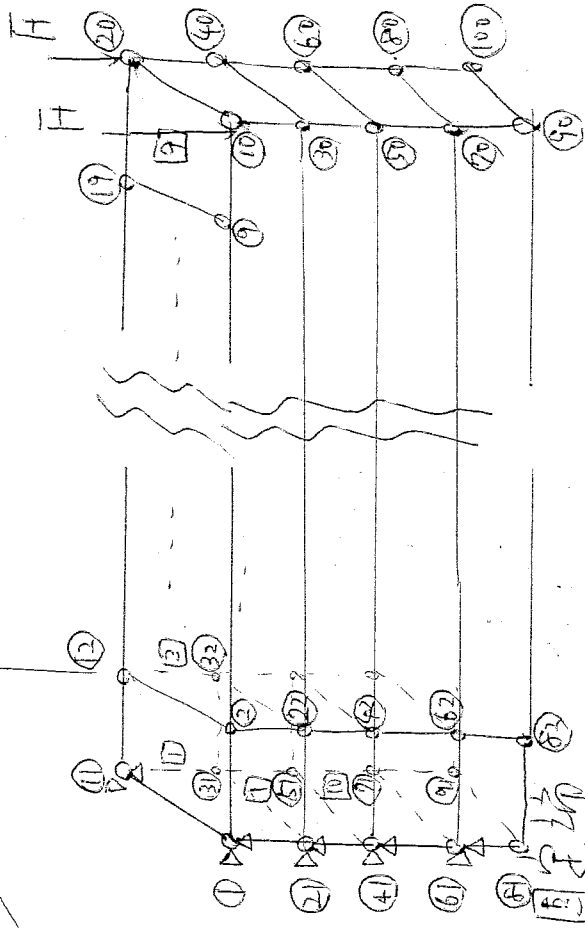
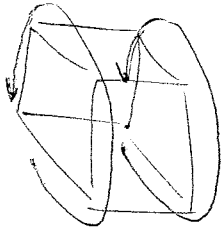


節点 ① ~ ⑩ 要素 ① ~ ⑧



①

31 21 22 32 11 2 12



↑
この77化行の定算
の手法

②

32 22 33 12 - - -

★ 一定要素で Shear locking 起す
精度は非常に悪い

★ Newton-Cotes はさらに精度 ↓