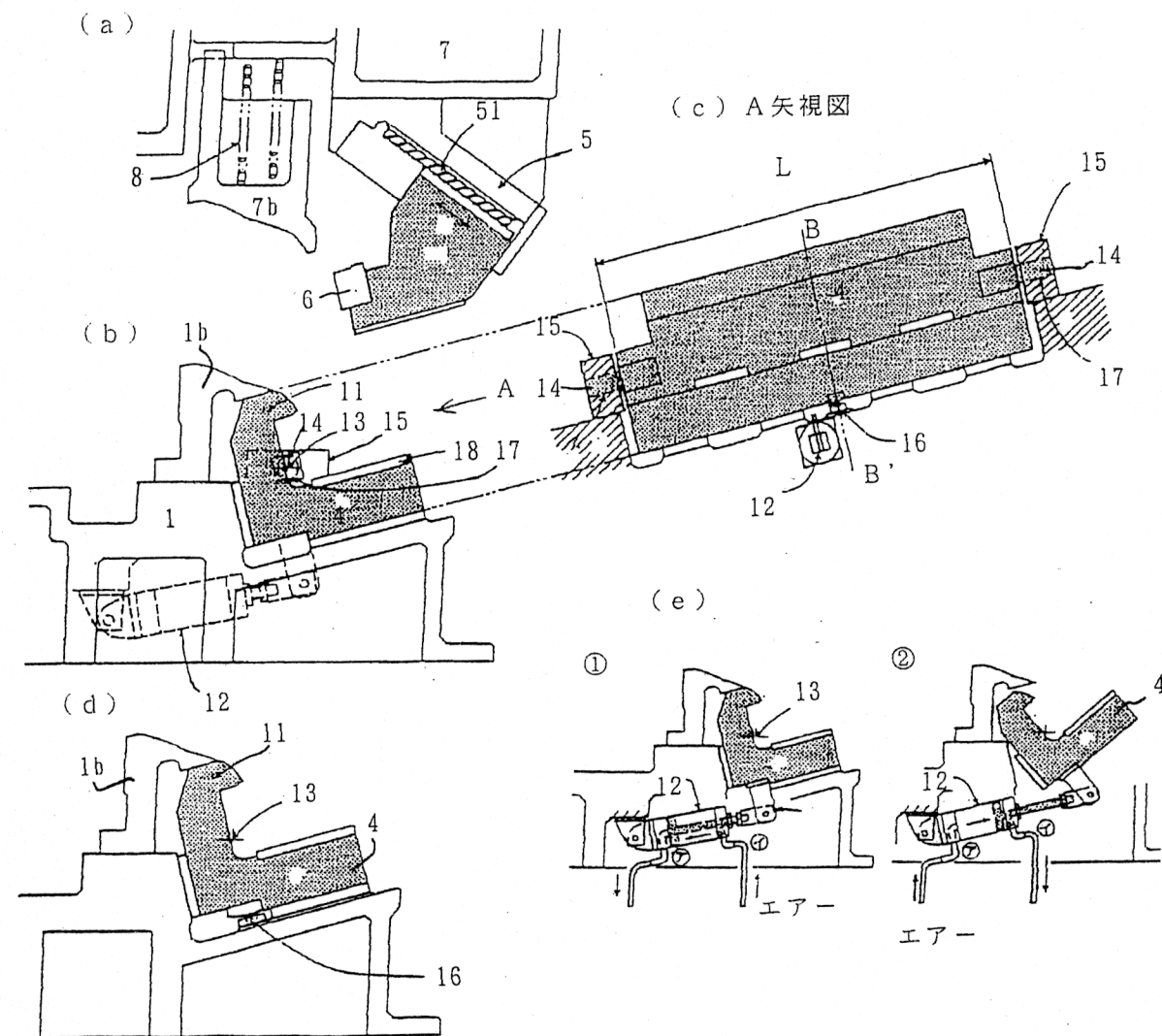
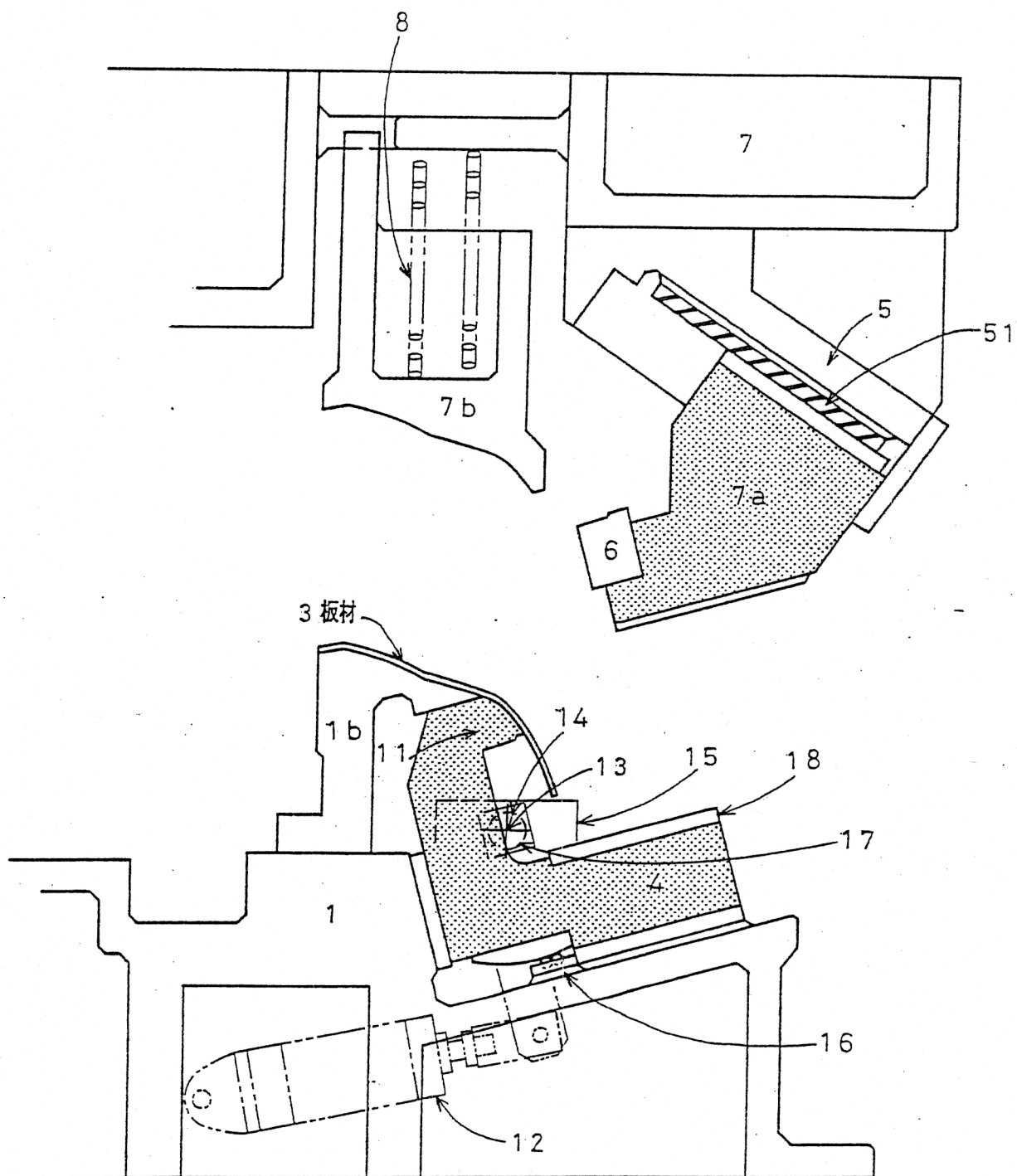


