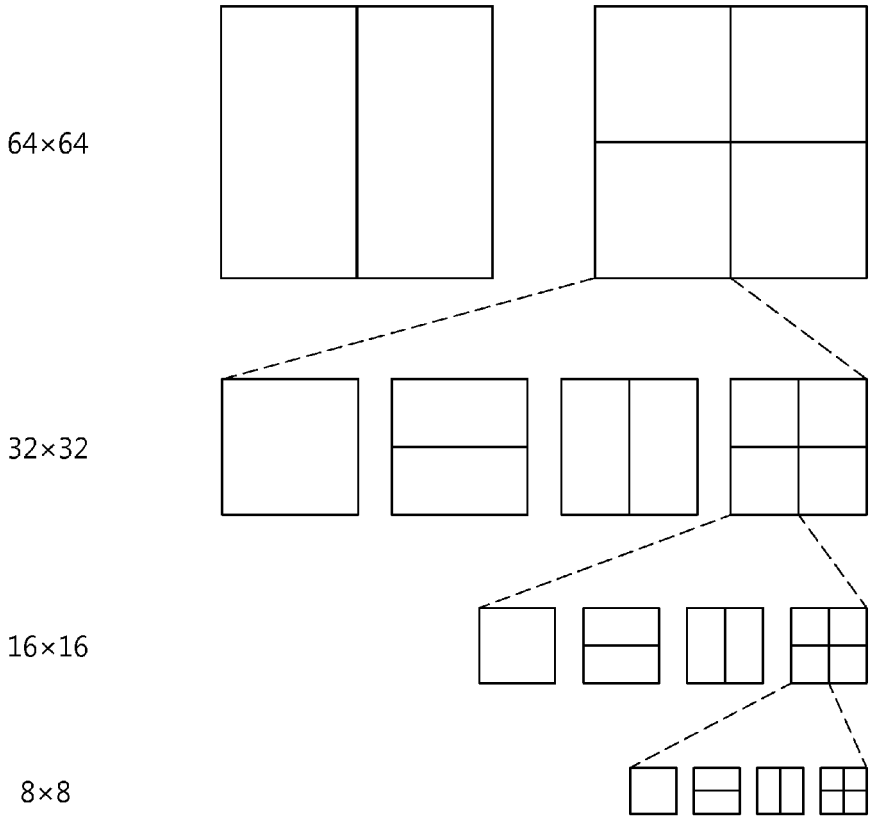
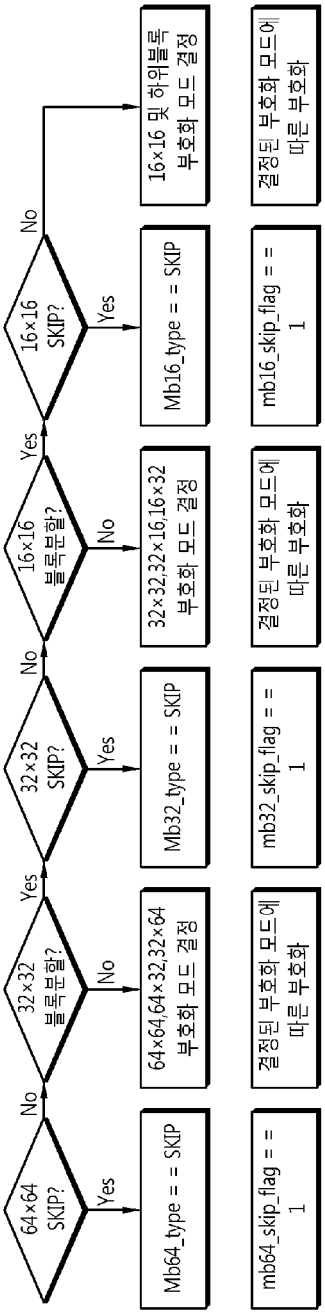
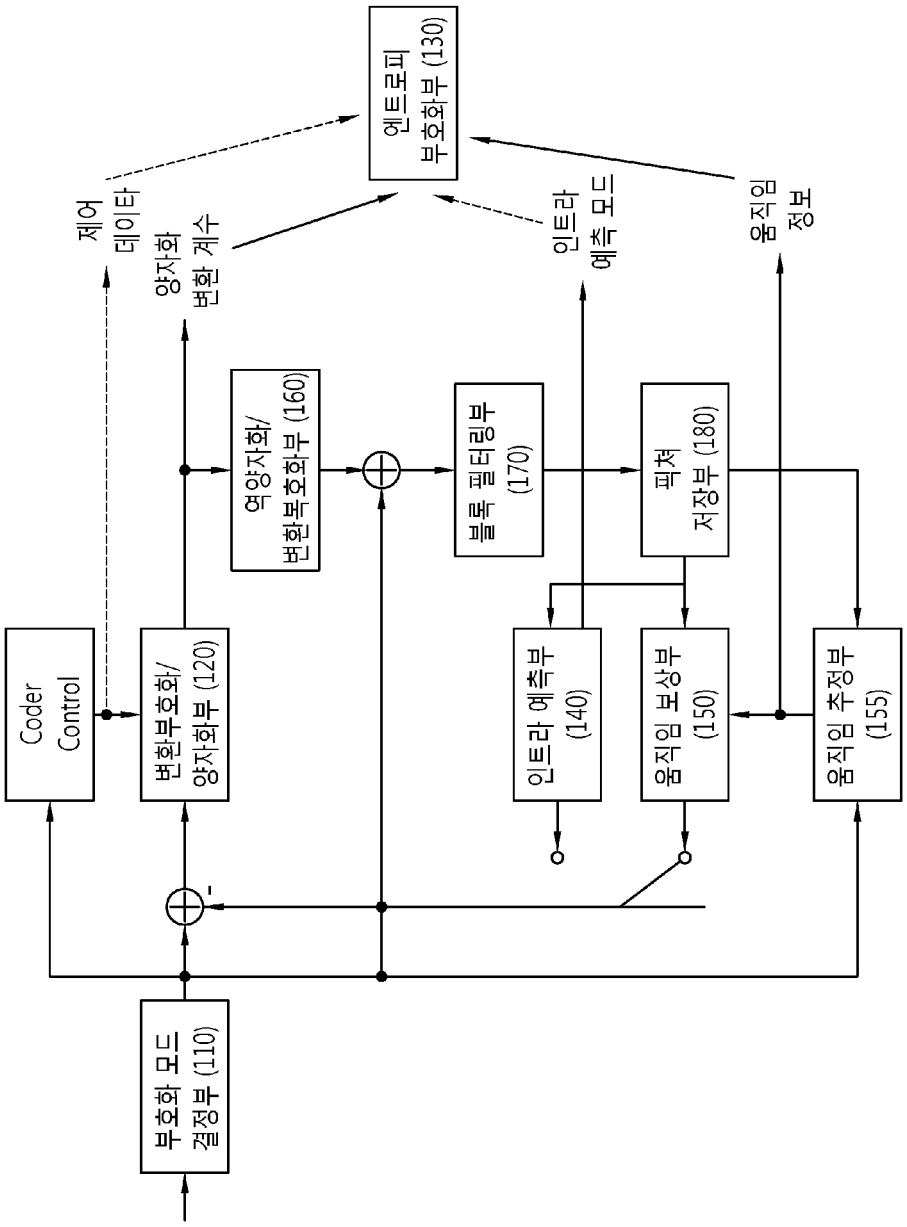
[Fig. 1]



