

## K-means クラスタリングとサポートベクターマシンを用いた 情景内カラー文字列の 2 値化

山口大学 / 守田 了



第1図 2値化実験に用いた画像例



(a) カラー文字列画像



(b) 2 値化文字列の候補画像例

第2図 2 値化文字列候補画像の生成例



第6図 正しい2値化文字列画像が生成できなかった画像例

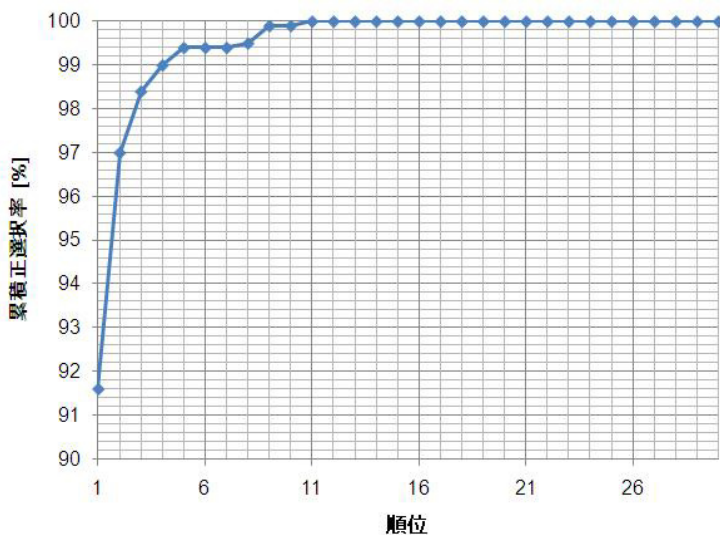


(a) 正しい選択例



(b) 誤った選択例

第8図 2 値化文字列画像の選択例



第7図 累積正選択率