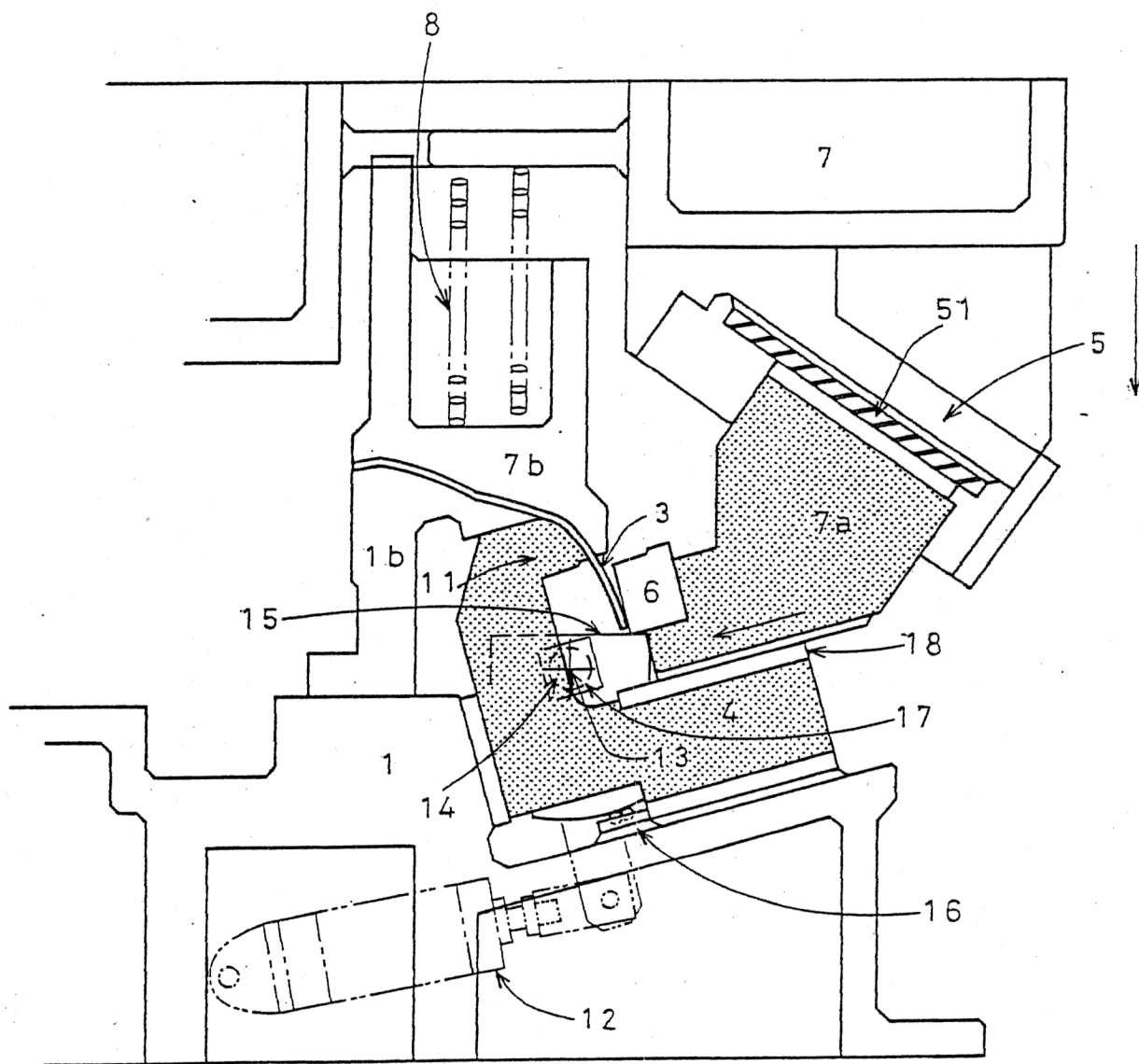
# 第 1 図



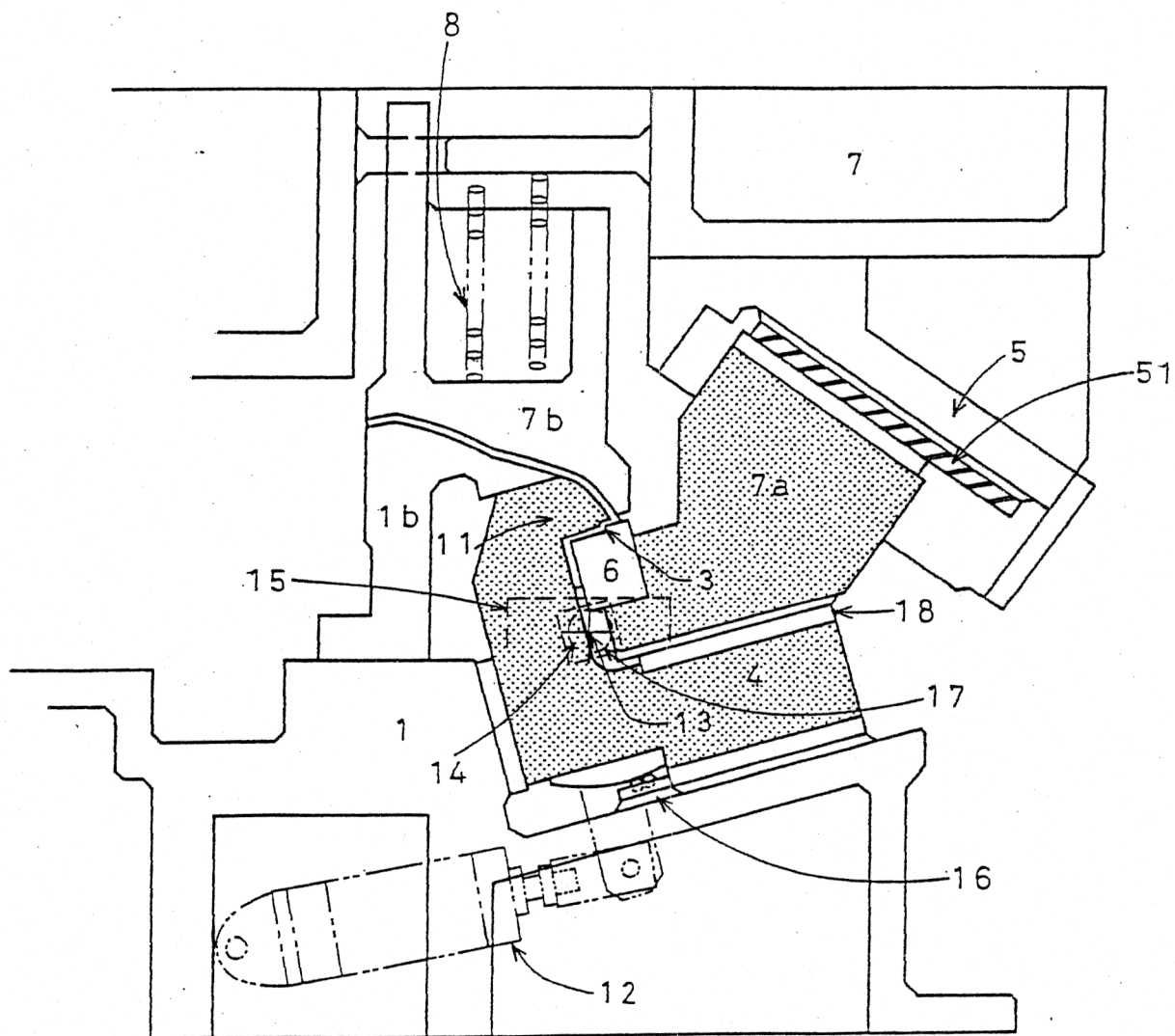
第2図



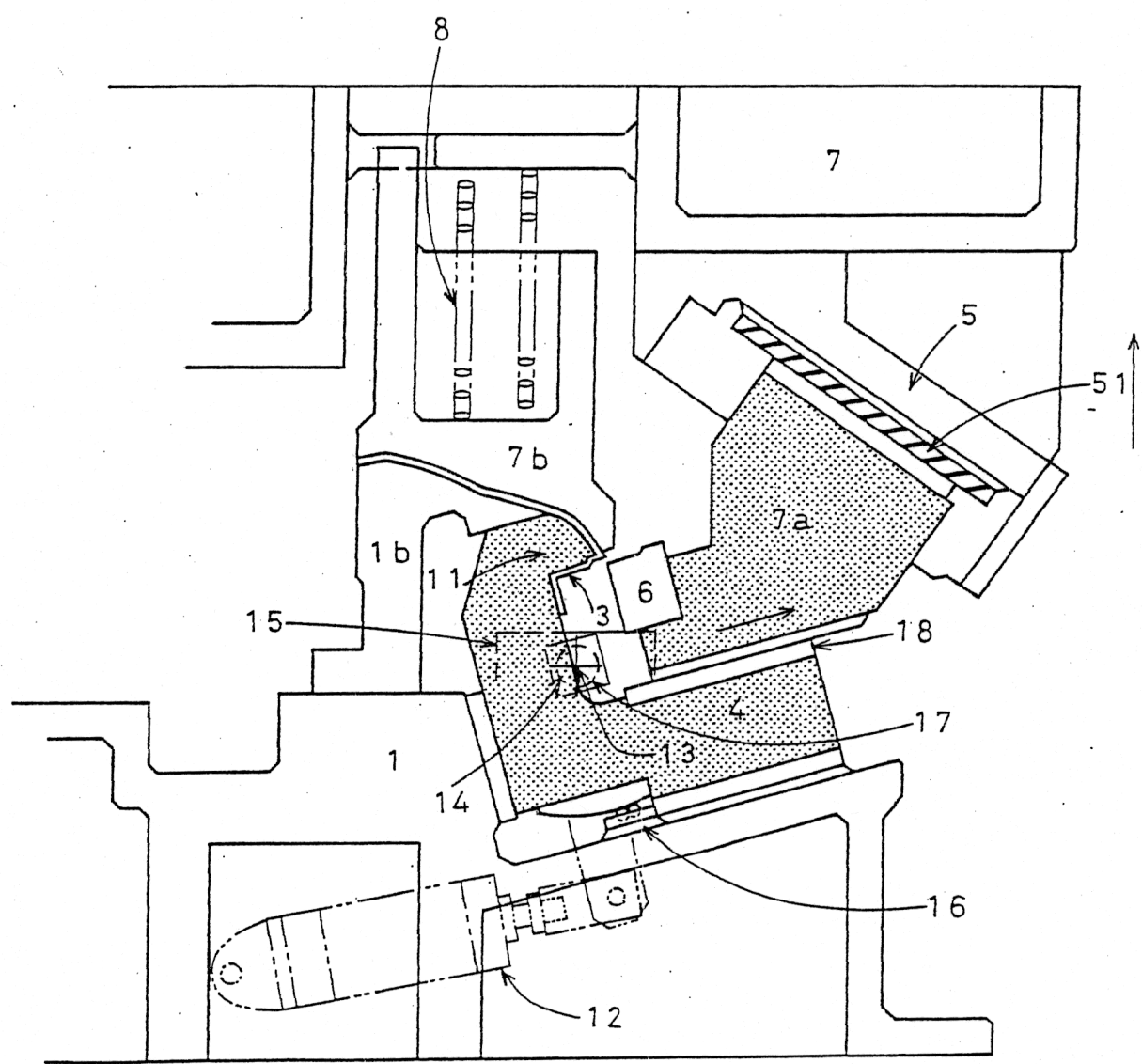
第 3 図



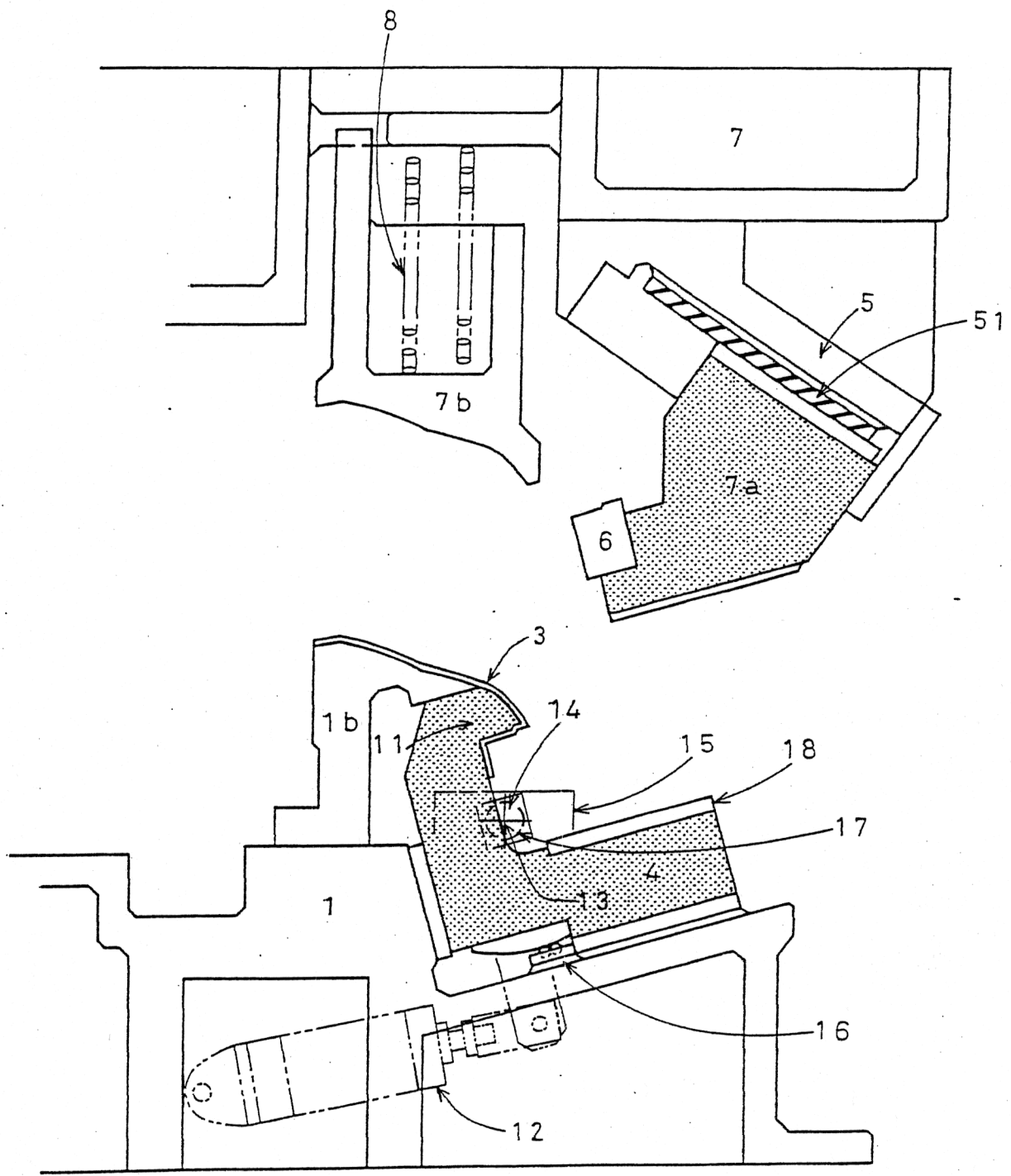
