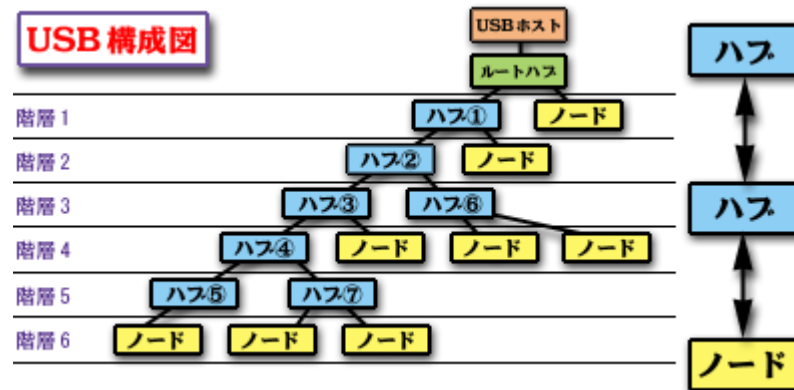


- **USBツリー構造のルール**

- USB機器とハブを含めて最大127台まで接続できる
- USBホストとルートハブはツリーに1つしか存在できない
- 最大6階層までしかカスケード接続できない
- ハブ⇄ハブ, ハブ⇄USB機器を繋ぐケーブルは最長5メートル以内



USBの規格で決められているのは、USBハブはルートハブを含めて最大6階層まで接続できるということと、USBハブ⇄USB機器(もしくはハブ)の最大長が5メートルということです。つまり**6階層×5メートルで最大30メートルまで接続できる**ということです。