

## 広ダイナミックレンジ画像圧縮手法の検討

輝度値の連続性・空間変化を考慮した広ダイナミックレンジの圧縮

北海道大学 / 池辺将之・斉藤啓太・下山荘介



(a) 線形圧縮:  $n=2.5$ 枚合成



(b) HDR連続圧縮:  $n=2.5$ 枚合成



(c) 線形圧縮:  $n=8.3$ 枚合成



(d) HDR連続圧縮:  $n=8.3$ 枚合成

第 5 図 連続的 HDR 圧縮処理



(a) 空間補正の追加:m=8.3枚合成



(b) 空間補正の追加:m=4.4枚合成

第6図 連続的HDR圧縮+空間補正