第4図



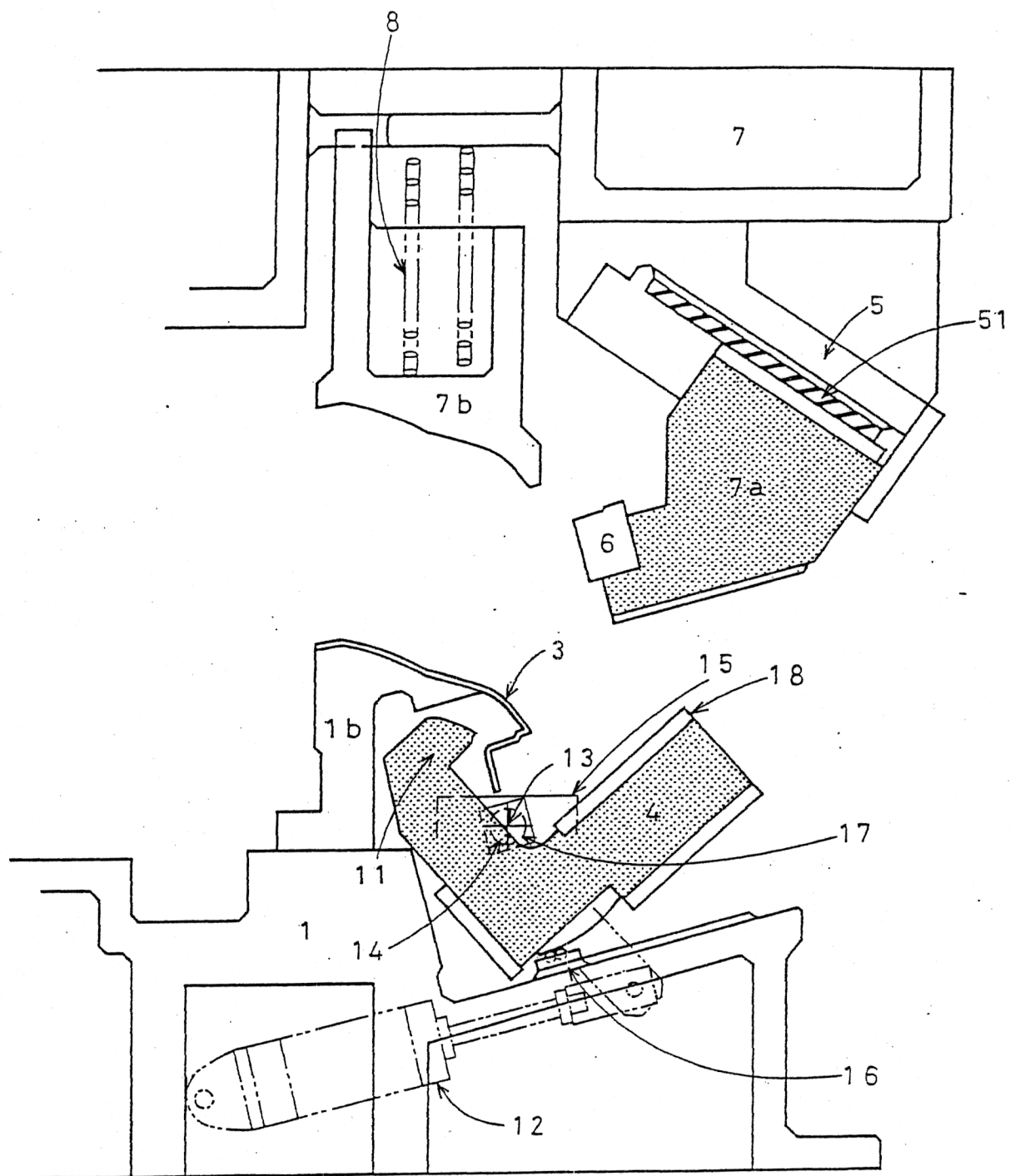
第5図



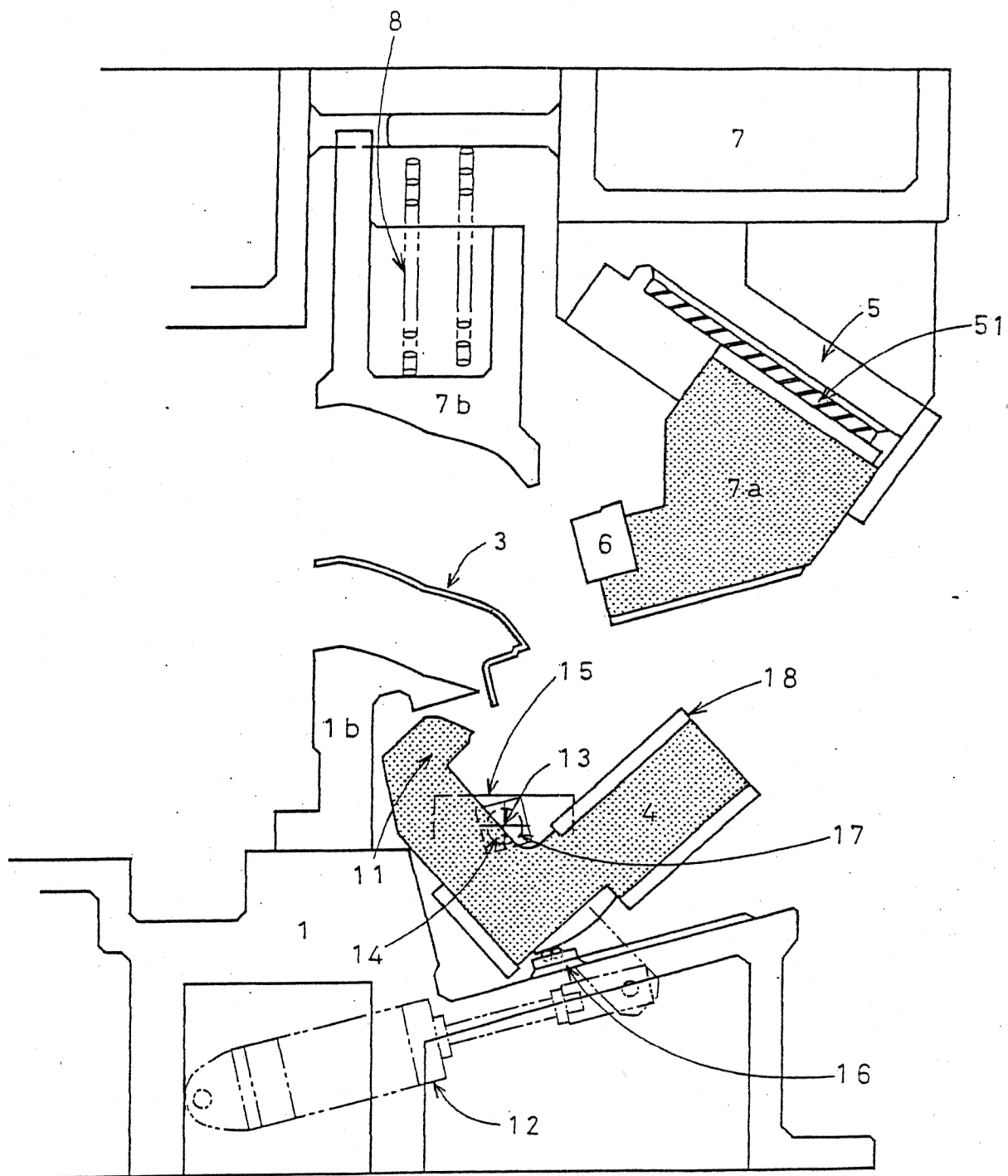
第6図



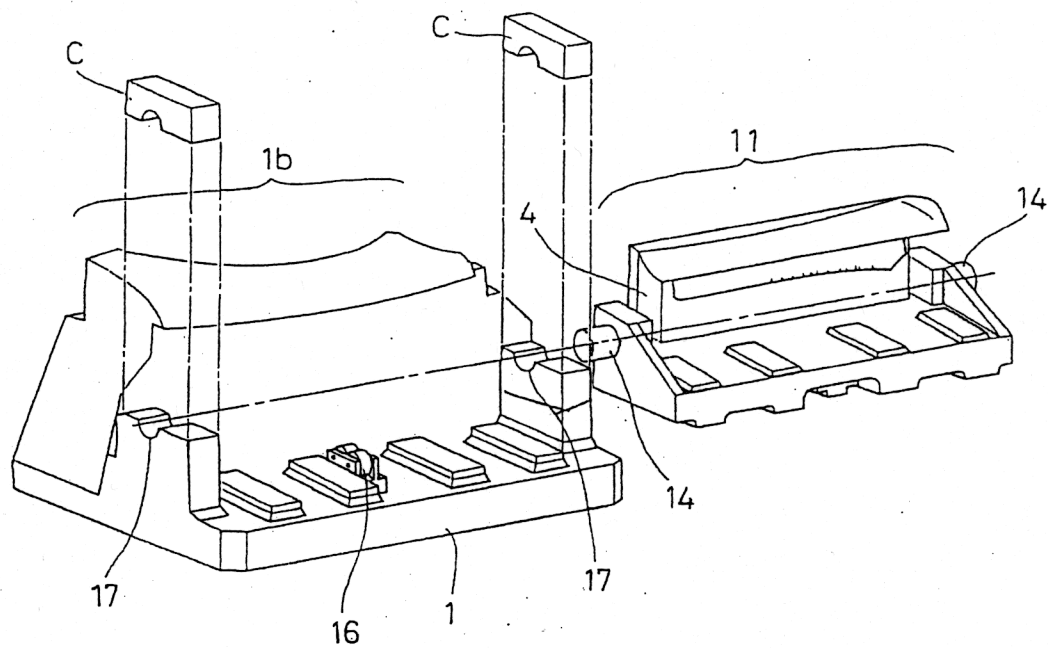
第7図



第8図



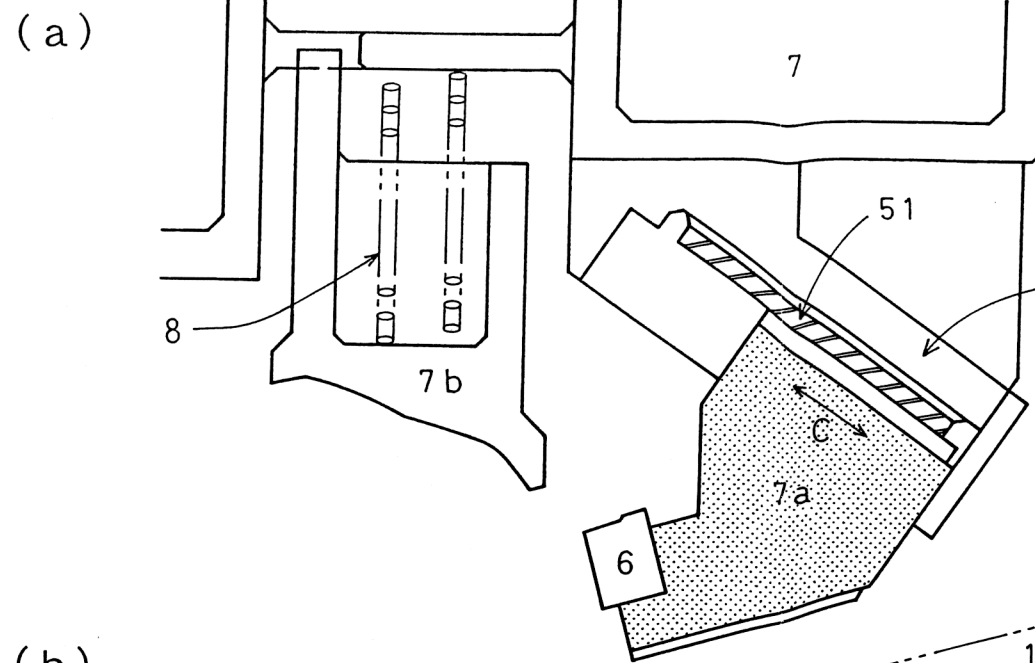




