

职业危害与职业病管理案例分析题1 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/94/2021\\_2022\\_\\_E8\\_81\\_8C\\_E4\\_B8\\_9A\\_E5\\_8D\\_B1\\_E5\\_c62\\_94247.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/94/2021_2022__E8_81_8C_E4_B8_9A_E5_8D_B1_E5_c62_94247.htm)

1、小李刚参加工作被分配在冷冻库当工人，工作很积极，经常长时间坚持在冷冻库内工作，但几个月后经常出现肌痛和腰痛等病症。请你分析引起小李这些病症的原因。 答题思路：温度低于人体舒适温度的环境称为低温环境。18 以下的温度即可视为低温，但对人的工作效率有不利影响的低温，通常是在10 以下。在低温环境下人体中心体温低于35 时，即处于过冷状态。低温对人体的影响表现为：一是引起局部冻伤，与人在低温环境中暴露时间长短有关；二是产生全身性影响。人体在低温环境暴露时间不长时，能依靠温度调节系统，使人体深部温度保持稳定。但暴露时间较长时，中心体温逐渐降低，就会出现一系列的低温症状：出现呼吸和心率加快，颤抖等，接着出现头痛等不适反应。当中心体温降到30~33 时，肌肉由颤抖变为僵直，失去产热的作用，将会发生死亡。长期在低温高湿条件下劳动（如冷冻库工人）易引起肌痛、肌炎、神经痛、神经炎、腰痛和风湿性疾患等。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)