

固体，颗粒，粉末散装物料堆积密度表 1

发布时间： 2014-03-03 02-38-37 浏览次数： 905

散装物料	堆积密度 (kg/l)	散装物料	堆积密度 (kg/l)
A			
蚕豆	0,75 - 0,85	硅胶	0,04
活性炭	0,21	明矾	1,20
氧化铝	0,80 - 1,05	铸造砂	1,45
碱纤维素	0,25	铝片	1,30
铝渣	1,90 - 2,20	氢氧化铝	0,25
氧化铝	0,90	铝粉	0,90
硅酸铝	0,78	铝屑，精细	0,11
硫酸铝	0,85	硝酸铵	0,72
氨	0,90	苯胺	1,89
茴香	0,35 - 0,40	苹果，干燥，榨取	0,24 - 0,30
苹果籽	0,60	苹果果胶	0,51
苹果粉	0,50 - 0,60	橘皮，干	0,24
杏脯，干	0,50 - 0,60	氧化砷	1,60 - 1,90
石棉纤维	0,26	石棉粉	0,39
灰（渣）	0,90	灰分，湿	0,70 - 0,90
灰分，干燥	0,55 - 0,65	破碎的沥青	0,72 - 0,95
B			
面包粉	0,55 - 0,65	发酵粉	0,70
砖块，磨碎	1,40	香蕉片	0,25 - 0,30
香蕉粉	0,40 - 0,50	玄武岩片	1,60
紫淑，切丝	0,30 - 0,40	棉绒	0,07 - 0,09
棉花片	0,42	棉籽	0,60
棉籽粕	0,30	棉花片	0,20
棉油渣	0,40	矾土	1,20
膨润土	0,72 - 0,94	混凝土拌合物	2,10
混凝土砾石	1,72 - 1,86	啤酒酵母，干燥	0,40 - 0,55
酒糟	0,25 - 0,30	浮石粉	0,64
浮石砂	0,70	泻盐	0,80 - 1,00
苦羽扇豆（种子）	0,76 - 0,83	沥青颗粒	0,75
泡沫玻璃	0,20 - 0,40	云母粉	0,06 - 0,17
膨松珍珠岩	0,05 - 0,15	膨松页岩	0,40 - 0,85

陶粒	0,30	-	0,80	铅矿砂	3,20	-	4,32
氧化铅	0,95	-	2,40	铅盐, 砷酸	1,10		
铅尘	3,00			血粉	0,50		
豆子	0,65			硼砂	0,97		
硼酸	0,90			啤酒糟粕, 潮湿	0,90		
啤酒酒糟, 干燥	0,45			啤酒大麦, 潮湿	0,90		
啤酒大麦, 干燥	0,55			褐煤, 精细	0,65	-	0,75
褐煤, 湿的	0,90	-	1,00	褐煤, 干燥	0,70	-	0,90
褐煤, 焦炭	0,67			褐煤粉	0,40	-	0,60
糙米	0,75	-	0,78	煤球 (普通)	0,75	-	0,82
青铜粉	4,10			碎玻璃	1,40	-	1,90
荞麦	0,60	-	0,65	荞麦粉	0,30	-	0,35
C							
玻璃片	0,46			棉花籽	0,35		
干香菇	0,35	-	0,45				
D							
枣, 干燥	0,45	-	0,60	葡萄糖	0,57		
苜蓿, 干燥	0,25	-	0,35	白云石	1,60		
鳕鱼肝粉	0,70	-	0,75	鳕鱼粉	0,60	-	0,65
糖衣片	0,55	-	0,85	农用石灰	1,26		
E							
硬橡胶	1,04	-	1,12	煤球	0,70	-	0,82
火山泥	0,80			鸡蛋粉	0,25		
碎冰	0,90			铁矿石	1,60	-	3,20
氧化铁	0,87	-	1,30	铁粉	3,50		
铁屑	2,00			硫酸亚铁	0,90	-	1,20
冰淇淋粉	0,35			珐琅粉	1,10		
环氧树脂粉	0,80			豌豆	0,75	-	0,85
豌豆麸皮	0,20	-	0,25	豌豆粉	0,35	-	0,45
泥土, 干燥	1,60			花生, 去壳	0,50		
花生, 带壳	0,25	-	0,35	花生种子	0,64		
矿石	1,40	-	2,60				
F							
矿泥	0,80			彩色颜料	0,65		
煤粉	0,85	-	1,00	长石	1,20	-	1,80
茴香	0,35	-	0,45	鱼饲料	0,77		
鱼粉	0,60	-	0,75	鱼粉, 鲈鱼	0,59		

