

ホモロジーの基礎について概説する。

- 1 特異ホモロジーの定義
- 2 ホモロジーの基本性質
- 3 ホモトピー同値によるホモロジー群の不変性
- 4 マイヤーヴィエトリス完全列の証明
- 5 対のホモロジーと切除定理
- 6 胞体複体のホモロジー