、氟化工生产技术预测	187
六、氟化工行业发展机遇分析	188
七、氟化工产业发展前景	189

八、氟化工行业面临的问题	190
第十章 2012年中国钢铁产业及对萤石产业影响分析	192
第一节 2012年中国钢铁产业指标分析	192
一、钢铁行业产能产量分析	192
二、钢铁行业需求量分析	192
三、钢铁价格走势分析	194
四、钢铁进出口形势分析	194
第二节 2013年我国钢铁行业发展现状	195
一、钢材价格走势	195
二、经济环境	196
三、钢铁市场	197
四、相关行业	200
五、钢铁行业展望	201
第三节 2014-2020年中国钢铁行业发展态势展望	202
一、2014-2020年钢铁行业整体发展趋势展望	202
二、2014-2020年钢铁行业相关指标预测	212
第四节 2014-2020年中国钢铁行业发展影响分析	213
一、企业并购前景看好	213
二、钢铁行业风险分析	214
三、钢铁企业面临的挑战	217
第十一章 2012年中国水泥行业市场运行状况及对萤石产业影响分析	222
第一节 2012年中国水泥行业市场竞争概况	222
一、中国水泥市场竞争概述	222
二、水泥行业在国民经济中的地位	237
三、水泥行业的市场机会分析	240
四、外资进入水泥行业将改变竞争格局	244
第二节 2012年水泥行业企业信息化策略分析	245
一、中国水泥企业信息化发展现状	246
二、国际水泥企业信息化发展状况	247
三、中国水泥企业信息化与国外的差距	249
四、中国水泥企业信息化的规划与步骤	249
第三节 2012年中国水泥企业营销战略分析	251

一、水泥企业市场营销经营战略概述	251
二、企业重要经营战略思想	254
三、水泥企业营销人才管理	256
第四节 2014-2020年水泥行业对萤石采选加工行业的影响分析	271
一、萤石在建材工业中的应用	271
二、水泥行业对萤石行业的影响	272
第四部分 行业投资分析	
第十二章 2014-2020年中国萤石采选加工产业前景展望与趋势预测	274
第一节 2014-2020年中国萤石产品发展趋势分析	274
一、产品技术升级趋势分析	274
二、萤石行业发展走向分析	275
第二节 2014-2020年中国萤石行业市场预测分析	277
一、萤石供给预测分析	277
二、萤石需求预测分析	279
三、萤石进出口贸易预测	280
第三节 2014-2020年中国萤石采选加工盈利预测分析	280
一、氟化工产品价格分析	280
二、氟化工产品市场分析	280
三、氟化工企业的盈利问题	281
四、盈利持续性问题	281
第十三章 2014-2020年中国萤石采选加工投资战略研究	282
第一节 2012年中国萤石投资概况	282
一、中国矿业采选加工政策导向	282
二、中国萤石采选加工投资周期分析	295
三、萤石采选投资在建项目分析	295
第二节 2014-2020年中国萤石采选加工投资机会分析	296
一、萤石采选加工区域投资潜力分析	296
二、萤石加工产品投资价值研究	296
三、与产业链相关的投资机会分析	297
第三节 2014-2020年中国萤石采选加工投资风险预警	298
一、政策风险	298
二、经营风险	298