# 第1図

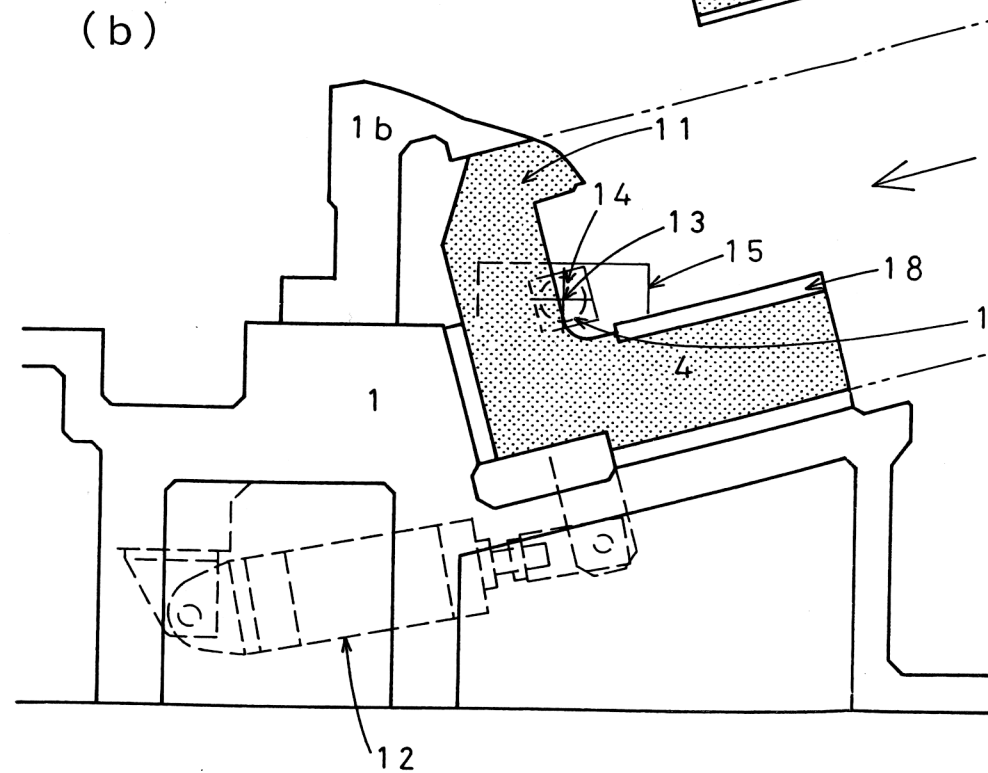
(a) 上型全体図

- 5…スライド台
- 51…スライド部
- 6…寄せ曲げ刃
- 7…上型
- 7a…スライドカム
- 7b…押え型
- 8…クッションばね

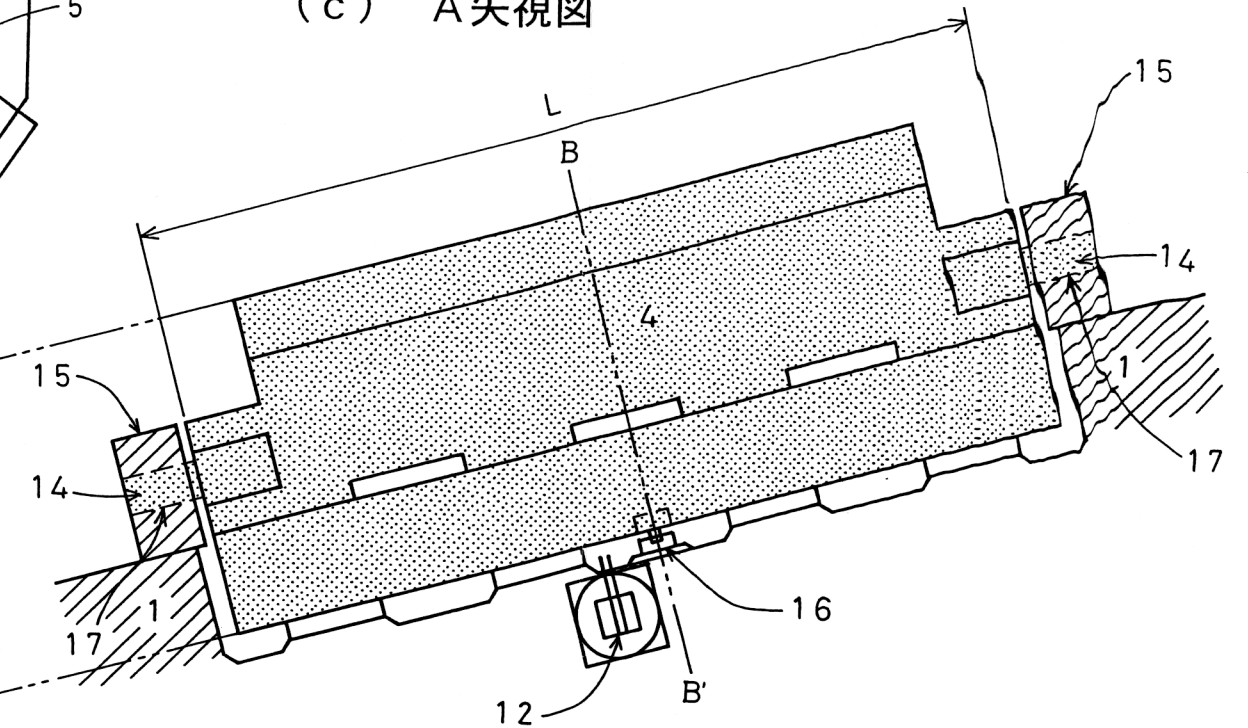


