

# 关于发布干制红枣期货合约及相关业务 规则修订案的公告

[     ]     号

《郑州商品交易所干制红枣期货合约》及《郑州商品交易所期货交割细则》修订案、《郑州商品交易所标准仓单及中转仓单管理办法》修订案、《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》修订案已经郑州商品交易所第六届理事会第十七次会议审议通过，现予发布，自     年     月     日起施行。

特此公告。

附件：  
《郑州商品交易所干制红枣期货合约》  
《郑州商品交易所期货交割细则》修订案  
《郑州商品交易所期货交割细则》修订净稿  
《郑州商品交易所标准仓单及中转仓单管理办法》修订案  
《郑州商品交易所标准仓单及中转仓单管理办法》修订净稿  
《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》修订案  
《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》修订净稿

郑州商品交易所

年     月     日

2019 4 16

交易品种	干制红枣（简称“红枣”）
交易单位	吨 手
报价单位	元（人民币） 吨
最小变动价位	元 吨
每日价格波动限制	上一交易日结算价± □及《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》相关规定
最低交易保证金	合约价值的 □
合约交割月份	、 、 、 、 、 月
交易时间	每周一至周五（北京时间法定节假日除外） 上午： ： ，下午： ： 及交易所规定的其他交易时间 最后交易日上午： ：
最后交易日	合约交割月份的第 个交易日
最后交割日	合约交割月份的第 个交易日
交割品级	见《郑州商品交易所期货交割细则》
交割地点	交易所指定交割仓库
交割方式	实物交割
交易代码	
上市交易所	郑州商品交易所

2019 4 16

对《郑州商品交易所期货交割细则》作如下修改：

一、将第四条修改为：“各品种采用的交割方式如下：

“强麦、早籼稻、红枣：仓库交割。

“……”

二、将第六条第三款修改为：“苹果、红枣交付增值税专用发票或农产品销售发票。”

三、在第二章第十八节后增加一节作为第十九节，新增三条作为第六十六条、第六十七条、第六十八条：

“第十九节 红枣”

“第六十六条 交割单位： 吨。同一交割单位内的交割商品应满足同一生产厂家要求。”

“第六十七条 红枣交割适用国家标准、国家相关规定及本细则规定。

一般杂质≤  表面清洁，容许度、总糖含量及浆头果、不熟果、病虫果、破头果、油头果单项占比不作要求。

“干基总糖含量  $\frac{\text{总糖含量}}{(-\text{含水率})}$ ，均匀度允差

$$\frac{\{( \text{最大单果重} - \text{平均单果重} ), ( \text{平均单果重} - \text{最小单果重} ) \}}{\text{平均单果重}}$$

“替代品及升贴水：

“（一）每千克果粒数≤  个 千克或  个 千克 < 每千克果粒数≤  个 千克的可替代交割，升贴水以交易所公告为准。

“（二）入库时： ≤ 含水率 ≤  的，足量入库； < 含水率 ≤  的，以  为基准，含水率每超 ，扣量 。出库时： ≤ 含水率 ≤  的，足量出库； < 含水率 ≤  的，以  为基准，含水率每超 ，补量 ，由仓库承担。”

“第六十八条 红枣包装及标志应符合《红枣国标》的规定。

“包装要求：外包装使用彩色覆膜纸箱，纸箱应具有较强的抗压强度，防雨防潮，满足运输及存储要求。内包装使用塑料衬膜（袋）。每箱净含量  ± 。”

“标志要求：外包装上应标明品名、品种、产地、净含量（）、生产日期，印刷符合《包装储运图示标志》（

）规定的防雨、防压等相关储运图示，标志字迹应清晰无误。”

四、将第六十六条改为第六十九条，修改为：“……菜粕、硅铁、锰硅、红枣期货合约的交割基准价为该期货合约的基准交割品在基准仓库出库时汽车板交货的含税价格（含包装）。

“……”

五、将第六十九条改为第七十二条，修改为：“普麦、强麦、棉花、菜籽、动力煤、粳稻、甲醇、玻璃、白糖、硅铁、锰硅、棉纱、苹果、红枣期货合约在最后交易日之前的配对原则：

