

鲁丽苹果树苗价格 鲁丽苹果树苗品种介绍

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 鲁丽苹果树苗价格 鲁丽苹果树苗品种介绍 |
| 公司名称 | 泰安开发区荣刚园艺场 |
| 价格 | 10.00/棵 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省泰安市开发区北集坡办事处季家庄村（经营场所） |
| 联系电话 | 05388912256 15853887025 |

产品详情

早熟全红-鲁丽苹果

鲁丽苹果是新的一种水果品种“蛇果”。其口感甜脆，7月20号左右成熟可自然采果至8月中下旬，售架期长，硬溶质长时间挂果口感脆甜不面。初果期腋花芽结果，均果四两，后期顶花芽结果个头大，大果可达7两以上，可以采用蔡英明的果树一边倒栽培技术，提高产量，鲁丽新品种产量优于藤木与嘎啦

果树一边倒技术的优点：

- 1.投产快：2—3年大丰收。而其他技术5年才丰收，足以把农户拖垮变穷。
- 2.产量高：使水果类亩产极易万斤左右。而其他技术的产量远低于果树一边倒技术。
- 3.质量好：永无里外，永不光秃，上下、左右、前后都见光，几乎所有枝、叶、果都见光，果实大、正、甜、美。而其他技术三个不见光，上边见光而下边不见光，南边见光而北边不见光，外边见光而里边不见光，不见光的部位光秃、色不美、品质差，残次果高达30%以上。
- 4.易管理：树体矮、不爬树；树下高，能开拖拉机。而其他技术，树高的须爬树，树矮的不能机械化，沉重劳动，费工费钱。
- 5.投资少：省工一半，省药一半。

- 6.跟市场：快速改良品种，品种跟着市场走。
- 7.抗大风：树矮抗风，树下空间大而通风。
- 8.寿命长：容易断根发新根，发了新根寿命长。
- 9.观光美：整齐划一，错落有致，美不胜收

一、当前国内外苹果品种发展现状<!--?xml:namespace prefix="o"--><!--?xml:namespace-->

世界上生产苹果的国家有80多个，但年产量超过100万吨的国家只有12个，占世界总量的75%左右，中国作为世界苹果第一生产大国，产量越占世界的53%。

2015年统计除中国外世界苹果生产品种比例（%）

| 品种 | 比例 |
|------|-------|
| 金帅 | 15.99 |
| 元帅 | 15.22 |
| 嘎啦 | 12.78 |
| 富士 | 7.17 |
| 艾达红 | |
| 澳洲青苹 | |
| 乔纳金 | |
| 粉红女士 | |
| 布瑞本 | |
| 红玉 | |
| 其它 | |

4.8

2.99

2.63

2.23

1.72

1.21

32.26

除中国外，世界其它苹果生产国产量总和约3500万吨，排列前5位的品种分别是金冠、元帅、嘎啦、富士和艾达红，5个品种产量比重为56.0%，排列前10位品种产量比重为67.7%，品种结构表现出明显的多样性。

国外苹果品种发展趋势

*近10余年来，世界苹果品种结构正在发生重要的变化，传统品种栽培比例发生动荡性调整。积极推广新优品种成为各苹果生产国提高市场竞争力的重要手段。

*近年欧美发达国家推广发展的新品种主要包括: Cripps Pink、Braeburn、Jazz、Envy、Cameo、Pacific Rose、Modi、Pinova、Ariane、Honeycrisp、Ambrosia等，但这些品种都具有严格的知识产权保护。

我国苹果品种发展现状（%）

富士系列

元帅系列

秦冠

嘎啦

国光

华冠

金冠

红将军

乔纳金

其它

69.6
9.2
6.8
6.3
2.4
2.1
1.2
1
0.9
0.5

上图可见，我国苹果产业存在的问题

- 一、品种单一，各地结构雷同、区域特色不鲜明；
- 二、自主品种比例小、新品种更少。

对策

*发展多样化品种，保证产业稳定发展。重视早熟、中熟品种的育种，占据市场空白，加强品种加工适应性、保健功能性评价，选育加工性状好、功能性成分高和适于采摘、都市观光的特色品种，促进品种多样化。*充分利用引进优良品种的优质、抗逆或丰产等特点，创造自主品种。挖掘我国优异种质资源中蕴含的优良基因，聚合优良性状，创制优质、高抗、广适的优良种质。*加强配套技术研究，延长区域试验周期、扩大区域试验规模，提出过硬的配套技术，让良法为良种发展护航。

