

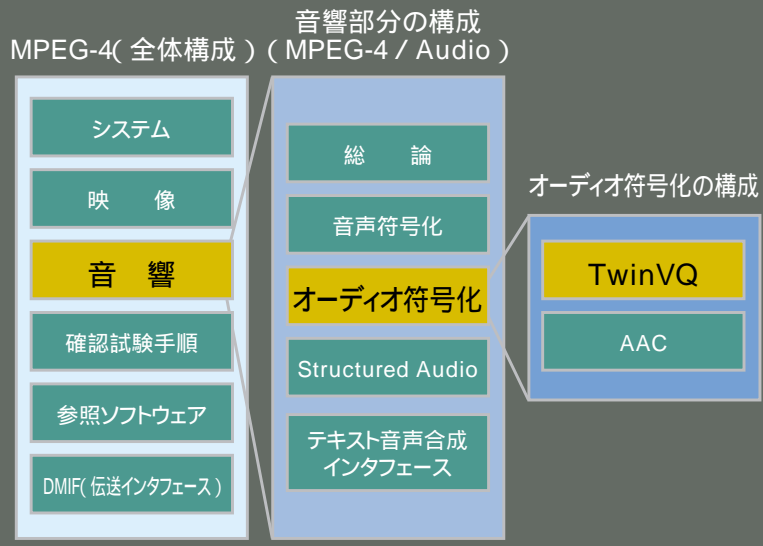
TwinVQ方式(オーディオ符号化方式)

Transform Domain Weighted Interleave Vector Quantization (TwinVQ system)

TwinVQは、NTTが独自に開発したオーディオ符号化方式であり、1999年にISO(国際標準化機構)とIEC(国際電気標準会議)の国際標準規格としてMPEG-4に採用された。高い圧縮率のまま高品質が維持でき、かつ多様な符号速度にも対応できるので音楽やビデオなどの音声配信サービスに応用される。

MPEG4におけるTwinVQの位置付け

Position of TwinVQ in MPEG4



従来法とTwinVQとの品質比較

Quality comparison of conventional method and TwinVQ

