

SOP 菜品标准配方成本卡

类别 主食/羹粥

名称 红薯粥

适用于:

1	称重式自助餐/其它自助	✓	7	早餐	✓
2	团膳/食堂	✓	8	夜宵大排档	✓
3	堂食小碗菜	✓	9	中央厨房（批量配方）	✓
4	线上外卖菜	✓	10	厨务管理用资料	✓
5	零餐/快餐	✓	11	菜品研发用资料	✓
6	摆摊现做现卖	×	12	居家美食爱好者	✓



①满堂红菜品配方成本网（电脑、手机版）不定期更新成本数据

②每月更新成本数据的电子版成本卡，请在满堂红小程序（微信商城）购买

目 录

红薯粥

工艺简介	… … … … …	…第3页
成本卡	… … … … …	…第4页
不同主料的进货单价与综合成本的变化	… … …	…第5页
不同规格餐盒的装粥数量与图例	… … …	…第6页

批量生产用配方：

不同规格餐盒各盛装10份成品粥的配方	… … …	…第7页
适用中央厨房批量生产的不同投料配方	… … …	…第8页

版权声明	… … … … …	…第9页
------	-----------	------



红薯粥



工艺简介：

本配方适用于电饭煲煲粥；将大米漂洗、沥干水分，按本配方的要求配置清水质量（重量）；选用电饭煲煮粥模式（1.5小时）来煲粥。用电饭煲煮粥，由于水分蒸发量少，清水的用量是大米/糯米的9.37倍即可；如果是明火煲粥、蒸发量较大，则清水用量应是大米/糯米的12.5倍。

红薯粥：提前蒸熟红薯并搅成红薯泥，放入煲好的粥内拌匀、稍煮即成。

了解更多制作工艺，可参考各类视频网站介绍的同类粥品制作方法。



菜品标准配方成本卡

表-1 (别名: 菜肴成本卡、菜肴标准质量卡)


敬请关注最新版成本卡。

类别: 米饭主食 菜名: 红薯粥

出品: 满堂红菜品配方成本网 制作: 杨巍

日期: 2022年12月3日

食材进货询价更新: 2026年3月1日

类别	原料采购数据								原料净料初加工数据				投入净料数据			
	原料名称	品牌	产地	采购渠道	核价日期	原料单价	原料规格与说明		每500克换算单价	原料净料初加工方法	净料名称	净料率	每500克净料单价	投料质量	投料金额	
主料	盘锦蟹田粳米	盘珠	辽宁盘锦	拼多多	260228	103.3元/袋	20000	克/袋 GB/T18824	2.58元	—	盘锦蟹田粳米	100%	2.58元	70克	0.36元	
	东北五常糯米	谷味来	哈尔滨	拼多多	260228	18.98元/袋	2500	克/袋 1袋起售包邮	3.80元	—	东北五常糯米	100%	3.80元	30克	0.23元	
配料	清水	—	自备	—	—	0.00元/斤	500	克/斤	0.00元	不计成本/计入费用类	清水	100%	0.00元	930克	0.00元	
	红薯-中大果	—	—	小象超市	260301	2.00元/斤	500	克/斤 250-400克/个	2.00元	去皮后切块蒸熟	蒸熟红薯块	77.6%	2.58元	200克	1.03元	
210704测试↑: 红薯2.5元1斤, 2个723克, 去皮后600克, 净料率83.0%; 入电饭煲蒸1小时晾凉称重561克, 成熟率77.6%; 相当于去皮红薯成熟率93.5%																
以上米+水原料可煲粥≥ 1200克 , 成品率 97.6% 计算式: 成品率 = 成品菜质量 ÷ 主、配、调料净料投料合计 × 100% 投料合计 1230克 1.62元 以上大米+红薯原料可煲粥≥ 1200克 , 成品率 400% , 煲粥后水分蒸发 30克 , 蒸发比 2.4% , 成品米含量 8.33% 每500克成品粥成本 0.68元																
备注	制作工艺简介 餐盒容积使用率为: 80%								餐盒规格	餐盒成本	实际装粥	粥品成本	成本小计	不同毛利率的粥品售价 (元/盒)		
	本配方适用于电饭煲煲粥; 将大米漂洗、沥干水分, 按本配方的要求配置清水质量(重量); 选用电饭煲煮粥模式(1.5小时)来煲粥。用电饭煲煮粥, 由于水分蒸发量少, 清水的用量是大米/糯米的9.37倍即可; 如果是明火煲粥、蒸发量较大, 则清水用量应是大米/糯米的12.5倍。 红薯粥: 提前蒸熟红薯并搅成红薯泥, 放入煲好的粥内拌匀、稍煮即成。								(毫升/盒)	(元/套)	(克/盒)	(元/盒)	餐盒+菜品	毛利率70%	毛利率60%	毛利率50%
									300圆餐盒	0.144元	240克	0.32元	0.47元	1.56元	1.17元	0.94元
									450圆餐盒	0.158元	360克	0.49元	0.64元	2.15元	1.61元	1.29元
								600圆餐盒	0.233元	480克	0.65元	0.88元	2.94元	2.20元	1.76元	