“……

“（二）买方会员在会员服务系统响应卖方会员的交割申请。买方会员响应的，即视为确认，买卖双方均不得撤销。未得到买方会员响应的，卖方会员可于申请当日下午 时 分之前撤销交割申请；没有撤销的，由计算机系统判为作废，苹果、红枣品种除外。

“（三）当日闭市后，交易所按确认结果进行配对。

“苹果、红枣品种当日闭市后，对于未得到买方会员响应的交割申请，交易所通过计算机系统，先按照“建仓时间最早的法人持仓优先”原则，确定参与配对的买方持仓后予

以配对（配对日）。苹果由计算机按先车（船）板后仓单的原则予以配对（配对日）。”

六、将第七十条改为第七十三条，修改为：“普麦、强麦、棉花、菜籽、动力煤、粳稻、甲醇、玻璃、白糖、硅铁、锰硅、棉纱、苹果、红枣期货合约在最后交易日的配对原则：

“……”

七、将第九十一条改为第九十四条，第三款修改为：“苹果、红枣开具增值税专用发票或农产品销售发票。”

八、将第九十九条改为第一百零二条，第二款修改为：“仓单普麦、菜油、仓单菜籽、菜粕、甲醇、硅铁、锰硅、棉纱、仓单苹果、红枣运达仓库指定货位前的一切费用和货物装到汽车板（菜油包括火车、轮船，普麦包括轮船）的出库费用由卖方客户承担，货物出库装到汽车板（菜油包括火车、轮船，普麦包括轮船）后的一切费用（普麦不含包装）由买方客户承担。”

九、将第一百零一条改为第一百零四条，第二款修改为：“仓单普麦、仓单菜籽、菜油、菜粕、早籼稻、晚籼稻、粳稻、仓单苹果、红枣入库检验费用由交割仓库承担，其他品种的入库检验费由卖方货主承担。”

十、将第一百零二条改为第一百零五条，第一款修改为：“普麦、强麦、早籼稻、晚籼稻、粳稻、苹果无包装物。棉

花、白糖、  
、菜籽、菜粕、硅铁、锰硅、棉纱、红枣包  
装物不另行计价。”

作上述修改后，对条款顺序作相应调整。

3

2018 5 18  
2018 10 16  
1910 2018 10 23  
2018 11 9  
16 1910  
2019 4 30

2019 12 1  
2019 5 2  
2019 2 28  
2019 4



PTA



20%

50

GB

1351-2008

2.0%

2.0%

12.5%

12.5

13.5%

12.5%

0.5%

1.0

0.5%

12.5%

12.5

13.5%

0.5%

1.0

0.5%

12.5%

12.5

13.5%

0.5%

1.0

0.5%

1.0%

1.5%

1.0%

0.5%

1

0.5%

8.0%

12.0%

8.0%

1.0%

1.0

GB

1351-2008			770g/L		
2.0%	300s		550s		8
	30%		135min	90cm <sup>2</sup>	
				6	28%
	135min	75cm <sup>2</sup>	750g/L		
		260 /		12	30%
	135min	100cm <sup>2</sup>	80 /		16
	30%		135min	120cm <sup>2</sup>	120 /
			12.5%		12.5
13.5%	12.5%		0.5%	1.0	0.5%
			12.5%		12.5
13.5%		0.5%	1.0	0.5%	
			1.0%	1.5%	1.0%
		0.5%		1.0	0.5%

		8.0%	12.0%
8.0%	1.0%		1.0

185 ± 5    227± 10    /

8

GB1103.1-2012                    1

3128B                                    U3                                    S3

P2

GB1103.1-2012                    1

11   21   41   12   22

27mm   29mm                            U1   U2   U4

A    C    C2                            S1   S2   S4                            P1

P3

100   /

N N+1 8 1  
4 / N+2 3

10

GB/T317—2018

170IU

170IU

9 10 1 9 30  
/ 11 50

N N  
11 9 9  
20 / 9 20 / 11 40  
/

5

PTA

(GB/T32685-2016

GB/T32685-2016

PTA

PTA

10

8%

38.0%

9.0%

3.0%

2.0%

2.0%

GB/T 11762-2006

		38.0%	1	
70 /	1			1
1		42.0%	42.0%	35.0%
		3.0%	0.5	
30 /	0.5			2.0%
			3.0%	2.0%
		4.0%		
			9.0%	0.5
	30 /	0.5		12.0%
			9.0%	
1100-1250mm		650-750mm		
60				

