

图2-3 Sink、Sink运行器、Sink组和Sink处理器

配置 Flume Agent

Flume Agent 使用纯文本配置文件来配置。Flume 配置使用属性文件格式,仅仅是用换行 符分隔的键值对的纯文本文件。属性文件的实例如下所示:

key1 = value1 key2 = value2

通过使用该格式, Flume 可以很容易地将配置传给 Agent 和它的各种组件。在配置文件 中, Flume 使用分层结构。每个 Flume Agent 都有一个名称, 在 Flume Agent 使用 flumeng 命令启动的时候设置(本章"运行 Flume Agent"一节中有描述)。配置文件可以包含 若干 Flume Agent 的配置, 但实际只加载 flume-ng 命令中指定名称的 Agent 配置。

在 Flume Agent 有一些组件可以有若干实例,像 Source、Sink、Channel 等。为了能够识 别这些组件的每一个实例的配置,需要对这些组件进行命名。对一个 Agent, 配置文件 必须使用下面的格式列出 Source、Sink、Channel 和 Sink 组的名称,该列表称为活跃列表: <14

agent1.sources = source1 source2