



# 3PAR 7000 8000 更换节点注意事项

3PAR

硬件相关

张恩群

2021-06-30 发表

## 组网及说明

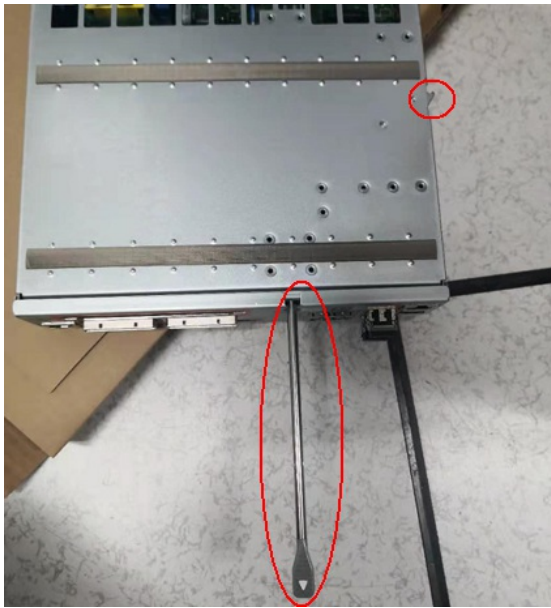
3PAR 7000 8000系列

#### 问题描述

3PAR 7000 8000 系列更换节点时，节点上从来辅助抽出节点的扳手，如果在将节点插回到slot前没有抽出到位，可能会导致插入时节点卡住。

## 过程分析

这个辅助扳手在抽出时会联动到节点侧面一个金属杠杆，节点插入时这个杠杆顶端的缺口和扣在节点笼子上的凸起，从而通过杠杆力辅助节点安插到底



如果扳手没有彻底拔出到位，则杠杆顶端缺口没法对准节点笼子上的凸起，而且会卡住杠杆，导致节点不能继续插入。



#### 解决方法

遇到此问题时不要继续向槽位里插节点，应当先设法将节点拔出，然后将扳手拉到最大，再重启插回节点（插回过程不要碰扳手），在最后即将到底时再借助扳手联动杠杆将节点复位。