(b) 下型全体図

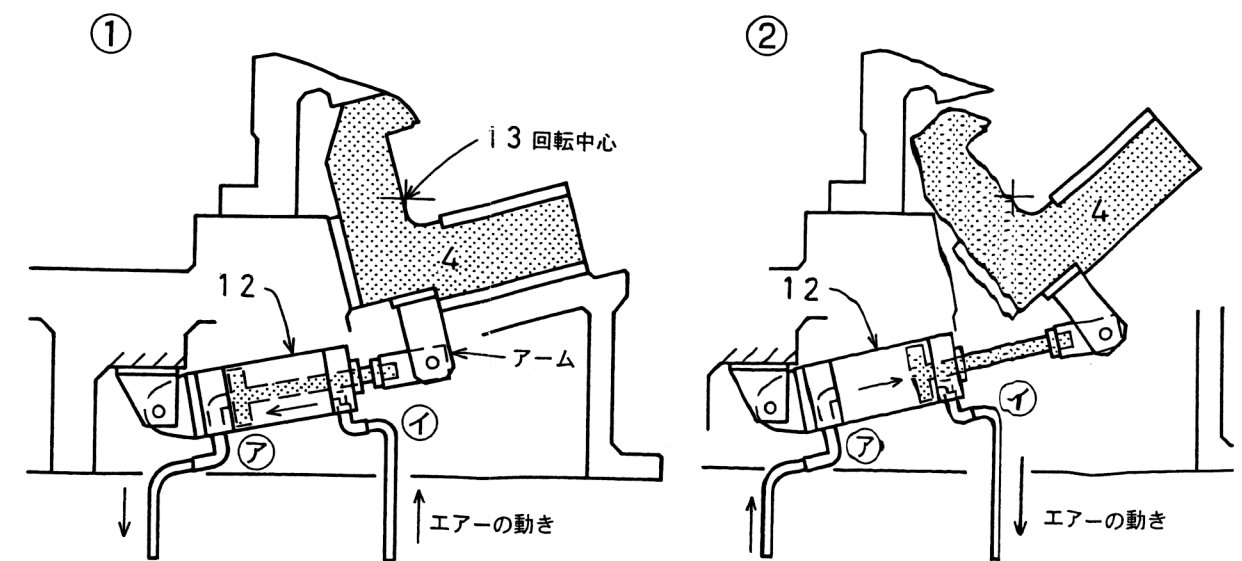
- 1…下型
- 1b…受け部
- 15…軸受け
- 4…回転型
- 14…回転シャフト
- 11…寄せ曲げ成形部
- 12…エアシリンダー
- 13…回転中心
- 16…回転型たわみ防止支え
- 17…回転型4が挿入される挿入孔
- 18…スライド板



