

1 安装前准备

1.1 硬件规划

型号	硬件
中端 MAS	• CPU：1*Xeon 双核 1.86GHz 或以上 • 内存：1GB 或者以上 • 硬盘：2*80GB/7200RPM 或者以上
高端 MAS	• CPU：1*Xeon DualCore 2.13G 或以上 • 内存：2GB 或者以上 • 硬盘：160GB/7200RPM 或者以上

1.2 软件规划

软件	版本
操作系统	OpenSuSE 10.2 x86-64
JDK	SUN J2SE 1.5.0.06
数据库	DB2 9 Express-C Linux 64-bit AMD64 and Intel® EM64T systems (x86_64), 2.6 kernel
客户端浏览器	Internet Explore 6.0 或以上版本
应用软件	eie.zip

1.3磁盘规划

设备	大小	类型	加载点	说明
/dev/hda1	与物理内存一致，最大不超 4GB	Linux swap	swap	交换区。
/dev/hda2	不少于 18GB	Linux LVM	-	LVM 分区，用于存放数据库表空间。
/dev/hda3	剩余的所有空间	Linux（reiser）	/	系统主分区，用于安装操作系统、应用程序和数据库。

1.4数据库规划

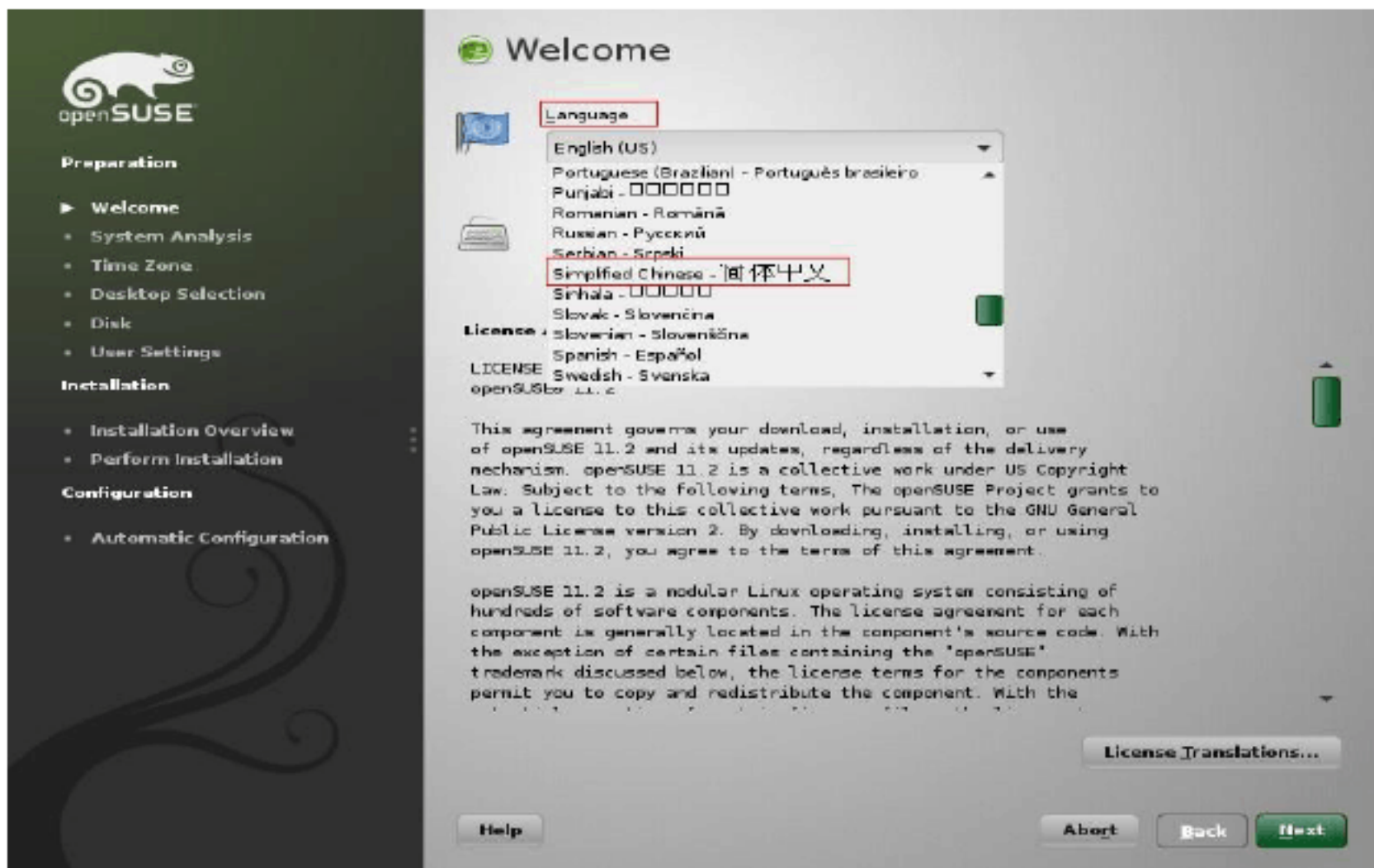
表空间类型	表空间	卷名称	大小
数据表空间	(MASDATASPACE)	db2lv1	15GB
索引表空间	(MASIDXSPACE)	db2lv2	3GB