当“主要”原料进货单价上涨或降价后，对应的综合成本变化

- 我们目前所采集的菜品原料进货单价数据，主要来源于线上网购平台和线下的食材批发市场、超市或菜市场；
- 我们将近期所采集的“主要”原料进货单价设为“基数”——这里的“主要”原料是指“成本占比最高”的原料；考虑到全国不同城市、不同区域与不同餐饮业主的“主要”原料进货单价均有差异，因此这里也同步推算出：当“主要”原料进货单价上涨（三种）、或降价（三种）以后，对应的成品粥综合成本所产生的变化。——也就是：根据“主要”原料进货单价的不同，我们将同步作出“七种”不同的成本数据分析供您参考。

煲粥原料分类与成本占比分析↓

序号	主要原料名称	类别	成品粥成本		占比%
			元/千克	元/斤	
1	粳米+糯米	主料	0.49元	0.25元	36.4%
2	蒸熟红薯块	配料	0.86元	0.43元	63.6%
3	——	调料	——	——	——
4	——	其它	——	——	——
合计			1.35元	0.68元	100%

原料进货价更新：2026年3月1日
满堂红菜品配方成本网出品

配料原料的成本占比比较高。

配方中的“主要”原料 涨价或降价后的成本分析↓

主要原料净料名称：**蒸熟红薯块**
 主要原料毛料名称：**红薯-中大果**
 主料转制成品工艺：**红薯块蒸熟+白米粥→煮拌搅匀**
 每千克投料合计经加工后可得到成品：**976克**
 成品率：**97.6%**

当前“红薯”进货价：**2.00元** /斤·500克

如果主料进货价上涨或下降 其菜肴成本将会有以下变化↓

类型	红薯进货价 (元/斤)	红薯粥成本 (元/斤)	主料进货单价系数
涨跌幅度 0.30元			0
1) 进货价下降至→	1.10元	0.48元	55%
2) 进货价下降至→	1.40元	0.55元	70%
3) 进货价下降至→	1.70元	0.61元	85%
4) 目前进货价→	2.00元	0.68元	100%
5) 进货价上涨至→	2.30元	0.74元	115%
6) 进货价上涨至→	2.60元	0.80元	130%
7) 进货价上涨至→	2.90元	0.87元	145%

