

# 换算公式

1 美元/蒲式耳=36.7437 美元/吨  
1 蒲式耳/英亩=0.0672 吨/公顷=4.4799 公斤/亩  
1 蒲式耳=0.027215 公吨=0.0267857 长吨=0.03 短吨

## 蒲式耳与磅的换算：

小麦和大豆 □ □ 1bushel 蒲式耳 =60 lbs 磅  
玉米，高粱和黑麦 □ □ 1bushel 蒲式耳 =56 lbs 磅  
燕麦 □ □ 1bushel 蒲式耳 =40 lbs 磅

## 蒲式耳与吨的换算：

小麦和大豆 □ □ 1 bushels 蒲式耳 = 0.027216 吨  
1 吨 = 36.7437 蒲式耳  
玉米，高粱和黑麦 □ □ 1 bushels 蒲式耳 = 0.0254 吨  
1 吨 = 39.3683 蒲式耳  
燕麦 □ □ 1 bushels 蒲式耳 = 0.0172 吨  
1 吨 = 58.0164 蒲式耳  
1 吨 = 2204.622 磅 = 1,000 千克 = 22.046 美担 = 10 quintals 公担

## 面积换算：

1 square inch 平方英寸=6.45 sq.centimetres 平方厘米  
1 square foot 平方英尺=144 sq.in.平方英寸 =9.29 sq.decimetres 平方分米  
1 square yard 平方码=9 sq.ft. 平方英尺 =0.836 sq.metre 平方米  
1 acre 英亩=4840 sq.yd.平方码=0.405 hectare 公顷  
1 square mile 平方英里=640 acres 英亩 =259 hectares 公顷

## 产量换算：

小麦： 1 bushels per acre 蒲式耳/英亩 = 0.6725quintals per hectare 公担/公顷  
玉米黑麦： 1 bushels per acre 蒲式耳/英亩 = 0.6277quintals per hectare 公担/公顷  
燕麦： 1 bushels per acre 蒲式耳/英亩 = 0.4247quintals per hectare 公担/公顷

## 金衡制换算

20 pennyweights 本尼威特 =1 ounce 盎司  
12 ounce □ 盎司 = 1lbs 磅  
1 troy ounce □ 金衡制盎司 = 31.103 grams 克  
1 troy ounce □ 金衡制盎司 = 0.031103 kilogram 千克  
1 troy pound □ 金衡制磅 = 0.37224 kilogram 千克  
1 kilogram □ 千克=32.1507 troy ounce 金衡制盎司  
1 tonne □ 吨=32151 troy ounces 金衡制盎司

**英制重量单位换算：**

1 grain 格令=0.065 gram 克  
1 dram 打兰=1.772 grams 克  
1 ounce 盎司=16 drams 打兰=28.35 grams 克  
1 pound 磅=16 ounces 盎司=7000 grains 谷 =0.4536 kilogram 千克  
1 stone 英石=14 pounds 磅=6.35 kilograms 千克  
1 quarter 四分之一英担=2 stones 英石 =12.70 kilograms 千克  
1 hundredweight (British)英担=112 lbs 磅  
1 hundredweight (us)美担=100 lbs 磅  
1 hundredweight (British)英担 =50.80 kilograms 千克  
1 hundredweight (us)美担=45.357 kilograms 千克  
1 short ton 短吨(美吨)=2000 pounds 磅 =0.907 tonne 公吨  
1 (long) ton 长吨(英吨)=20 hundredweight 英担 =1.016 tonnes 公吨

**米制单位换算：**

1000 grams 克=1 kilogram 千克  
100 kilogram 千克=1 quintal 公担  
1 tonne 吨=1,000kilograms 千克 =10 quintals 公担  
1 kilogram 千克=2.2046lbs 磅  
1 quintal 公担=220.46lbs 磅  
1 tonne 吨= 2204.6 lbs 磅  
1 tonne 吨= 1.102 short tons 短吨(美吨)  
1 tonne= 0.9842 long tons 长吨(英吨)

**温度单位换算**

Celsius 摄氏度 ( C ) □ Fahrenheit 华氏度 ( F )  
 $C=5/9(F-32)$  □  $F=9 X C/5 + 32$

联系电话： 15557177591