# Task

抽象方法：

1. **public** **abstract** **void** run(JobConf job, TaskUmbilicalProtocol umbilical)

负责调用用户定义的map，reduce等任务

1. **public** **abstract** TaskRunner createRunner(TaskTracker tracker, TaskTracker.TaskInProgress tip, TaskTracker.RunningJob rjob)

## TaskReporter

实现了Runnable，负责和主进程通信，报告task的执行状态，和TT通信