不同的进货单价与“成品”菜品的成本对应关系



扫码登录手机网站



登录满堂红商城

不同规格餐盒的装粥数量（图例）

本菜品外卖餐盒装粥的容积使用率为：80%

300毫升餐盒×装粥80%=240（克）



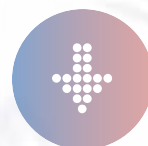
↑ 300毫升圆形餐盒
盛装240克成品粥



450毫升餐盒×装粥80%=360（克）



↑ 450毫升圆形餐盒
盛装360克成品粥



600毫升餐盒×装粥80%=480（克）



↑ 600毫升圆形餐盒
盛装480克成品粥



菜品标准配方成本卡

表-2 速算配方表（1） 按可装不同规格餐盒10份的装菜质量、编制的原料净料配方

类别：面饭主食

菜名：红薯粥

外卖餐盒装菜容积使用率：80%

出品：满堂红菜品配方成本网

制表：杨巍 更新：2023年3月1日

原料名称			300ml圆餐盒		450ml圆餐盒		600ml圆餐盒		500ml长方餐盒		650ml长方餐盒		750ml长方餐盒	
类别	采购食材 原料名称	投入原料 净料名称	装菜240克/盒共10盒		装菜360克/盒共10盒		装菜480克/盒共10盒		---		---		---	
			投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算
主料	盘锦蟹田粳米	盘锦蟹田粳米	0.28斤	140克	0.42斤	210克	0.56斤	280克	---	---	---	---	---	---
	东北五常糯米	东北五常糯米	0.12斤	60克	0.18斤	90克	0.24斤	120克	---	---	---	---	---	---
配料	清水	清水	3.72斤	1860克	5.58斤	2790克	7.44斤	3720克	---	---	---	---	---	---
	红薯	蒸熟红薯块	0.80斤	400克	1.20斤	600克	1.60斤	800克	---	---	---	---	---	---
合计投入净料数量→			4.92斤	2460克	7.38斤	3690克	9.84斤	4920克	---	---	---	---	---	---
实际得到成品数量→			4.80斤	2400克	7.20斤	3600克	9.60斤	4800克	---	---	---	---	---	---
成品率（成品数量÷净料数量）→			97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	---	---	---	---	---	---
出品数量	使用餐盒规格	实际装粥质量	成品粥→	2400克	成品粥→	3600克	成品粥→	4800克	---	---	---	---	---	---
	300ml圆餐盒	成品菜240克	可出品→	10.0盒	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	450ml圆餐盒	成品菜360克	---	---	可出品→	10.0盒	---	---	---	---	---	---	---	---
	600ml圆餐盒	成品菜480克	---	---	---	---	可出品→	10.0盒	---	---	---	---	---	---

备注：以上“清水”数据表示煮粥时所需要添加的“清水”量，其用量将根据烹饪过程中的“火力大小、使用锅具、是否盖上锅盖以及烹饪时间”等因素而产生变化。



菜品标准配方成本卡

表-3 速算配方表（2） 按实际制作成品菜（整数）数量编制的原料净料配方

类别：面饭主食

菜名：红薯粥

外卖餐盒装菜容积使用率：80%

出品：满堂红菜品配方成本网

制表：杨巍 更新：2023年3月1日

原料名称		制作1斤 成品菜需要食材		制作2斤 成品菜需要食材		制作5斤 成品菜需要食材		制作10斤 成品菜需要食材		制作15斤 成品菜需要食材		制作20斤 成品菜需要食材		
类别	采购食材 原料名称	投入原料 净料名称	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算	投料数量	换算
主料	盘锦蟹田粳米	盘锦蟹田粳米	0.06斤	29克	0.12斤	58克	0.29斤	146克	0.58斤	292克	0.88斤	438克	1.17斤	583克
	东北五常糯米	东北五常糯米	0.03斤	13克	0.05斤	25克	0.13斤	63克	0.25斤	125克	0.38斤	188克	0.50斤	250克
配料	清水	清水	0.78斤	388克	1.55斤	775克	3.88斤	1938克	7.75斤	3875克	11.63斤	5813克	15.50斤	7750克
	红薯	蒸熟红薯块	0.17斤	83克	0.33斤	167克	0.83斤	417克	1.67斤	833克	2.50斤	1250克	3.33斤	1667克
合计投入净料数量→			1.03斤	513克	2.05斤	1025克	5.13斤	2563克	10.25斤	5125克	15.38斤	7688克	20.50斤	10250克
实际得到成品数量→			1.00斤	500克	2.00斤	1000克	5.00斤	2500克	10.00斤	5000克	15.00斤	7500克	20.00斤	10000克
成品率（成品数量÷净料数量）→			97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%	97.6%
出品数量	使用餐盒规格	实际装粥质量	成品粥→	500克	成品粥→	1000克	成品粥→	2500克	成品粥→	5000克	成品粥→	7500克	成品粥→	10000克
	300ml圆餐盒	每盒装240克	可出品→	2.1盒	可出品→	4.2盒	可出品→	10.4盒	可出品→	20.8盒	可出品→	31.3盒	可出品→	41.7盒
	450ml圆餐盒	每盒装360克	可出品→	1.4盒	可出品→	2.8盒	可出品→	6.9盒	可出品→	13.9盒	可出品→	20.8盒	可出品→	27.8盒
	600ml圆餐盒	每盒装480克	可出品→	1.0盒	可出品→	2.1盒	可出品→	5.2盒	可出品→	10.4盒	可出品→	15.6盒	可出品→	20.8盒

备注：以上“清水”数据表示煮粥时所需要添加的“清水”量，其用量将根据烹饪过程中的“火力大小、使用锅具、是否盖上锅盖以及烹饪时间”等因素而产生变化。



版权声明

武汉市满堂红企业管理顾问有限公司
——以下简称“满堂红”。

本作品由“满堂红”原创，含文字、图片、音频、视频、菜品食材试验成果、图表格式及逻辑算法…等。仅供餐饮从业者、爱好者学习与参考。

未经许可，禁止摘编或改写后转载及网络传播；禁止编入软件用于商业目的等一切作品版权使用行为，否则将循司法途径追究侵权人的法律责任。