10



GB1536-2004

	"	280	"	0.5	
1.0					
	30	/			
		6	1	12	1
				2.3mg/g	
3.5mmol/kg		35		6.0	
	12	1		6	1
				2.5mg/g	
4.0mmol/kg		35		6.5	
				5.5mmol/kg	
					10

GB/T 23736-2009

35.0%

35.0%      35 /      34.0%      35.0%      34.5%  
34.5%      70 /

95

6

20

GB1350

2009

		13.5%	13.5%<
14.5%	13.5%	0.1%	0.2%
	<13.5%	13.5%	14.5%
	0.1%	0.2%	
	1.0%	1.5%	0.5%
	2.0%	1%	1.5%
		19mg/100g	0.5%
		22mg/100g	
0.7%			
	19mg/100g		25mg/100g
	0.7%		
	28mg/100g		1.0%
		20	
			GB
1350-2009			30%
	2.8		

				13.5%				13.5%
	13.5%			0.1%	0.2%	10	1	
		3	31					15.0%
					14.5%			
	13.5%			13.5%	13.5%			
0.1%	0.2%							
	1.0%	1.5%				0.5%	1.5%	
	2.0%				1.0%			
	30%	40%				2.8	150	
/								
	10	1	3	31				
	19mg/100g					0.3%		
			22mg/100g				0.5%	
	10	1	3					

GB/T 17891-1999

GB/T 20569-2006

20

GB1350-2009

30%

		60 /		80 /	
			14.5%		14.5%
15.0%	14.5%			0.1%	0.2%
	14.5%		14.5%	15.0%	14.5%
		0.1%	0.2%		
	1.0%	1.5%			0.5% 1.5%
	2.0%			1.0%	
	30%	40%		50 /	40%
	100 /				

2.0%

4.0%

10 1

3 31

16mg/100g

0.1%

19mg/100g

0.3%

10 1

3 31

19mg/100g

0.3%

22mg/100g

0.5%

GB/T17891 1999

GB/T20569 2006

10

GB

338-2004

"

"

20

GB

11614-2009

" "

5mm

2m× 2.44m

4mm

2m× 2.44m

20000

± 500

=

-500-

-500-

× 2

5500 /

0.6% 30%

42%

30%

20%

4800 /

1% 30%

42%

30%

$$\begin{aligned}
 &= \frac{5000}{-90} \times \frac{4800}{5300} \\
 &= \frac{5000}{-90} \times \frac{4800}{5300} \times \frac{6000}{6000} \\
 &= \frac{5000}{-90} \times \frac{4800}{5300} \times \frac{6000}{6000} \times \frac{0.6\%}{1\%} \times \frac{0.6\%}{0.1\%} \\
 &= \frac{5000}{-90} \times \frac{4800}{5300} \times \frac{6000}{6000} \times \frac{0.6\%}{1\%} \times \frac{0.6\%}{0.1\%} \times \frac{20\%}{20\%} \times \frac{20\%}{20\%} \\
 &= 21.32\% \times 1.3\%
 \end{aligned}$$

5 (

			GB/T
2272-2009	FeSi75-B	72.0%	0.04%
0.02%	0.2%	10-60mm	
		5%	8%

1000± 10



2.5 /

5

GB/T

4008—2008

FeMn68Si18

65.0%

17.0%

1.8%

0.25%

0.04%

10-60mm

5%

8%

1000± 10

2 /

20

32

18.2tex

± 2%

100%

14.0 cN/tex

14.7 cN/tex 8.5%

9.0%

15.5% -50%

10



-50%

+50%

+200%

FZ/T10008-2009

25kg

± 0.2%

20

GB/T

10651-2008

80mm

5%

10%

8%

				80mm
		5%	10%	15%
			10%	400 /
				75mm
80mm		5%		10%
			8%	1500 /
				75mm
80mm		5%	10%	15%
			10%	2000
/				