(c) A矢視図

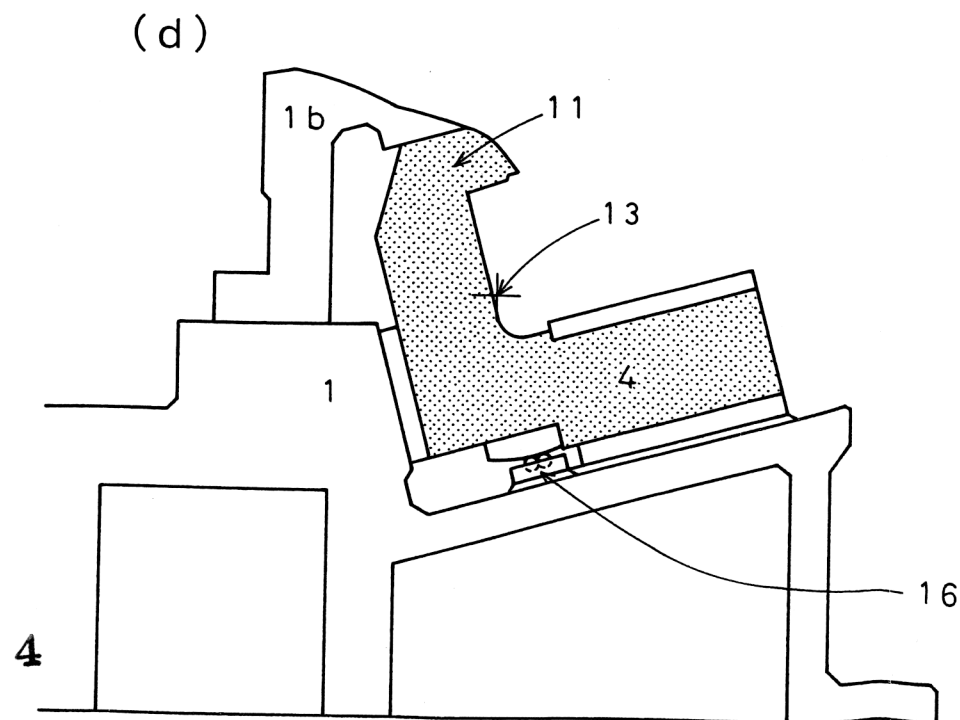


(e) エアシリンダーと回転型の動作説明図

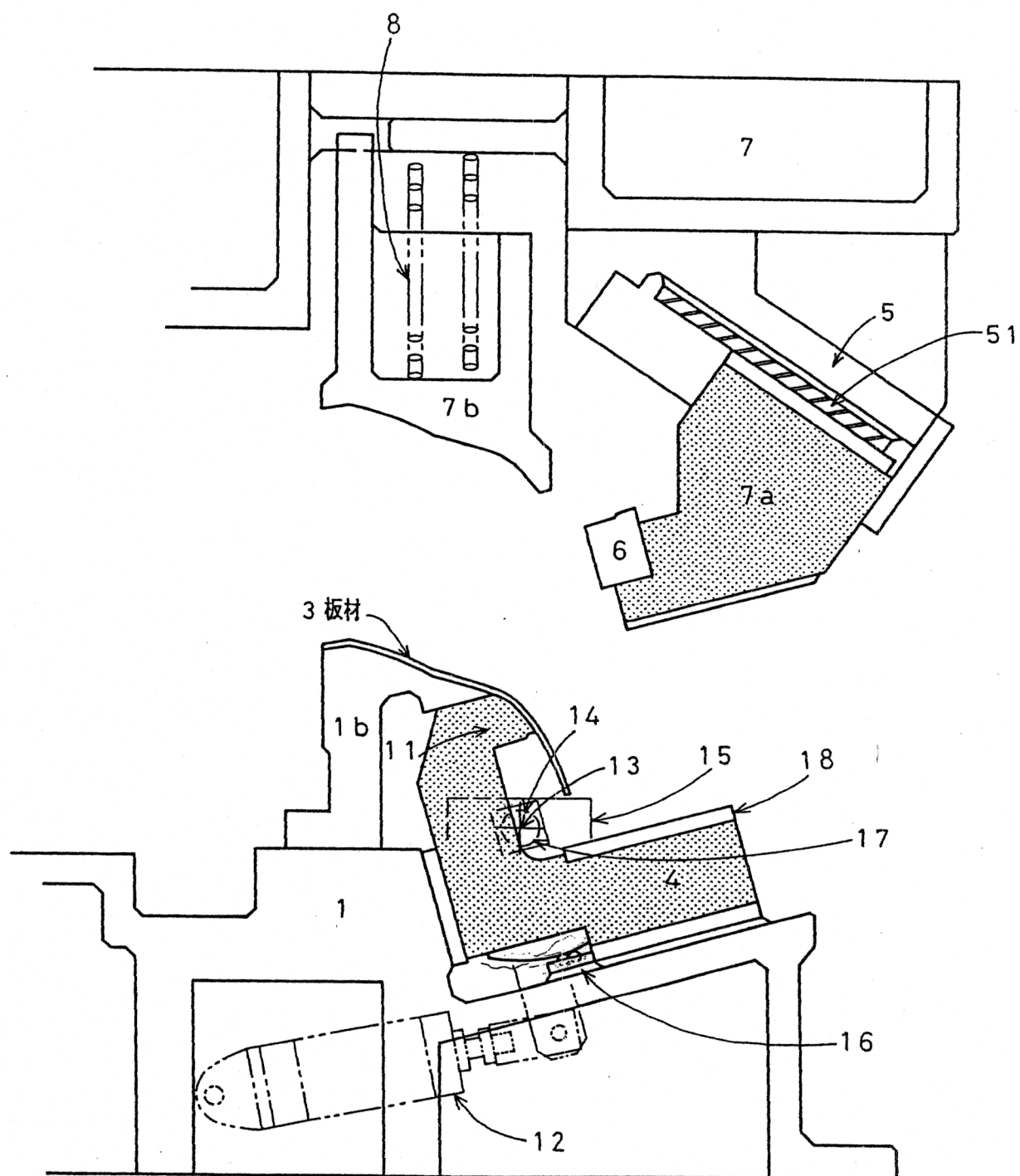


(c) A矢視図

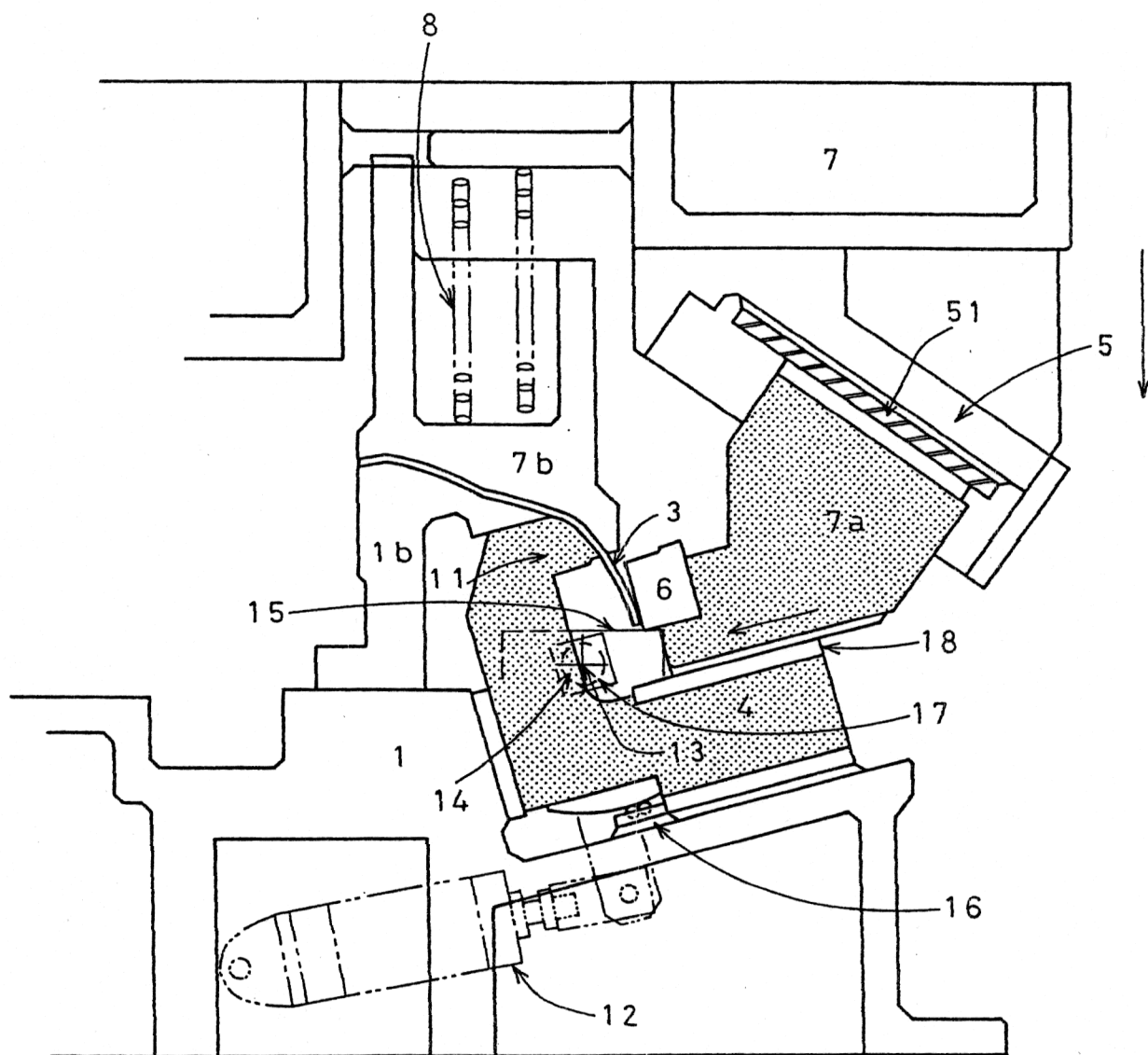
