

Tag ID : HWPTAG\_SHAPE\_COMPONENT\_CURVE

자료형	길이(바이트)	설명
INT16	2	count of points(cnt)
INT32 array[cnt]	4×cnt	x 좌표
INT32 array[cnt]	4×cnt	y 좌표
BYTE array[cnt-1]	cnt-1	segment type(0 : line, 1 : curve)
전체 길이	가변	2 + 2(4×cnt) + cnt-1 바이트

표 103 곡선 개체 속성

#### 4.3.9.3. 한글 수식 개체

자료형	길이(바이트)	설명
BYTE stream	n	개체 공통 속성(표 68 참조)
BYTE stream	n2	수식 개체 속성(표 105 참조)
전체 길이	가변	n + n2 바이트

표 104 수식 개체

Tag ID : HWPTAG\_EQEDIT

자료형	길이(바이트)	설명
UINT32	4	속성. 스크립트가 차지하는 범위. 첫 비트가 켜져 있으면 줄 단위, 꺼져 있으면 글자 단위.
WORD	2	스크립트 길이(len)
WCHAR array[len]	2×len	한글 수식 스크립트(*)
HWPUNIT	4	수식 글자 크기
COLORREF	4	글자 색상
INT16	2	base line
WCHAR array[len]	2×len	수식 버전 정보
WCHAR array[len]	2×len	수식 폰트 이름
전체 길이	가변	16 + (6×len) 바이트

표 105 수식 개체 속성

\*한글 수식 스크립트는 EQN 스크립트 호환이며 자세한 스펙은 뒤에 추가

#### 4.3.9.4. 그림 개체(HWPTAG\_SHAPE\_COMPONENT\_PICTURE)

자료형	길이(바이트)	설명
BYTE stream	n	개체 공통 속성(표 68 참조)
BYTE stream	n2	개체 요소 공통 속성(표 80 참조)
BYTE stream	n3	그림 개체 속성(표 107 참조)
전체 길이	가변	n + n2 + n3 바이트

표 106 그림 개체

자료형	길이(바이트)	설명
-----	---------	----