鱼粉，沙丁鱼	0,58		亚麻粉	0,40
亚麻籽	0,70	- 0,75	瓶盖	0,35 - 0,45
肉粉	0,55	- 0,65	粉煤灰	0,45 - 0,50
氟石	1,40	- 1,70	氟石，破碎	1,20 - 1,55
氟石，研磨	1,40	- 1,60	型砂	0,90 - 1,30
果汁，速溶	0,45	- 0,60	涂巧克力的水果	0,50 - 0,70
果糖	0,45	- 0,55	漂白土	0,35 - 0,60
饲料石灰	1,50	- 1,80		
G				
虾仁，干燥	0,40	- 0,45	虾粉	0,48
园艺碎屑	1,30	- 1,35	气焦	0,40
家禽饲料	0,64		明胶	0,74
明胶胶囊	0,30	- 0,45	黄芥末	0,72
大麦（酿造）	0,68	- 0,72	大麦（饲料）	0,60 - 0,66
大麦麸皮	0,20	- 0,25	大麦粉	0,35 - 0,40
大麦粗粉	0,55	- 0,60	谷物	0,60
混合香料	0,40	- 0,70	石膏（建筑石膏）	0,90
石膏粉尘	0,96	- 1,12	玻璃，研磨	1,70
碎玻璃	1,30	- 1,65	玻璃纤维	0,20
玻璃配合料	0,80	- 1,60	玻璃珠	1,78
玻璃微珠	1,50		玻璃微珠，空心	0,40
玻璃碎片	1,65		芒硝	1,40
云母片	0,16		云母，烧焦	0,10
云母，研磨	0,25		云母，原料	0,83
花岗岩，破碎	1,50	- 1,60	石墨片	0,40
石墨颗粒	1,12		石墨粉	0,45 - 0,58
草粉	0,25	- 0,30	草籽	0,16
米粒	0,50	- 0,65	粗粒粉	0,66
青麦	0,50	- 0,60	绿麦芽	0,40
橡胶颗粒	0,46		橡胶颗粒	0,80 - 0,88
橡胶片	0,40		铸铁屑	

固体，颗粒，粉末散装物料堆积密度表 2

发布时间： 2014-03-04 00-58-21 浏览次数： 2006

散装物料	堆积密度 (kg/l)	散装物料	堆积密度 (kg/l)
H		燕麦片	0,35 - 0,40
燕麦	0,50	燕麦麸	0,32 - 0,35
燕麦粥	0,45 - 0,50	玫瑰果，干燥，切	
玫瑰果，干燥	0,45	碎	0,50
尿素	0,65 - 0,75	榛子仁	0,58
榛子仁，切碎	0,50	榛子仁，烘烤	0,45
干草颗粒	0,40 - 0,70	山核桃（坚果肉）	0,35
高粱	0,70 - 0,80	小米粉	0,40 - 0,45
高炉矿渣	1,50	高炉矿渣砂	0,7
高炉水泥	0,90 - 1,20	木片，干燥	0,54 - 0,60
木炭	0,20 - 0,40	木粉	0,25 - 0,45
木渣	0,16 - 0,50	木屑	0,30
木材刨花	0,20 - 0,30	木尘，干燥	0,35
木棉	0,02	蛇麻草，干燥	0,35
酒花颗粒	0,50	牛角花	0,83
鸡饲料	0,55 - 0,65	狗饲料，干燥	0,50 - 0,80
炉渣	0,65 - 0,90	熟石灰	0,33 - 0,45
I			
姜，干燥，压扁	0,45 - 0,55		
K			
奶酪，磨碎的	0,35	咖啡，压扁的	0,50 - 0,60
咖啡豆，烘焙	0,35 - 0,45	咖啡豆，绿色	0,45 - 0,65
咖啡粉（速溶）	0,18	可可豆	0,45 - 0,65
可可粉	0,45 - 0,55	可可粗粉	0,51
钾盐	1,10 - 1,20	氯化钾	2,00
碳酸钾	0,82	硝酸钾	0,75
硫酸钾	1,80	石灰	0,96
石灰，熟化	0,70	熟石灰	1,00 - 1,20
石灰灰泥，干燥	1,65	方解石	1,38
石灰石，破碎	2,60	石灰石，破碎	1,30 - 1,60
石灰石粉	1,25	电石	1,20