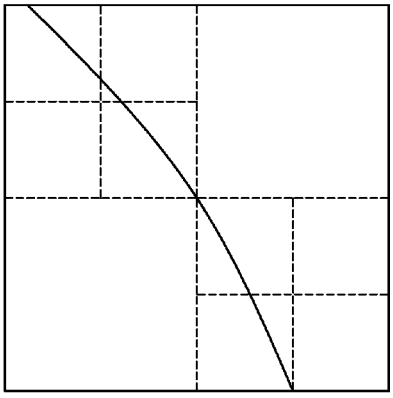
[Fig. 2]


64×64 SKIP?
Yes
Mb64_type = = SKIP
mb64_skip_flag = = 1
No
32×32 블록분할?
No
64×64,64×32,32×64 부호화 모드 결정
결정된 부호화 모드에 따른 부호화
Yes
32×32 SKIP?
Yes
Mb32_type = = SKIP
mb32_skip_flag = = 1
No
16×16 블록분할?
No
32×32,32×16,16×32 부호화 모드 결정
결정된 부호화 모드에 따른 부호화
Yes
16×16 SKIP?
Yes
Mb16_type = = SKIP
mb16_skip_flag = = 1
No
16×16 및 하위블록 부호화 모드 결정
결정된 부호화 모드에 따른 부호화

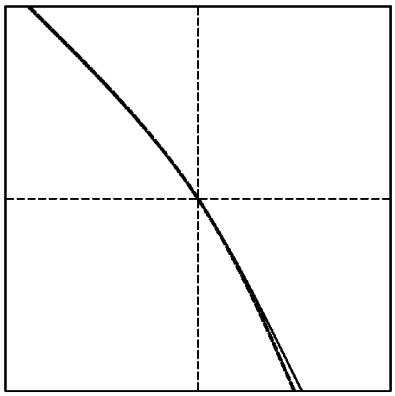
[Fig. 3]


엔트로피
부호화부 (130)
제어
데이터
양자화
변환 계수
인트라
예측 모드
움직임
정보
역양자화/
변환복호화부 (160)
블록 필터링부
(170)
픽쳐
저장부 (180)
Coder
Control
변환부호화/
양자화부 (120)
인트라 예측부
(140)
움직임 보상부
(150)
움직임 추정부
(155)
-
부호화 모드
결정부 (110)

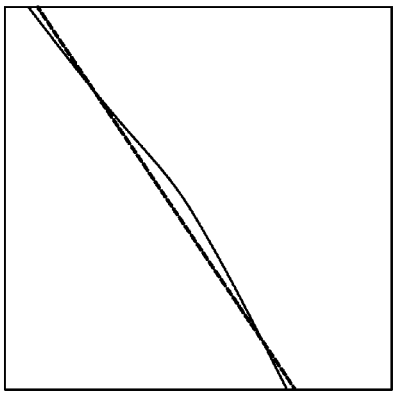
[Fig. 4]



[Fig. 5]



[Fig. 6]



[Fig. 7]

