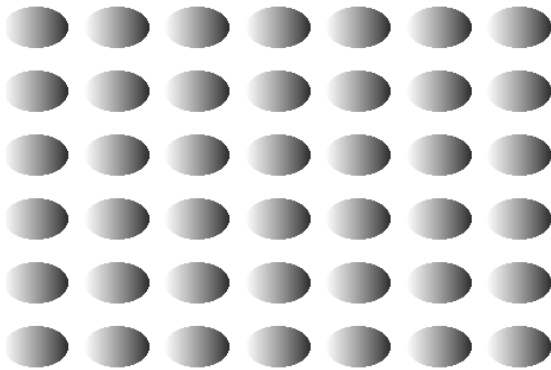


## 明るさグラデーションのある図形の運動方向による明るさの違い

北星学園大学短期大学部生活創造学科 中村 浩



明るさグラデーションのある横長の楕円図形を画面上に多数並べ、グラデーションの方向に沿って動かした場合、明るい方から暗い方へ動く場合とその逆の場合とでは、前者において画面全体が暗く知覚される。例えば左図形を右から左に動かすと画面全体が暗く知覚される。しかし逆方向への移動において、明るさは特に変化しない。グラデーション方向が上下の場合、その方向に沿った上下運動においてもこの現象は認められる。