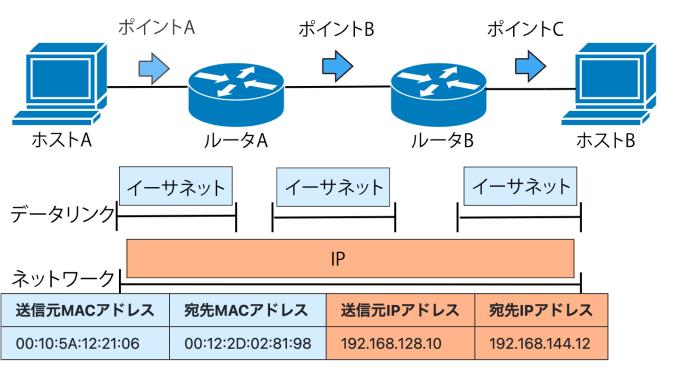
ホーム / パケット通信の基礎知識 / ネットワーク層とデータリンク層の違い

# ネットワーク層とデータリンク層の違い



使い方 || ポイントA || ポイントB || ポイントC |

### IPアドレスの設定

IPアドレスは数字で三桁ずつ設定してくださ い

・ホストAのIPアドレス

168 192 . 128 10

・ホストBのIPアドレス

192 168 . 144 12

 $\wedge$ 

### MACアドレスの設定

・ホストAのMACアドレス

: 10 : 5A : 12 21 06

・ホストBのMACアドレス

00 : 12 : 2D 02 81 98

・ルータAのMACアドレス

: 15 : CD : 66 |E2 |: |A1

・ルータBのMACアドレス

00 : 19 : 45 99 BD : 87

## 機器間の通信方法の選択

・ポイントA

●イーサネット ○IEEE802.11(無線)