2 安装操作系统

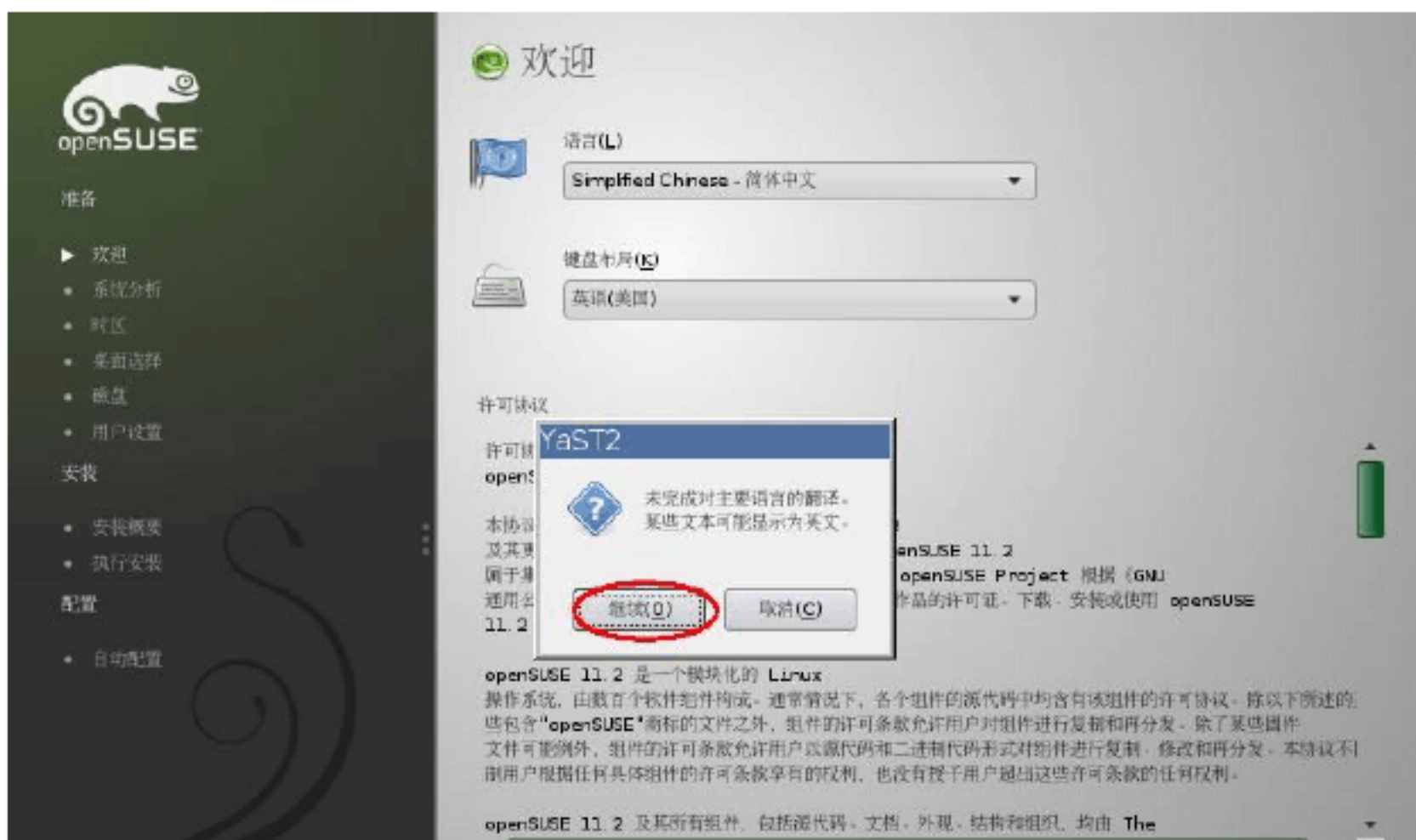
2.1 进入引导界面，选择 installation



2.2 进入到系统引导界面，选择所要安装的语言种类，点击下一步



2.3 安装程序会弹出窗口询问， 点击继续



