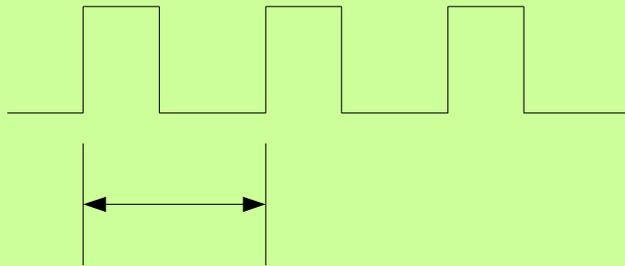


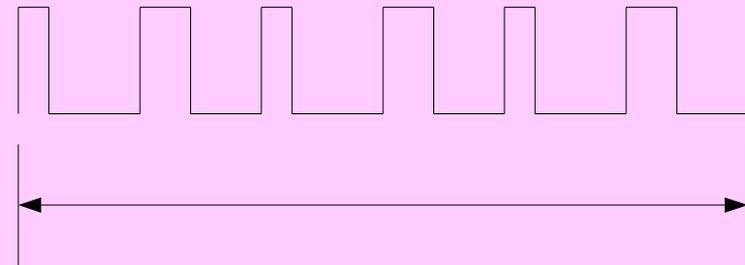
PWMからDCMへの発展

PWM方式

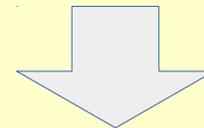


- ・同じON/OFF期間を繰り返す
- ・主にHARDWARE制御

DCM方式（拡散制御）



- ・複数のON/OFF期間を組み合わせる
- ・SOFTWAREで制御



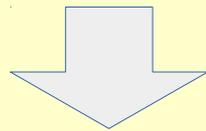
組み合わせる集合によりいろいろな調光効果を発揮する

DCM: Diffusion Controlled Modulation

DCMを使用した製品

単色調光

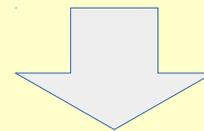
1. フリッカーフリー対策
2. 低輝度時の階調性向上



eclat (エクラ)

RGB調光

1. 大幅な発光色階調向上
2. 分かりやすいHSV色空間での調整
3. 発光色によらない均一な電力使用



aurore (オロル)