(d) (c) のB-B'位置における下型全体断面図



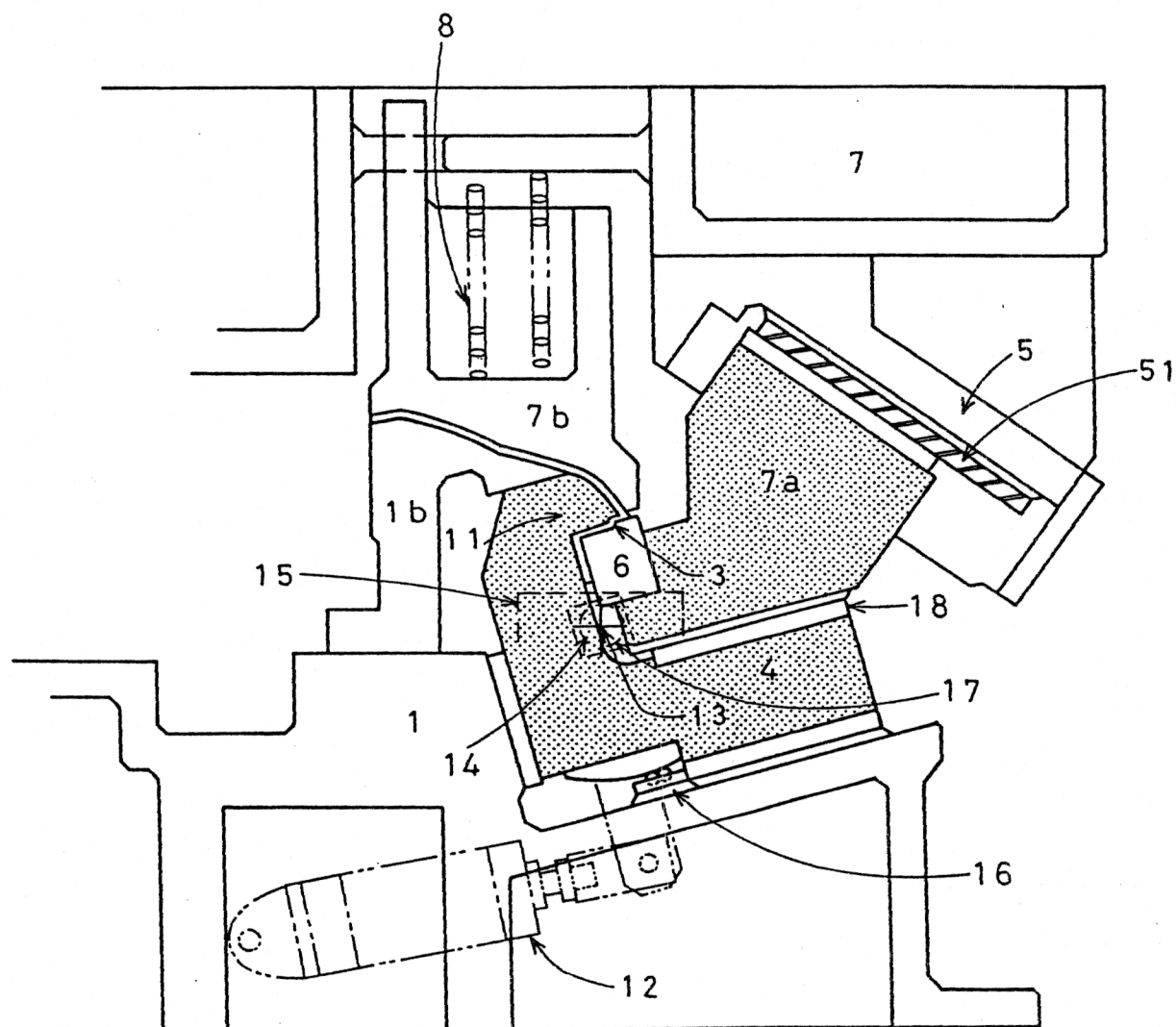
第2図



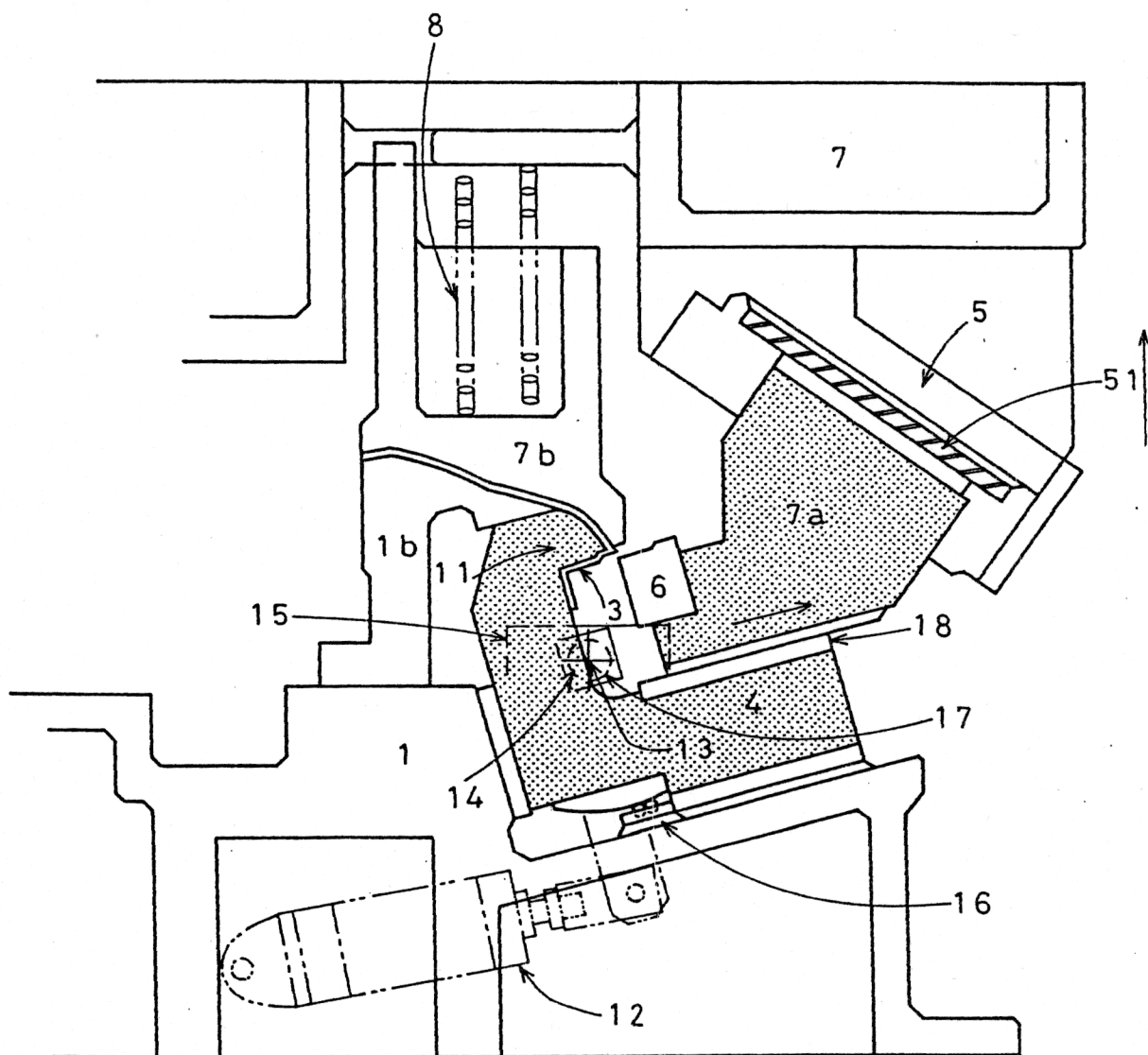
第3図