	10	1	2	20
6.5kgf/cm <sup>2</sup>				
	10	1	2	20
6kgf/cm <sup>2</sup>				
( )				

,

$$\times \quad = \quad - \quad /$$

5

GB/T

5835-2009

$$\begin{matrix} 60\% & 180 & / \\ 75\% & 15\% & & 25\% & & 230 & / \\ & & & & & & 0.1\% \end{matrix}$$

$$= \frac{\text{总糖含量}}{(\text{—含水率})}$$

$$= \frac{\{(\text{最大单果重—平均单果重}), (\text{平均单果重—最小单果重})\}}{\text{平均单果重}}$$

$$\begin{matrix} & & 180 & / & & 230 & / \\ & & & & & & \\ 280 & / & & & & & \\ & & 15\% & & 25\% & & 25\% \\ 26\% & & 25\% & & 0.1\% & & 0.2\% & & 15\% \end{matrix}$$

25%                      25%                      26%                      25%

0.1%                      0.2%

10kg± 0.15kg

kg

GB/T 191-2008

PTA



1

2 30

1.

2.

3.

-50%

+50%

+200%

---

1



20

2 30

"

"

1 30

1 30

1 30 2 30

PTA

2

30

2 30

PTA

PTA

"

"

5



"

"

1.

"

"

2.

9

100%

1 30

3

20%



3

"

"

7

7



1

24

24

20 /

300 /

5

3

5

24

"

"



$$\times \quad \quad \quad = [1 \quad / \quad \times$$

$$\quad \quad \quad ]$$

$$\times \quad \quad \quad = [5 \quad / \quad \times$$

$$\quad \quad \quad ]$$

$$/5500 \times \quad \quad \quad 5300 \quad / \quad \quad \quad =$$

$$\quad \quad \quad 6000 \quad / \quad \quad \quad 6000 \quad /$$

$$\quad \quad \quad 5000 \quad / \quad \quad \quad =$$

$$-90$$

$$4800 \quad / \quad \quad \quad 5300 \quad /$$

$$= \quad \quad \quad -90 \quad /5000 \times$$

$$\quad \quad \quad 4800 \quad / \quad \quad \quad =$$

$$-90 \quad /5000 \times \quad \quad \quad \times 50\%$$

$$\quad \quad \quad 300 \quad /$$

$$5 \quad /$$

300 /

"

+300"

1%	1.5%	× 80%	1%
1.5%	2%	× 50%	1%
	2%	× 20%	1%
		× 80%	

( )

( )

7

7

7

20%



2 30

1. 20%

2.

3.

4.

20%

1.

2.

PTA



PTA

20%

20%



2019 4 30

2019 4 16

对《郑州商品交易所标准仓单及中转仓单管理办法》作如下修改：

一、将第十条第二款修改为：“适用非通用标准仓单的品种为强麦、棉花、菜籽、动力煤、粳稻、甲醇、玻璃、白糖、硅铁、锰硅、棉纱、苹果、红枣。”

二、将第十三条修改为：“《入库通知单》有效期（公历日）分别为：

“（一）仓单普通小麦（以下简称仓单普麦）、优质强筋小麦（以下简称强麦）、菜籽、菜油、菜粕、早籼稻、晚籼稻、粳稻、甲醇、硅铁、锰硅、棉纱、红枣为 天。

“……”

三、在第四章第十三节后增加一节作为第十四节，新增五条作为第八十六条、第八十七条、第八十八条、第八十九条、第九十条：

“第十四节 红枣入库”

“第八十六条 重量验收可采用过地磅同时抽箱检斤方式，或单独抽箱检斤方式。”

“第八十七条 质量验收由仓库负责，仓库可全部或部分委托质检机构进行检验，检验费用由仓库承担。”

“第八十八条 红枣抽样检验按每 吨一个样品抽取；不足 吨的按 吨计。取样件数不低于总件数的 □，取样量不少于 。不同厂家生产的红枣须分开抽样。”

“第八十九条 检验结果不符合交割质量标准的，经双方协商，仓库可提供整理等服务。整理后，仍不符合交割质量标准的，不允许注册仓单。”