洋甘菊	0,175	甘菊茶，研磨	0,25 - 0,30
加那利籽	0,55 - 0,65	高岭土	0,80
小豆蔻，研磨	0,37	马铃薯片	0,25 - 0,30
马铃薯粉	0,70	马铃薯	0,75
马铃薯淀粉	0,70	酪蛋白	0,55
猫粮，干燥	0,50 - 0,80	锅炉灰渣	0,95 - 1,00
砂岩	1,50 - 1,90	二氧化硅	1,05
硅藻土	0,17 - 0,22	硅酸	0,06
麸皮	0,25 - 0,30	苜蓿草籽	0,82
大蒜粉	0,33	骨粉	0,75 - 0,85
氯化钠	0,67 - 0,80	椰肉干，破碎	0,65
椰肉干，糊状物	0,45	椰子粕	0,65
煤渣	1,00	煤粉	0,45
焦炭	0,35 - 0,60	焦炭灰	0,70 - 0,90
焦粉	0,82	转炉炉尘	2,70
芫荽，整个	0,50 - 0,55	芫荽，研磨	0,40 - 0,55
软木，细磨	0,20 - 0,25	软木屑	0,18 - 0,25
浓缩饲料	0,54	粉笔	1,40
水晶砂，干燥	1,46	香芹籽	0,45
孜然，压扁的	0,40	人工肥料	1,0 - 1,10
塑料片	0,10 - 0,150	铜矿石	2,00 - 2,40
铜渣	1,70		
L			
乳糖	0,45 - 0,55	月桂，压扁的	0,35
壤土，湿润	2,00	壤土，干燥	1,60
胶粉	0,60 - 0,65	亚麻籽	0,50 - 0,60
亚麻籽粕	0,40 - 0,50	扁豆	0,80 - 0,85
M			
镁石	2,40	碳酸镁	0,25
氧化镁	0,62	硬脂酸镁	0,34
硫酸镁	0,66	玉米，粗粒	0,75 - 0,80
玉米，小粒	0,80 - 0,88	玉米糝	0,65
玉米蛋白粉	0,40 - 0,50	玉米皮	0,25 - 0,30
玉米粉	0,46	玉米淀粉	0,48
麦芽，干燥	0,30 - 0,50	麦芽，干燥	0,10 - 0,15
麦芽粉	0,63	麦芽粒	0,40
杏仁	0,48	锰矿石	1,80

硫酸锰	1,10		木薯粉	0,50	-	0,60
大理石粉	1,20		大理石碎片	1,50		
麻子，压扁的	0,45		机用石膏，干燥	0,60	-	1,00
金属粉	3,04		甲基纤维素	0,37		
奶粉（脂肪）	0,35		奶粉	0,30	-	0,40
奶粉（脱脂）	0,55		乳糖	0,60	-	0,70
混合饲料	0,50		混合沙	1,54		
砂浆，石膏	1,20		砂浆，石灰	1,70		
砂浆，水泥	2,00		砂浆，水泥 - 石灰	2,00		
罂粟	0,40	-	0,50	罂粟籽	0,65	
乳清粉	0,65	-	0,70	肉豆蔻（坚果）	0,65	
肉豆蔻，研磨	0,46			表土	1,80	
N						
碳酸氢钠	0,98		氯化钠	1,18		
氢氧化钠	1,35		硝酸钠	1,35		
磷酸钠	0,65		硫酸钠	1,35		
浮石，精细	0,80	-	0,90	浮石，粗糙	0,45	-
丁香，研磨	0,45			核级煤	0,80	-
O						
油籽	0,70		油籽粕	0,50		
油质黏结剂	0,30	-	0,55	油萝卜籽	0,75	
橄榄，干燥	0,50	-	0,60	橘皮，干燥	0,24	
草酸，晶体	1,00					
P						
面包屑	0,40	-	0,55	胡椒粉	0,40	-
巴西坚果果仁	0,65	-	0,72	蒸谷米，长粒，糙米	0,75	
蒸谷米，长粒，白米	0,76	-	0,80	蒸谷米，中粒，白米	0,83	-
巴尔马干酪，研磨	0,50	-	0,75		0,84	
苏籽	0,55	-	0,60	青霉素	0,55	
珍珠岩，膨松	0,12			珍珠岩（岩石）	1,17	
PET颗粒	0,85			珍珠岩颗粒	0,09	-
辣椒，白，研磨	0,47			辣椒，黑，研磨	0,50	
马饲料	0,60	-	0,70	花椒	0,27	
李子，干燥	0,50	-	0,60	鸡油菌，干燥	0,35	-
色素染料	0,50	-	0,80	酚醛树脂	0,52	
多香果，压扁的	0,50	-	0,55	磷酸盐	2,00	