2.4 选择安装方式为“全新安装” 点击下一步



2.5 设置时钟和时区，直接点击下一步即可



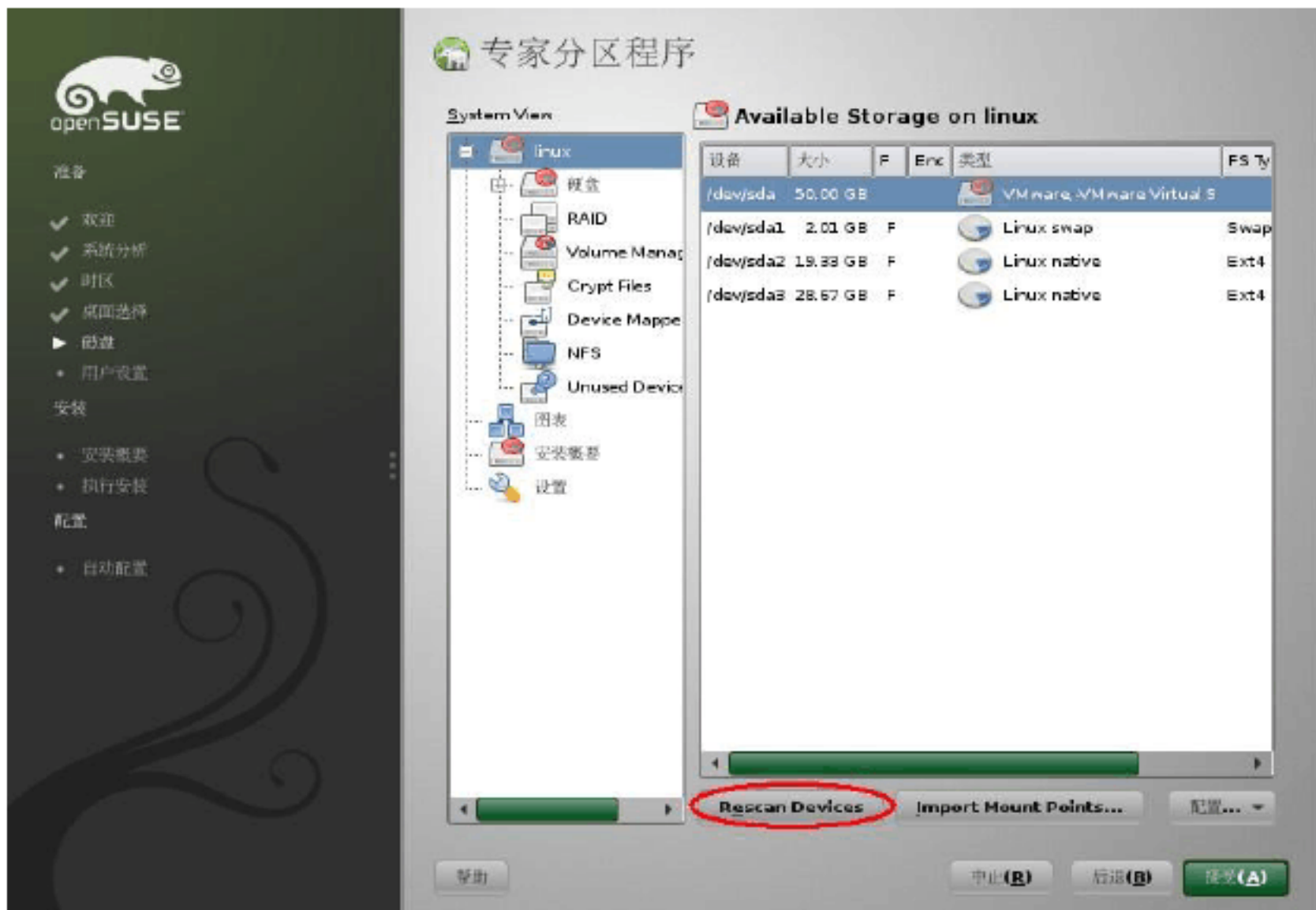
2.6 选择安装桌面支持，这里选择 KDE 与 GNOME 都可，系统默认为 KDE，点击下一步