“第九十条 货物入库后，仓库应于 个工作日内做出质量检验结果，并及时通知货主。如遇不可抗力除外。”

四、将第八十六条改为第九十一条，增加一款，作为第四款：“生产日期在 月 日之前的红枣不得在当年 月 日（含该日）之后注册。”

五、将第九十五条改为第 条



“第一百四十条 出库数量因损耗造成短少的，仓库应及时补足。不能及时补足的，仓库按《提货通知单》开具日之前（含当日）红枣期货最近交割月最高交割结算价核算短少商品价款，赔偿货主。”

“第一百四十一条 红枣出库时，出现包装霉变、严重污染、明显异味或损坏的，仓库应当免费提供包装物并重新装箱。”

“第一百四十二条 红枣出库时，每千克果粒数发生复检且结果在允许误差范围内的（误差为 个 千克），以入库检验结果为准；复检结果在允许误差范围之外且低于入库检验结果等级的，以复检结果为准，在交割等级内的，交割仓库赔偿等级贴水，在交割等级外的，交割仓库按照出库复检相关规定承担责任。”

“第一百四十三条 由于水分变化导致每箱净含量发生变化的，可正常出库，仓库仍应补足总数量。”

七、将第一百四十五条改为第一百五十四条，第三款修改为：“菜籽、菜油、菜粕、早籼稻、晚籼稻、粳稻、苹果、红枣复检机构由货主和仓库协商确定，协商不成的，由交易所指定。”

八、将第一百四十六条改为第一百五十五条，第一款修改为：“由交易所指定复检机构的品种，复检样品由复检机构重新扦 采 取，仓库应予以配合。复检机构应当自扦（采）

样完毕次日起 个工作日内（红枣为 个工作日内）作出复检结果（如样品量较大，可适当延迟），并将复检结果书面通知交易所，交易所通知异议方。”

作上述修改后，对条款顺序作相应调整。

5

2018 10 16

1910



PTA

2

2

30 /

40

	40		15
11	1	4	30
			15
	40		
		PTA	15

2

( )

1



9 1

GB6975-2007

227± 10

GB1103.1-2012



5%

80%

10

25

"

"

5

PTA

90

PTA

60

PTA

PTA

PTA

PTA

PTA

PTA

PTA

PTA

1

1.1

PTA

550

550

550

5

PTA

PTA

1

24

( )

200

1

24

24





90

7

90

7

10

9%

180

= × /

90

90

0.5%

90

1kg

7

1

2

2

8 1

11 1

11 1

7

5

3

3

3 7 11 12

3 1 7 1 11

1

3

3

9

N

N+2 3

N

10 1

9 30

11

N 6 1

N

11

3 7 11 12

15

N 6 1

N+1 5

PTA 9 12  
15

PTA  
16

N 8 1

N+1 7

N 10 1

N+1

9

5 11 12  
15

1 3 5 7 9 11 12  
15

5 11 7  
10

2 6 10 12  
15

10 12  
15



			2	4	6	8	10	12	12	
										15
			5	12						
			5	15						
5	12					9				
							1	5	7	12
										15
						7	12			
9										
		N	11	1						
N+1	9									

2 30

PTA

PTA

20

"

"

10

20

10

20

1.5

15%

10%

10

Rd

3.9%

+b

2.7

1.3

1.3



0.5

×

1

0.5



5

1

1





24

( )

3

3

3

15

3

"

"

"

"





3

PTA

( )

3

5



( )

4

10

10

2

3%

120%

5

5

"

"

=

×

×

=

×

× 120%

5

2019 4 30

6

2019 4 16

对《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》作如下修改：

一、将第四条第二款修改为：“各品种期货合约的最低交易保证金标准见下表：

品种	最低交易保证金标准
普麦、强麦、一号棉、菜油、早籼稻、菜籽、菜粕、动力煤、晚籼稻、粳稻、甲醇、硅铁、锰硅、白糖、玻璃、棉纱	<input type="checkbox"/>
苹果、红枣	<input type="checkbox"/>

”

二、将第五条修改为：“期货合约的交易保证金标准按照该期货合约上市交易的时间分期间依次管理，除苹果、红枣外，各期间交易保证金标准见下表：

交易时间段	交易保证金标准
自挂牌至交割月前一个月第 个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月前一个月第 个日历日至交割月前一个月最后一个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月份	<input type="checkbox"/>