松子	0,55		聚碳酸酯	0,67
开心果	0,55	- 0,70	聚酯纤维	0,70
聚乙烯(颗粒)	0,50		聚丙烯(颗粒)	0,50
聚乙烯(粉末)	0,45		聚丙烯(粉末)	0,54
聚酰胺(颗粒)	0,55	- 0,60	聚苯乙烯(扩大的)	0,10
瓷土	1,40		聚苯乙烯(颗粒)	0,60
硅酸盐水泥, 振动	1,60	- 1,90	聚苯乙烯(粉末)	0,55
煤饼	1,00		硅酸盐水泥, 松散	0,90 - 1,20
聚四氟乙烯(粉末)	0,51		钾肥	1,12
爆米花	0,05		聚四氟乙烯(颗粒)	0,53
聚氯乙烯(颗粒)	0,50	- 0,60	布丁粉	0,50
PVC板	0,60		聚氯乙烯(聚结块)	0,40
热解焦	0,60	- 1,00	聚氯乙烯(粉末)	0,57
			PVC,软质(扁平状)	0,40

固体，颗粒，粉末散装物料堆积密度表 3

发布时间： 2014-03-05 01-16-44 浏览次数： 2026

散装物料	堆积密度 (kg/l)	散装物料	堆积密度 (kg/l)
Q			
夸克粉	0,45 - 0,55	石英砾石	1,60
石英粉	1,00 - 1,20	石英砂	1,50
石英粉尘	1,12 - 1,28	源面粉	0,40 - 0,55
R			
油菜籽	0,56 - 0,60	草坪肥料	0,86 - 0,95
水稻	0,65 - 0,75	大米，精制	0,75
大米，糙米	0,57	米片	0,19 - 0,21
稻壳	0,105	米粉	0,38 - 0,45
米磨面	0,35 - 0,40	稻壳	0,11 - 0,12
树皮碎片，云杉 / 松木，潮湿	0,70 - 0,85	蓖麻子	0,40
油炸洋葱，干燥的	0,45 - 0,60	黑麦（山区）	0,66 - 0,70
黑麦（沙地）	0,72 - 0,76	黑麦粗粉	0,52 - 0,55
黑麦麸皮，精细	0,34 - 0,38	黑麦麸皮，粗糙	0,29 - 0,32
黑麦面粉	0,47 - 0,55	黑麦面粉（中间产物）	0,35 - 0,45
磷矿石	1,50	稻米（水稻），预 净化	0,51 - 0,60
原盐	0,72 - 0,83	原糖	0,95
葡萄干	0,62	迷迭香，研磨	0,36
迷迭香，干燥	0,25 - 0,35	鲈鱼粉	0,59
甜菜根，块茎	0,60	甜菜	0,65
甜菜籽	0,74	圆砾石，洗过的	1,52 - 1,62
烟灰	0,35	烟尘（碳黑颗粒）	0,10
S			
锯末	0,29 - 0,45	锯末，干燥	0,11 - 0,19
锯屑	0,35 - 0,55	硝酸	1,30
盐（氯化钠）	0,75	盐（岩盐）	1,40
砂，精细，湿润	1,00	砂，精细，干燥	1,30 - 1,40
水洗砂	1,32 - 1,62	沙丁鱼鱼粉	0,58
粘土	1,80	泡沫玻璃颗粒	0,12 - 0,16
泡沫片	0,02	洗衣粉	1,00
板岩，破碎	1,38 - 1,56		