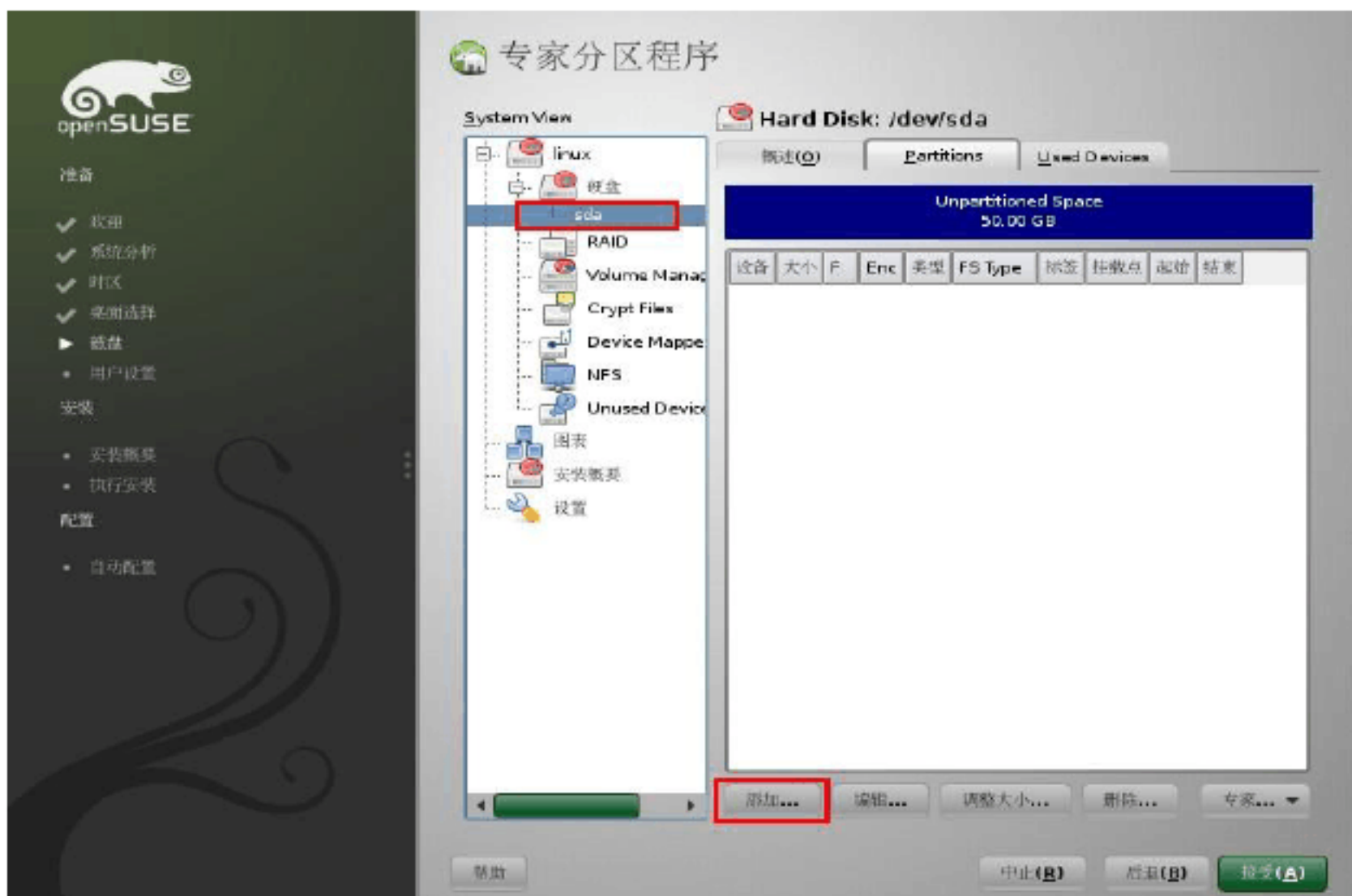
2.7 对系统进行分区，点击“编辑分区设路”进入专家分区程序窗口