“苹果期货合约各期间交易保证金标准见下表：

交易时间段	交易保证金标准
-------	---------

各品种中，普通小麦简称“普麦”，优质强筋小麦简称“强麦”，一号棉花简称“一号棉”，精对苯二甲酸统称“ ”，菜籽油简称“菜油”，油菜籽简称“菜籽”，菜籽粕简称“菜粕”，鲜苹果简称“苹果”，干制红枣简称“红枣”。

自挂牌至交割月前一个月第 个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月前一个月第 个日历日至交割月前一个月最后一个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月份	<input type="checkbox"/>

“红枣期货合约各期间交易保证金标准见下表：

交易时间段	交易保证金标准
自挂牌至交割月前二个月最后一个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月前一个月第一个日历日至交割月前一个月第 个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月前一个月第 个日历日至交割月前一个月最后一个日历日期间的交易日	<input type="checkbox"/>
交割月份	<b>20%</b>

”

三、将第十四条修改为：“苹果、红枣期货合约每日涨跌停板幅度为前一交易日结算价的± 。

	交割月前一个月第 个日历日至交割月前一个月最后一个日历日期间的交易日	交割月份 (自然人客户限仓为 )
普麦		
强麦		
一号棉		
白糖		
菜油		
早籼稻		
甲醇		
玻璃		
菜籽		
菜粕		
动力煤		
粳稻		
晚籼稻		
硅铁		
锰硅		
棉纱		
苹果 (非 月合约)		
苹果 ( 月合约)		
红枣		

“.....”





PTA	
	7%

15	5%
16	10%
	20%

15	7%
16	10%
	20%

	7%
15	10%
16	15%
	20%

D1 D2 D3 D4 ( ) N  
 ( ) 3 D1 D2 D3 D4 D5  
 ( ) N ( ) 3.5

3

N

$N = (P_t - P_0) / P_0 \times 100\%$  t=4 5

$P_0$  D1

$P_t$  t t=4 5

± 5%

± 4%

2

( )  
( )

5  
( )

D1  
 D2 D3 D4 D5  
 D2 D1  
 3 D1 D2  
 D2 2  
 D1  
 D1  
 D2  
 D3  
 D2 D3  
 D2 3 D2  
 D3 D3  
 2  
 D2 D2  
 D3  
 D4  
 D3

D4

D4

D5

D4

D4

D3

D2

D1

D4

D3

D3

(

)

D3

D3

( )

D3

$$= \frac{\quad ( )}{\quad ( )}$$

2

1.

1

D3

2

(

2

)

1

( 1 )

1

( 1 )

2

( 2 )

2

( )

2.

2

2

2

2

2

2

1

1

2

" "

" "



PTA

15

10%

	15	15000
	15	× 10%
	25	25000
	25	× 10%
PTA	25	25000
	25	× 10%

	10	10000
	10	× 10%
	10	10000
	10	× 10%
	20	20000
	20	× 10%
	20	20000
	20	× 10%
	60	60000
	60	× 10%

15

	2000
	2500
	7500
	10000
	20000
	20000
	8000
	30000
	5000
7	500
7	100

15

		15
	300	60

	16	0
	600	200
	1000	300
	3000	400
	5000	1000
PTA	10000	5000
	3000	1000
	2000	400
	2000	1000
	5000	1000
	1000	500
	2000	1000
	20000	4000
	3000	500
	3000	500
	2000	500
	10000	2000
	500	100
7	100	10
7	20	6
	20	6

80%



10 15







2019 4 30

:

1	2		2 ÷	2	
2	2 <	2	2 ÷		3 4
3	1 1	1	1 ÷ 1	1	
4	1 < 1	1	1 ÷ 1		5 6
5	1 2	2	2 ÷ 1	1	
6	1 < 2	1	1 ÷ 2		7 8
7	2 3	3	3 ÷ 2	2	
8	2 < 3	2	2 ÷ 3		

1.  $1 = 1 - 2$

2.  $2 = 1 - 1$

3.  $3 = 2 - 1$

4.