二、早中熟新品种“鲁丽”的选育1、选育经过

项目来源:国家科技攻关(2002BA515B08)、国家科技支撑项目(2008BAD92B01-4, 2013BAD02B01-2)、山东省良种工程项目等。 目标要求:以早熟、优质、可无袋栽培为目标，培育综合性状明显优于藤牧一号和嘎拉的新品种。

2003年以藤木一号和嘎啦为本，进行实验培育，2013-2017年，复选、决选、生产试栽

区域实验：青岛、烟台、辽宁熊岳、河南商丘、河北保定、石家庄、云南邵通、陕西咸阳等。

*2017年2月通过山东省林木良种审定。

2、主要性状

果实经济性状

平均果重215g，果实长圆锥形，高桩，果型指数0.95，果实大小整齐一致。

全面着色，浓红，底色黄绿，着色类型片红，着色程度在85%以上，果面光滑，有蜡质和果粉，果点小，密，平，果梗中，果洼中深，无锈。

果心小，果肉淡黄色，肉质细、硬脆，汁液多，甜酸适中，香气浓。可溶性固形物含量14%，可滴定酸0.3%

果实经济性状综合表格

品种

单果重g

果型指数

着色程度

可溶性固形物

可溶性糖%

可滴定酸%

去皮硬度

Kg/cm²

鲁丽

215.6

0.95

85

14

12.1

0.3

9.2

藤木一号

182.2

0.82

60

12.3

10.6

0.22

8.5

嘎啦

177.7

50

12

10.1

0.28

8.7

果实综合品质，优于藤木一号和嘎啦

(2) 植物学特征

表2

枝叶发育水平

品种

萌芽率%

成枝力(个)

新梢长度(cm)

新梢粗度(cm)

节间长度(cm)

叶柄长度(cm)

叶长(cm)

叶宽 (cm)

鲁丽

70.4

2.8

104.4

0.76

2.5

3.1

8.8

4.5

藤木一号

75.4

3.4

86.1

0.67

2.6

8.9

5.4

嘎啦

80.0

4.1

86.4

0.72

2.2b

3.6

11.2

5.1

表3 树体发育水平

品种

树高 (m)

干周 (cm)

冠径 (m)

枝类组成 (%)

东西

南北

长

中

短

鲁丽

3.8

25.9

2.25

2.43

35.4

9.2

55.4

藤木一号

4.4

60.7

4.30

4.87

29.1

8.0

62.9

嘎啦

65.0

5.35

4.97

24.5

7.9

67.6

树姿开张，树形分枝型，树势强，萌芽率高，成枝率中等。枝条与藤木一号硬度相同，多年生枝深褐色，1年生发育枝红褐色，茸毛少。新梢生长量56-105cm，节间长度2.23-3.48cm，新梢粗度0.59-0.91cm。皮孔中多，白色，中大，圆或椭圆形。叶尖渐尖，叶缘复锯齿。叶姿斜向上，叶面抱合。平均每花序5个花朵，花蕾红色，花瓣邻接、圆形。

(3) 生物学特性

表4 候物期（泰安） 日/月

品种

萌芽期

花 期

新梢生长期

果实着色期

成熟期

落花期

初花

盛花

末花

下旬/3

8/4

10/4

16/4

底/4

中旬/7

下旬7-上旬8

中旬/11

8/4

底/4

上旬/8

果实着色期和成熟期与两个亲本存在差异，在7月中旬果实开始着色，7月下旬果实成熟，成熟期比藤木一号晚半个月，而比嘎啦早半个月，果实发育期135-145天，其它候物期与亲本品种基本相同。

(4) 早实丰产性

用普通乔化砧建园，第3年产量613kg/666.7m²，高于对照嘎啦552kg/666.7m²。4年生树平均亩产量1956kg，对照亩产量1860kg。

(5) 适应性

具有适应性广，抗逆性强的特点，在苹果适生区均可栽植。抗落叶病、白粉病、黑实病、红点病等。

3、栽培技术要点

1、适宜种植范围

苹果适生区均可栽植

2、建园及授粉品种

断枝性状明显，应合理密植，充分利用光能。

建园时采用无病毒优质健壮苗木。

推荐矮砧果园一亩地栽植55-83株（株行距2-3m*4m）乔砧果园一亩地栽植55-60株（株行距m）

授粉品种选择富士或专用授粉品种等。

泰安开发区荣刚园艺场引种与山东果树研究所，培育有乔化鲁丽，以及矮化中间砧木，矮化自根砧木鲁丽苹果苗，为您走向种植果园成功之路祝一臂之力