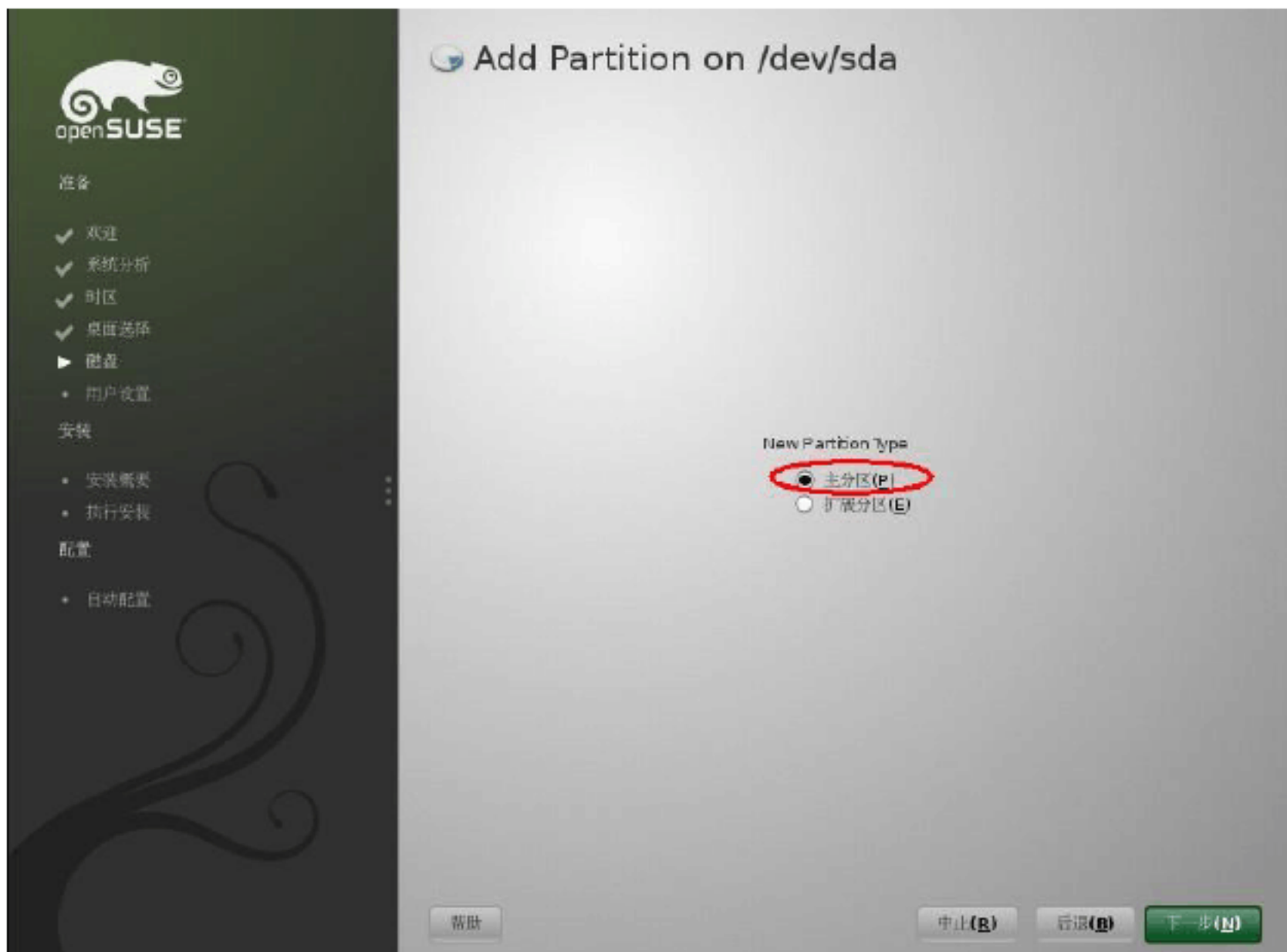
2.8 进入到专家分区程序后，点击“Rescan Devices ”重新分配磁盘