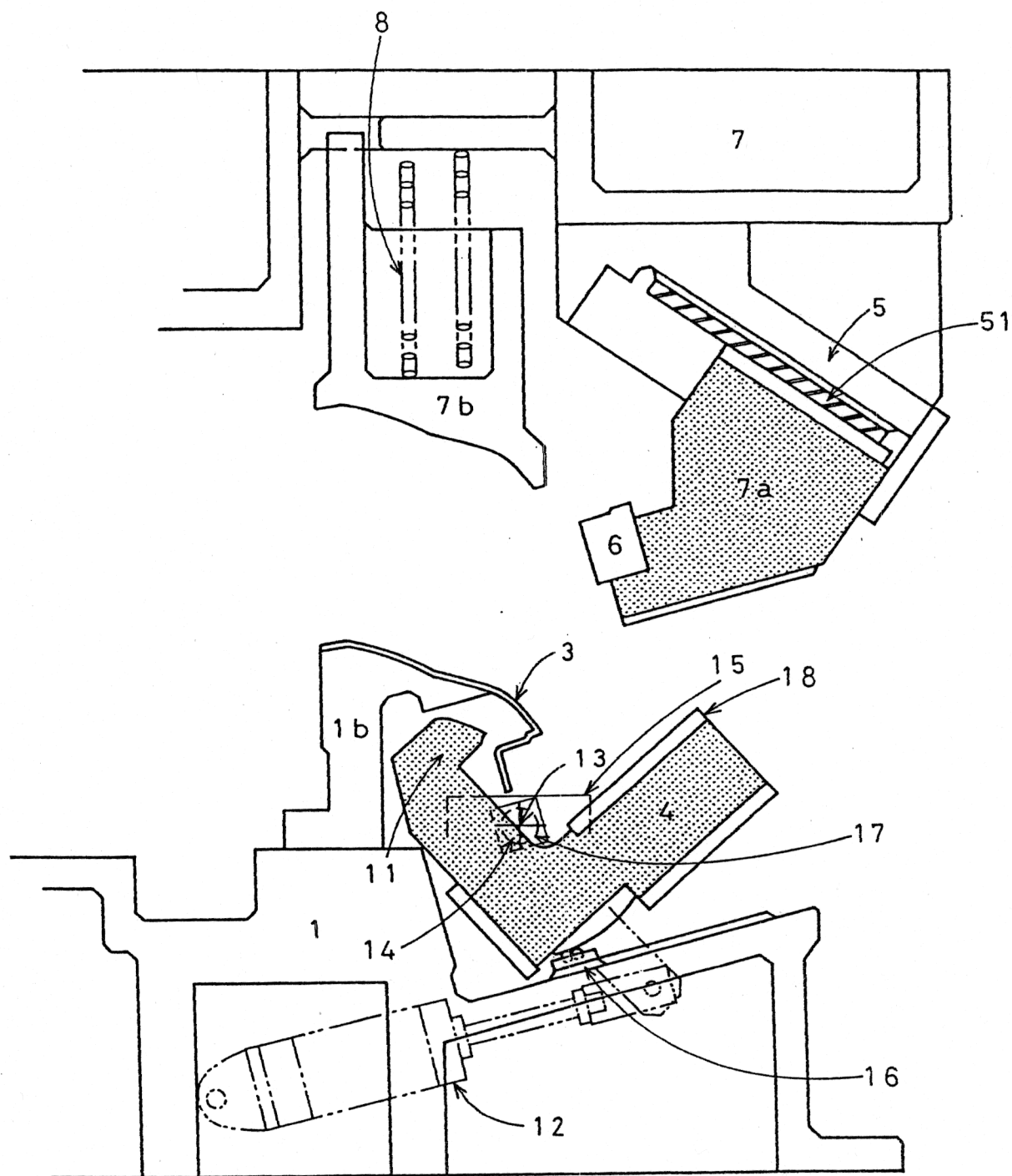
第4図



第5図



第7図



第8図

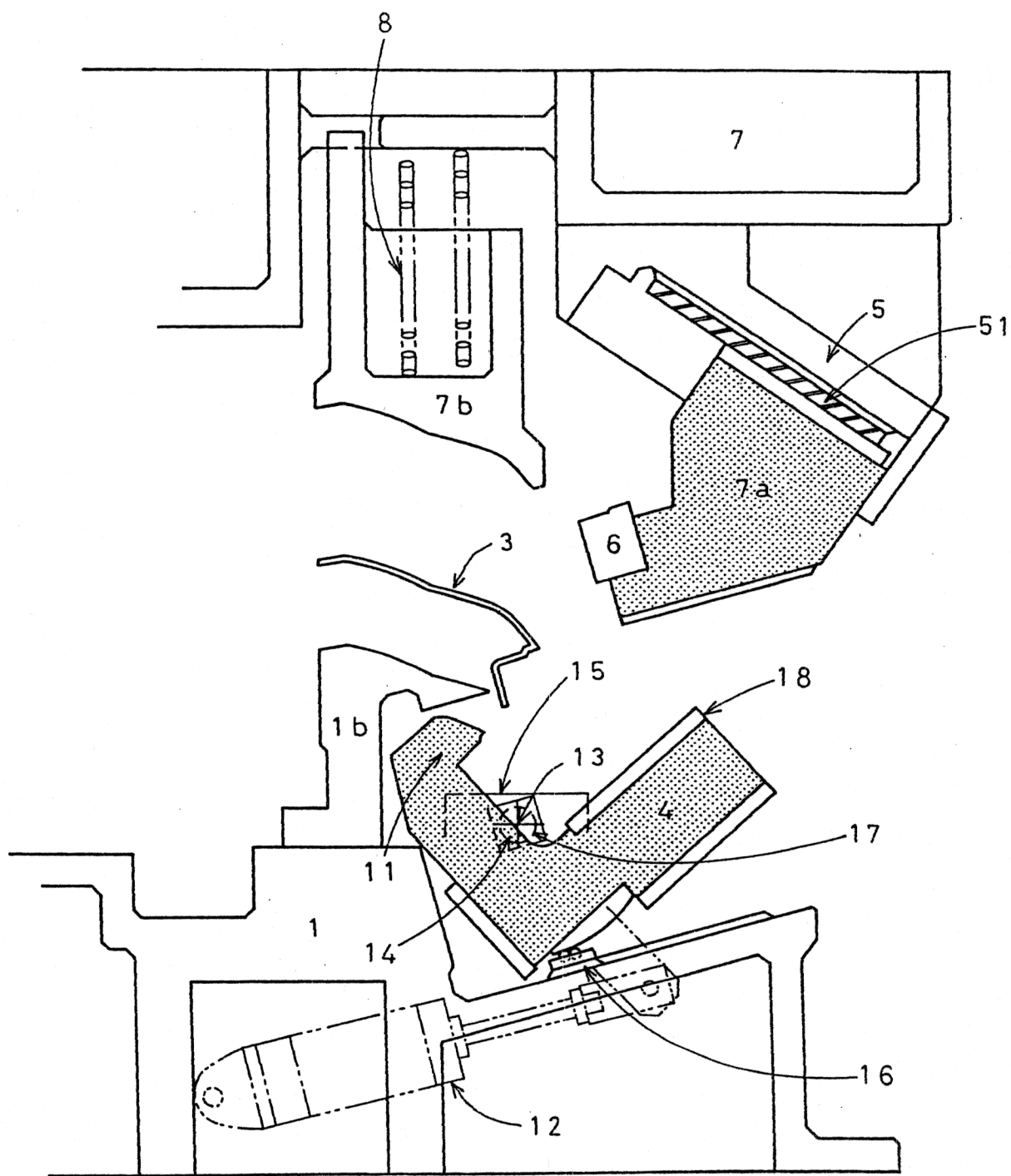
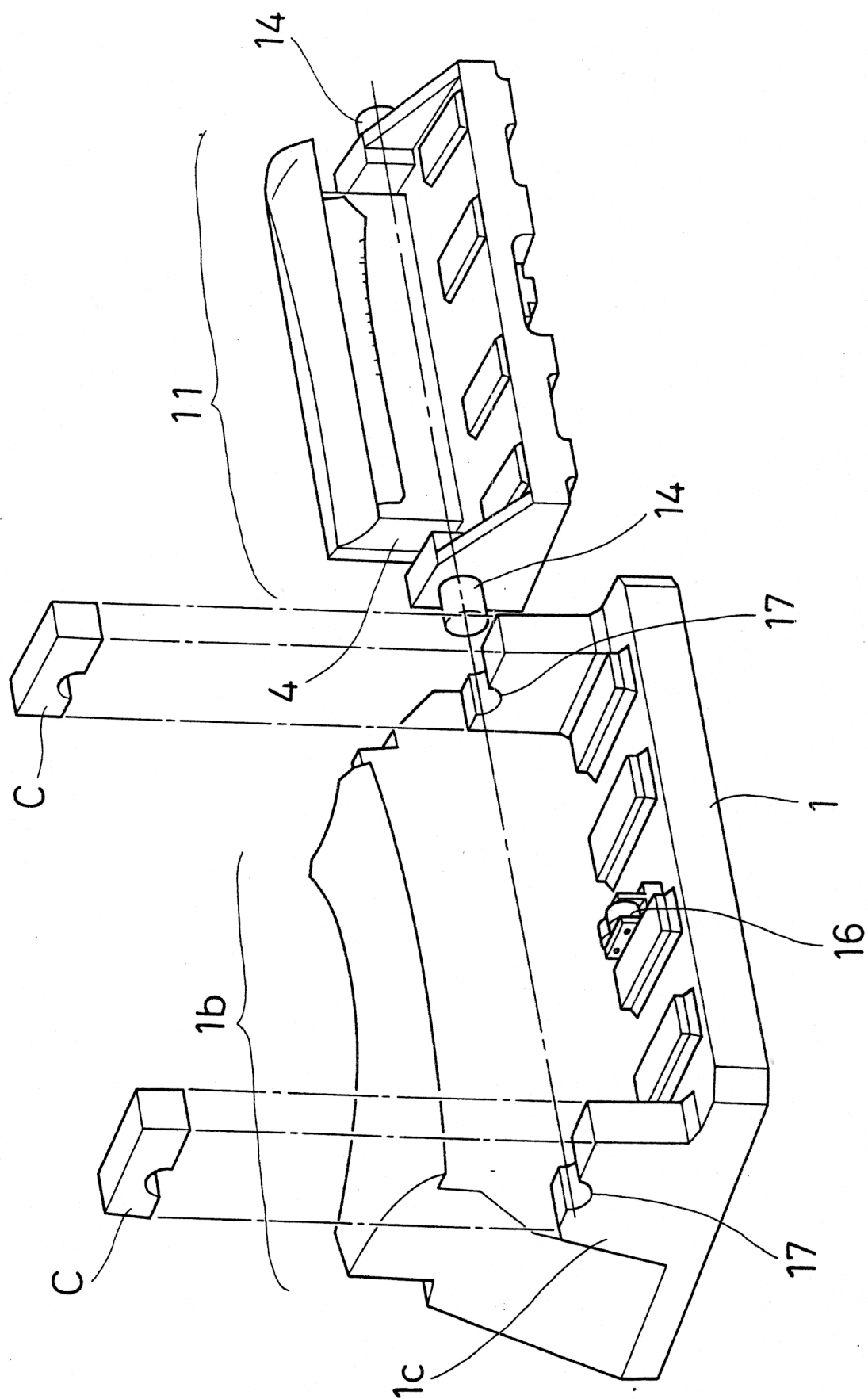




圖 9



第6図