高炉炉渣	0,85	-	1,00	板岩粉	1,10	-	1,30
研磨粉			2,30	炉渣, 多孔性, 破碎	0,45	-	0,50
快速煮饭米, 长粒	0,40	-	0,60	除蛭蚰药			0,82
巧克力粉			0,65	快速煮饭米, 中粒	0,55	-	0,65
巧克力豆	0,60	-	0,80	巧克力片	0,50	-	0,65
红茶	0,30	-	0,45	砾石(卵石)			1,40
皂片	0,20	-	0,40	重晶石			1,20
皂粉			0,58	肥皂条			0,60
芥末籽	0,45	-	0,55	块根芹			0,60
硅粒			1,20	硅胶			0,68
硅粉			1,20	碳化硅	0,80	-	1,00
苏打			1,00	烧结浮石	0,40	-	0,80
轻质苏打			0,74	重质纯碱	0,88	-	1,04
大豆粉			0,42	黄豆			0,70
夏季油菜			0,68	豆粕	0,50	-	0,55
酱汁粉	0,40	-	0,55	葵花籽			0,35
洗净砾石	1,36	-	1,48	干质菠菜粉			0,42
淀粉	0,40	-	0,65	稳定剂			1,10
钢珠			4,42	钢丸			3,70
煤粉			0,70	钢切屑	1,60	-	2,40
硬煤, 干燥			0,83	硬煤, 潮湿			1,00
岩盐, 磨碎	0,45	-	0,75	岩盐			1,20
块煤			0,90	岩棉-细颗粒	0,08	-	0,11
汤粉	0,40	-	0,60	过磷酸盐			0,80
聚苯乙烯泡沫塑料球			0,029	聚苯乙烯			0,05
T							
烟草切丝	0,24	-	0,40	烟粉	0,35	-	0,40
滑石粉	0,65	-	0,95	滑石	0,80	-	1,00
茶叶			0,39	饲料	0,50	-	0,80
动物粉	0,50	-	0,55	二氧化钛			0,79
番茄汁(即溶)	0,45	-	0,55	粘土, 干燥			1,90
粘土颗粒			1,25	湿润粘土	1,20	-	1,60
陶土, 干燥的	0,55	-	0,85	泥炭, 潮湿	0,50	-	0,60
泥炭, 干燥的			0,35	蛋糕奶油粉	0,55	-	0,65
浮石凝灰岩, 磨碎的			0,93	干燥谷物			0,26

饲料酵母	0,17	-	0,23		
V					
香草, 研磨	0,35			香草粉	0,45
香草糖	0,95			维生素	0,45 - 1,00
W					
杜松果, 干燥	0,55			晶片	0,30 - 0,55
核桃, 带壳	0,45	-	0,55	核桃仁	0,50
洗衣粉	0,30			白米, 破碎	0,81 - 0,84
白米, 长粒	0,75	-	0,85	白米, 中粒	0,80 - 0,83
白米, 圆粒	0,81	-	0,85	小麦, 硬质	0,80 - 0,85
小麦, 软质	0,73	-	0,78	小麦粉, 精细	0,55 - 0,60
小麦粉, 粗糙	0,50	-	0,55	麦胚, 干燥	0,20
麦麸, 精细	0,28	-	0,35	麦麸, 粗糙	0,18 - 0,25
面粉 (405-630)	0,55	-	0,60	面粉 (812-1200)	0,45 - 0,55
面粉 (中间产品)	0,35	-	0,45	碎小麦, 精细	0,55 - 0,60
碎小麦, 粗糙	0,50	-	0,52	小麦淀粉	0,45 - 0,55
野豌豆	0,75	-	0,80	钨粉	4,00
Z					
醋酸纤维素	0,55			纤维素片	0,04 - 0,08
纤维素粉	0,23			水泥	1,30 - 1,45
水泥熟料	1,20	-	1,30	水泥原料	0,96
菊苣粉	0,35			粘土	1,20
废砖	1,30			碎砖	0,75 - 1,40
锌粒	4,00			氧化锌	0,60 - 1,00
锌粉	2,30			硬脂酸锌	0,22
硫酸锌	0,80			柠檬酸	0,80 - 0,90
褐糖	0,70	-	0,88	糖 (水晶)	1,02
糖粉	0,62				