2.9 点击左侧目录树硬盘-sda（sisc硬盘类型，若为 IDE 类型则显示hda）后，点击添加，为磁盘分区；



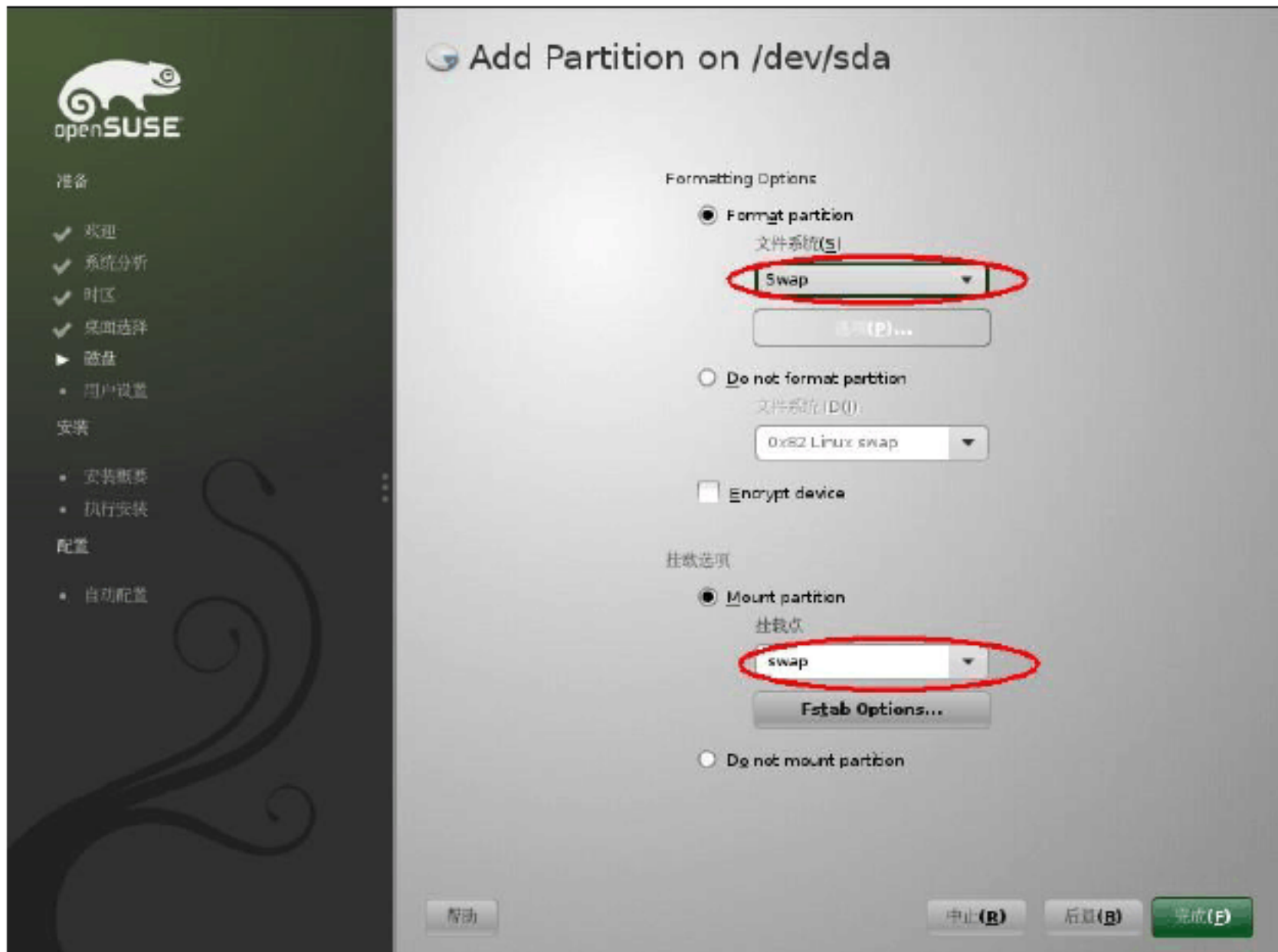
2.10 选择添加“主分区”点击下一步



2.11 选择分区大小，首先分配 swap 分区，所需大小为 2GB ；点击下一步



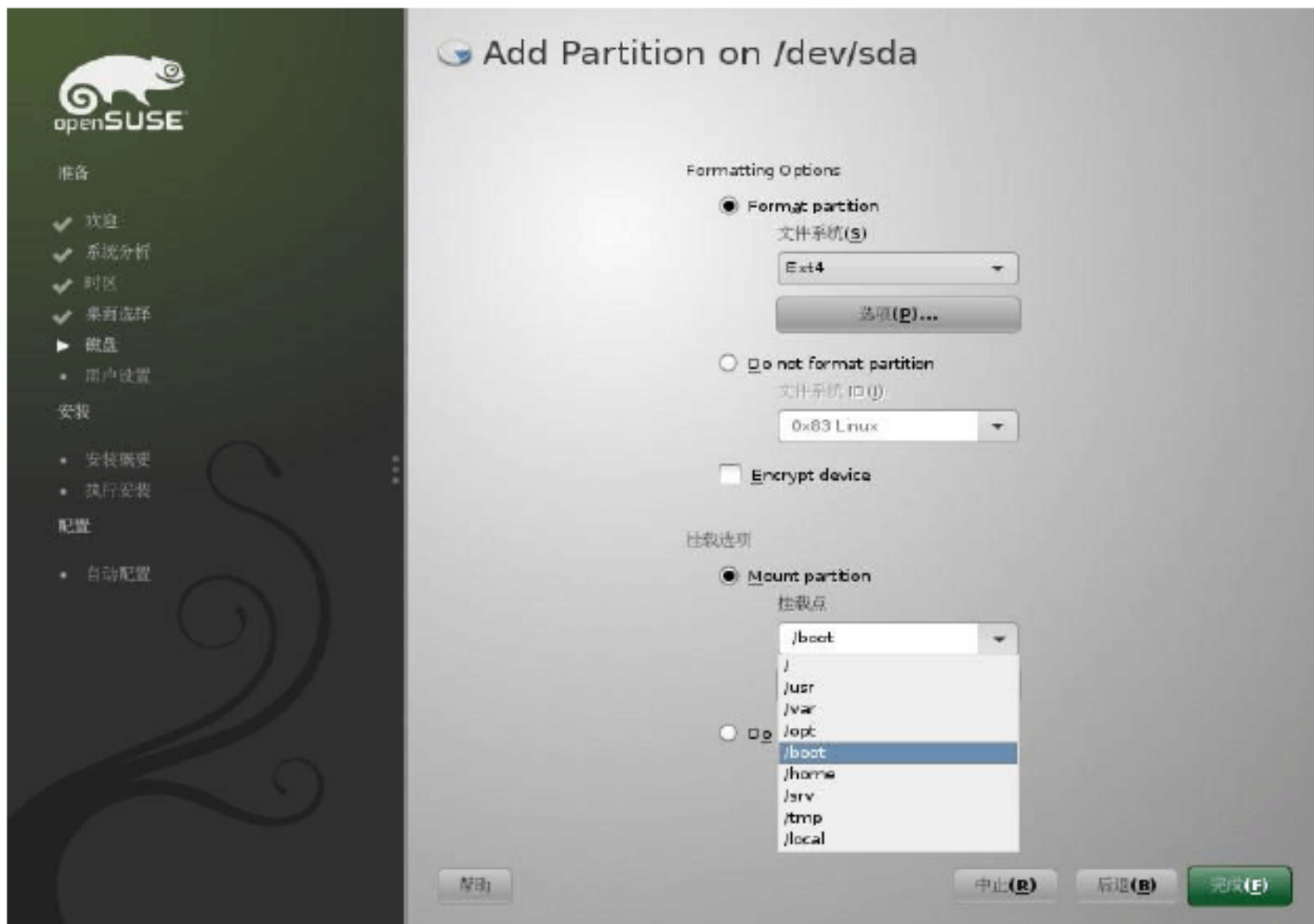