三、技术风险 298

四、产业链风险 299

第四节 2014-2020年中国萤石采选加工投资战略研究（HJSD） 299

一、企业资本结构选择 299

二、投资区域选择 303

三、投资策略与专家建议 304

图表目录

图表：萤石用途细分表 2

图表：世界萤石储量和基础储量概况(万t) 3

图表：2012年国内生产总值初步核算数据 9

图表：2011-2012年分季度GDP环比增长速度 10

图表：2012年1-12月固定资产投资（不含农户）同比增速 15

图表：2012年东、中、西部分地区投资相邻两月累计同比增速 16

图表：2012年1-12月份固定资产投资到位资金同比增速 17

图表：2012年1-12月份固定资产投资（不含农户）主要数据 17

图表：2012-2013年2月全国民间固定资产投资和固定资产投资（不含农户）增速图 19

图表：2013年1-2月份民间固定资产投资主要数据 20

图表：2012-2013年一季度国内生产总值同比增长速度 21

图表：2012-2013年一季度规模以上工业增加值增速（月度同比） 23

图表：2012-2013年1季度社会消费品零售总额名义增速（月度同比） 25

图表：2012-2013年3月居民消费价格同比上涨情况 26

图表：2012-2013年3月工业生产者出厂价格同比涨跌情况 26

图表：2012-2013年1季度城镇居民人均可支配收入实际增长速度 27

图表：2012-2013年1季度农村居民人均可支配收入实际增长速度 27

图表：2013年一季度其他指标环比数据表 28

图表：2012-2013年1季度固定资产投资（不含农户）同比增速 29

图表：2013年1季度分地区投资相邻两月累计同比增速 30

图表：2012-2013年房地产开发投资同比增速 31

图表：2012-2013年1季度固定资产投资到位资金同比增速 31

图表：2013年1-3月份固定资产投资（不含农户）主要数据 31

图表：2000-2012中国城镇居民家庭恩格尔系数 34

图表：近年来我国萤石相关政策解读表 40

图表：中国萤石矿资源情况及分布示意图。	48
图表：2008-2012年中国萤石产量	65
图表：萤石行业需求预测表	74
图表：萤石行业公司排名表	75
图表：2012年氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进出口总量	80
图表：2012年氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进出口总额分析	81
图表：2012年氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进出口总量分析	82
图表：2012年氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进出口总额分析	82
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进口总量分析	83
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石进口总额分析	84
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石出口总量分析	84
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $\leq 97\%$ 的萤石出口总额分析	85
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进口总量分析	86
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石进口总额分析	86
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石出口总量分析	87
图表：2013年1-5月氟化钙含量 $> 97\%$ 的萤石出口总额分析	88
图表：中国萤石矿分布比例图	95
图表：我国分区域萤石矿床、矿点统计	96
图表：中国主要萤石矿床统计表	96
图表：中国萤石消费结构图	97
图表：2013年6月各地萤石市场价格	100
图表：2012年中国氟化工行业主要企业	103
图表：2012年中国主要萤石及萤石矿相关企业	104
图表：浙江巨化股份有限公司组织结构图	110
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司偿债能力分析	110
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司资本结构分析	111
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司经营效率分析	111
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司获利能力分析	112
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司发展能力分析	112
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司现金流量分析	113
图表：2012-2013年浙江巨化股份有限公司投资收益分析	113
图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司偿债能力分析	125

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司资本结构分析 125

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司经营效率分析 125

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司获利能力分析 126

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司发展能力分析 126

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司现金流量分析 127

图表：2012-2013年上海三爱富新材料股份有限公司投资收益分析 127

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司每股指标分析 132

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司成长能力分析 133

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司赢利能力分析 133

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司赢利质量分析 133

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司运营能力分析 133

图表：2012-2013年多氟多化工股份有限公司财务风险分析 134

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司偿债能力分析 136

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司资本结构分析 137

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司经营效率分析 137

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司获利能力分析 138

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司发展能力分析 138

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司现金流量分析 139

图表：2012-2013年宝诚投资股份有限公司投资收益分析 139

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司偿债能力分析 143

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司资本结构分析 144

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司经营效率分析 144

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司获利能力分析 145

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司发展能力分析 145

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司现金流量分析 146

图表：2012-2013年内蒙古亿利能源股份有限公司投资收益分析 146

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司偿债能力分析 149

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司资本结构分析 149

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司经营效率分析 150

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司获利能力分析 150

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司发展能力分析 151

图表：2012-2013年浙江永太科技股份有限公司现金流量分析 151

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司偿债能力分析 154

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司资本结构分析 154

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司经营效率分析 155

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司获利能力分析 155

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司发展能力分析 156

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司现金流量分析 156

图表：2012-2013年内蒙古兴业矿业股份有限公司投资收益分析 156

图表：2012年氟化工产品进口地区比例分布情况表 175

图表：2012年我国氟化工产品进口地区分布图 175

图表：2012年氟化工产品出口地区比例分布情况表 175

图表：2012年我国氟化工产品出口地区分布图 176

图表：2012年我国氢氟酸的进口情况分析 176

图表：2012年我国含氢氯氟烃(HCFCs)的进口情况分析 176

图表：2012我国以氟树脂为基本成分的油漆及清漆的进口情况分析 177

图表：2012年我国初级形状的聚四氟乙烯的进口情况分析 177

图表：氟化工领域中国发明专利的年度分布情况 185

图表：华北地区各省熟料产能占比 224

图表：2012年华北地区各省新增熟料产能分布 224

图表：华北地区各省在、拟建熟料产能分布 225

图表：华东地区各省熟料产能占比图 226

图表：2012年华东地区各省新增熟料产能分布 226

图表：华东地区各省在、拟建熟料产能分布图 227

图表：华南地区各省熟料产能占比 228

图表：2012年华南地区各省新增熟料产能分布 228

图表：华南地区各省在、拟建熟料产能分布 229

图表：华中地区各省熟料产能占比图 229

图表：2012年华中地区各省新增熟料产能分布图 230

图表：华中地区各省在、拟建熟料产能分布图 231

图表：西北地区各省熟料产能占比 232

图表：2012年西北地区各省新增熟料产能分布图 233

图表：西北地区各省在、拟建熟料产能分布图 233

图表：西南地区各省熟料产能占比图 234

图表：2012年西南地区各省新增熟料产能分布图 234

图表：西南地区各省在、拟建熟料产能分布图 235

图表：东北地区各省熟料产能占比图 236

图表：东北地区各省在、拟建熟料产能分布图 237

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201405/106606.html>