



系统编号	系统名称	吸尘点	工况除尘风量 m³/h
C-1	除尘系统	1#缓冲仓送料口	3000
		颧式破碎机	1500
		1#皮带落料口	1500
		1#皮带头部	1500
		给料机	1500
		1#刮板落料点	1500
		2#皮带落料点	1500
		合计总风量	12000
系统编号	系统名称	吸尘点	工况除尘风量 m³/h
C-2	除尘系统	3#缓冲仓仓顶	1500*2
		给料机	1500*2
		2#刮板落料点	1500*2
		仓顶	1500*2
		合计总风量	12000

说明:

- 风管支吊架参考国标19K112图集制作,其材料量未在材料表中统计,请以现场实际发生量为准。
- 管道及配件、风罩和支吊架等材料量以现场实际发生量为准。
- 由厂家负责设计施工的材料量未在材料表中统计。
- 除尘管道标高根据现场实际情况可适当调整。

除尘器厂家供货范围包括:除尘器、离心风机、排气筒、控制柜、检测平台和爬梯以及各设备之间的连接管道,该部分材料不在表格统计范围内。

除尘器厂家供货范围包括:除尘器、离心风机、排气筒、控制柜、检测平台和爬梯以及各设备之间的连接管道,该部分材料不在表格统计范围内。

序号	标准或图号	名称	规格	数量	材料	重量	备注
NO.	STANDARD OR DRAW NO.	DESCRIPTION	SIZE	QTY.	MATERIAL	WGT (kg)	REMARKS
15		收尘罩2	500x400/φ180 H=320	4个	C.S		见详图
14	07K120	手柄式圆形蝶阀	φ180	8个	组件		
13	07K120	手柄式圆形蝶阀	φ180	2个	C.S		
12		三通	φ250/φ180/φ180	2个	C.S		
11		三通	φ340/φ300/φ180	1个	C.S		
10		三通	φ300/φ250/φ180	2个	C.S		
9		四通	φ500/φ340/φ300/φ180	1个	C.S		
8		90°弯管	φ180	6个	C.S		
7		45°弯管	φ180	5个	C.S		
6		45°弯管	φ500	2个	C.S		
5		风管	φ180, δ=3mm	55m	C.S		
4		风管	φ250, δ=3mm	5m	C.S		
3		风管	φ300, δ=4mm	4m	C.S		
2		风管	φ340, δ=4mm	8m	C.S		
1		风管	φ500, δ=4mm	7m	C.S		
		附电控制柜	N=32KW/380V	1台			
TS04		离心风机	13200m³/h x 4000Pa, 左旋45度	1台			风压为静压 除尘器 厂家配置风管设施 除尘器
TS03		袋式除尘器	DMC276, 净过滤面积276m²	1台			
C-1除尘系统							
C-2除尘系统							
序号	标准或图号	名称	规格	数量	材料	重量	备注
NO.	STANDARD OR DRAW NO.	DESCRIPTION	SIZE	QTY.	MATERIAL	WGT (kg)	REMARKS
		项目负责	张百振	2303-23			
		专业负责	袁亚兵	2203-23			
		审核	王清波	2103-23			
		校对	李兵	1903-23			
		设计	李明利	1803-23			
		设计	袁亚兵	1703-23			

河南科达东大国际工程有限公司  
HENAN KEDAEU INTERNATIONAL ENGINEERING CO.,LTD

科达锂电池负极材料智能化生产项目

原料车间

除尘立面图

工程编号: KN2301  
设计阶段: 施工图  
专业: 暖通  
图纸比例: 1:200  
图号: KN2301-DE-DR-1061HV-0700  
审核: A1