2.12 选择文件系统类型，在文件系统下拉框中选择swap ， 点击完成；



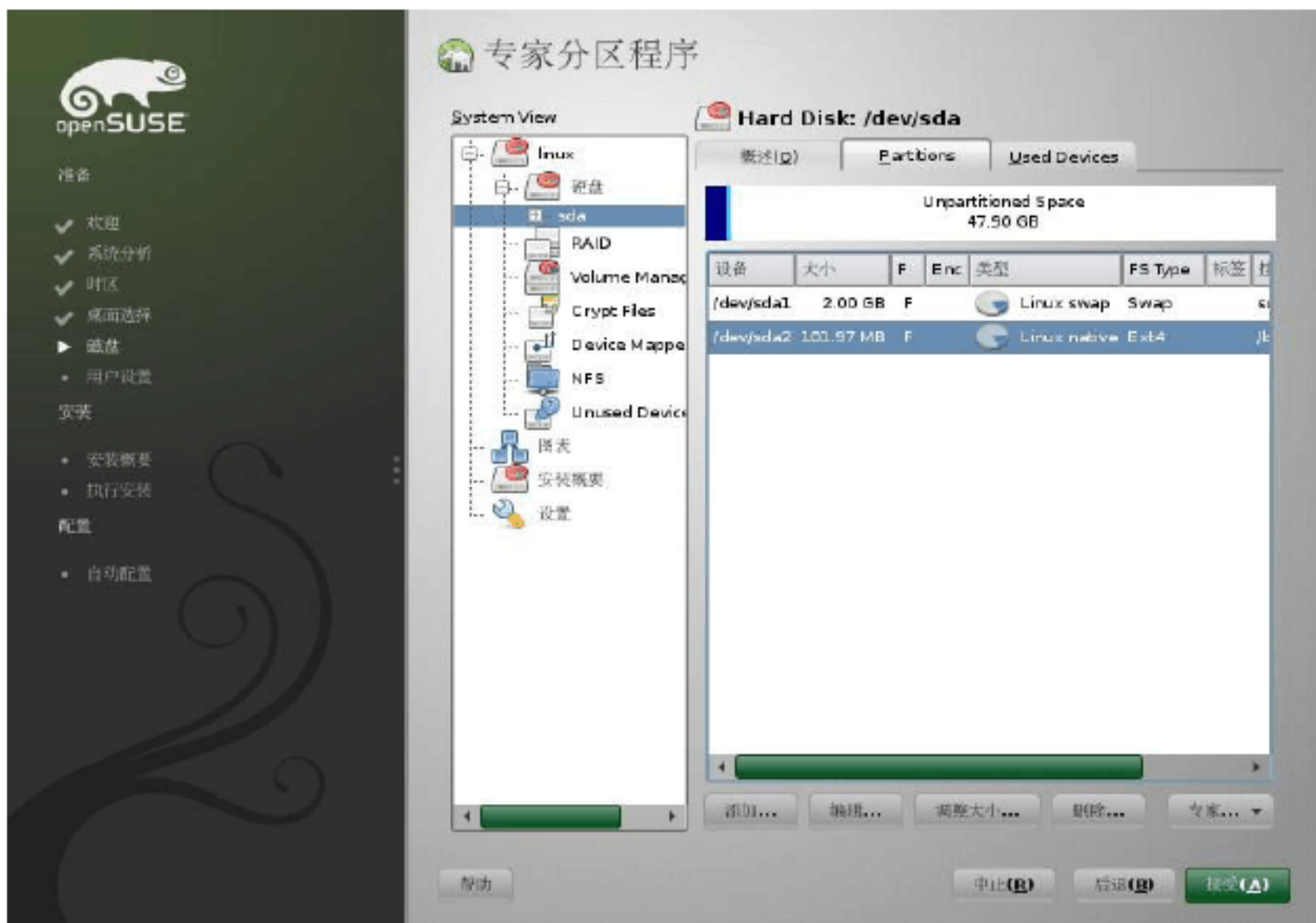
2. 13 继续添加其他分区， 点击添加按钮， 选择“主分区”； 点击下一步



2. 14 选择分区大小为 100M （此处分出空间用于引导分区） 点击下一步；



