

空运货物如何做磁检？货物为什么要做磁检？

产品名称	空运货物如何做磁检？货物为什么要做磁检？
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

空运货物如何做磁检？货物为什么要做磁检？

根据IATA DGR包装说明902规定：如果距被测物表面2.1m(7ft)处zui大磁场强度超过0.159A/m(200nT)，但距被测物品表面4.6m(15ft)处的任意磁场强度小于0.418A/m(525nT)，则该货物可以作为危险品收运。如果此项要求也不能达到,那么该物品是无法进行空运的。

空运货物如何做磁检？

一、为什么有些空运货物要做磁检？

由于微弱的杂散磁场对飞机的导航系统和控制信号均有干扰，国际航空运输守则（International Air Transport Association简称IATA）将磁性货物列为第9类危险品，在收运时必须加以限制。所以现在对一些带有磁性物质的空运货物都需要进行磁性检测，以便保证飞机的正常飞行。

二、IATA902对空运货物磁性检测技术要求？

根据IATA902相关条款的规定：如果距被测物2.1m(7ft)处测得的zui大磁场强度不超过0.159A/m(200nT)，则该物品不作为磁性物质受到限制，可以作为普货处理。

三、磁性检测是否需要货物进行开箱？

磁性检测时需要客户按空运要求包装，检测不会破坏货物的包装。原则上检测是不对货物开箱的，只是对每件货物的6个面进行杂散磁场的检测。

四、货物检测下来不合格怎么办？

如果货物磁性检测不合格，需要特别注意，首先在征得客户同意之下，委托磁检工作人员会对货物进行开箱查看，再根据具体的情况提出相关的合理建议。如果屏蔽能够达到航空运输要求，根据客户的委托对该货物进行屏蔽处理，并收取相关费用。

五、提供的屏蔽会不会对产品性能有影响？

我们提供的屏蔽不是把磁场超标的货物的磁性消去，对产品的性能的影响不大，但具体操作时会与客户进行沟通，以免造成客户的损失。有条件的客户也可以取回货物自行处理好再进行送检。

六、如果屏蔽不行的话，有何办法出口货物？

根据IATA902规定：如果距被测物2.1m(7ft)处测得的zui大磁场强度超过0.159A/m(200nT)，但距被测物品表面4.6m(15ft)处的任意磁场强度小于0.418A/m(525nT)，则该货物可以作为危险品收运，如果此项要求也不能达到,那么该物品是严禁进行空运的。

七、那些货物需要磁检？

(一)、磁性材料:

磁体,磁铁,磁钢,磁钉,磁头,磁条,磁片,磁块,铁氧体磁芯,铝镍钴,电磁铁,磁性流体密封圈,铁氧体,断油电磁铁,稀土永磁体(马达转子)。