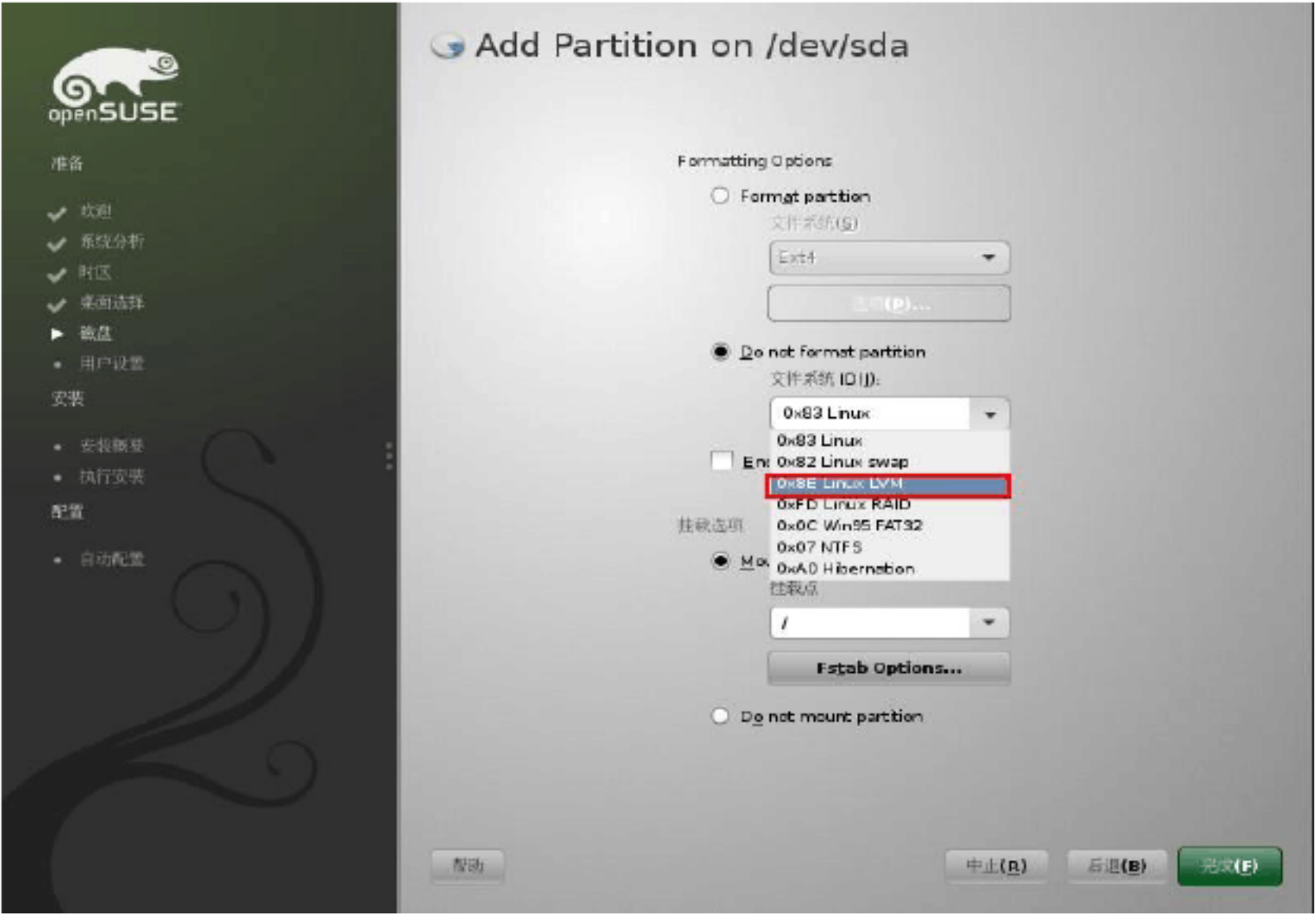
2. 15 选择挂载点为/boot， 点击完成即可



2. 16 继续添加其他分区， 点击添加， 选择“主分区” 点击下一步；



2. 17 分区大小设置为 20GB （这里 LVM 分区大小必须大于 18GB ），点击下一步



2. 18 选择文件系统为 LINUX LVM ， 留空挂载点， 点击完成；