

목 차

6. 표	3
6.1. 표 변환	3
6.1.1. 표	3
6.1.2. 동근 표	3
6.2. 표 분할	3
6.3. 표 보호	4
6.4. 셀	4
6.4.1. 셀 병합	4
6.4.2. 셀 분할	5
6.4.3. 셀 내부선 그리기	5
6.4.4. 두 셀 내용 바꾸기	7
6.5. 행렬	8
6.5.1. 위에 행 삽입, 아래에 행 삽입	8
6.5.2. 왼쪽에 열 삽입, 오른쪽에 열 삽입	8
6.5.3. 행 삭제, 열 삭제	8
6.5.4. 삽입/삭제가 되는 경우와 되지 않는 경우	9
6.5.5. 행렬 그룹 지정	9
6.5.6. 행렬 바꾸기	10
6.6. 헤더/반복부	10
6.6.1. 헤더부 추가	10
6.6.2. 반복부 추가	11
6.6.3. 요약부 추가	11
6.6.4. 반복부와 요약부 구별	11
6.7. 표 선 속성	11
6.7.1. 선 굵기	11
6.7.2. 선 선택	13
6.7.3. 선 자르기	14
6.7.4. 선 병합	15
6.7.5. 이중선	16

6.7.6. 반복부/요약부 선 속성	16
6.7.7. 메모 선 속성	17
6.7.8. 선 속성 모드(위).....	18

6. 표

이 장에서는 표 메뉴에 포함된 여러 가지 기능에 대한 설명을 수록하였습니다. 기능에 대한 설명 외에 표의 개념이나 표의 구성 요소 등에 대한 설명이 필요하시다면 **3장 보고서 작성의 기초**에서 **3.1 표의 구성요소**의 내용을 참조하십시오.

6.1. 표 변환

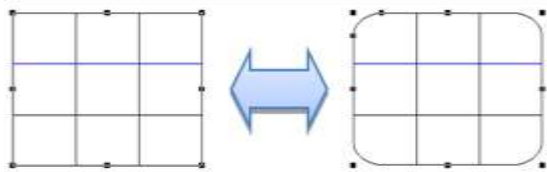
표는 일반적인 사각형 표와 둘레가 타원형으로 그려지는 둥근 표로 나뉘어집니다. 최초 표를 만들 때, 일반 표나 둥근 표를 선택하여 만들게 되지만 **[표]-[표]-[표 변환]-[일반 표]** 또는 **[표]-[표]-[표 변환]-[둥근 표]**를 선택하여 이미 만들어진 표의 모양을 다른 모양으로 바꿀 수도 있습니다.

6.1.1. 표

둥근 표를 선택한 후, **[표]-[표]-[표 변환]-[표]**를 선택하면 표의 모양이 일반 표로 바뀝니다.

6.1.2. 둥근 표

일반 표를 선택한 후, **[표]-[표]-[표 변환]-[둥근 표]**를 선택하면 표의 모양이 둥근 표로 바뀝니다.



6.2. 표 분할

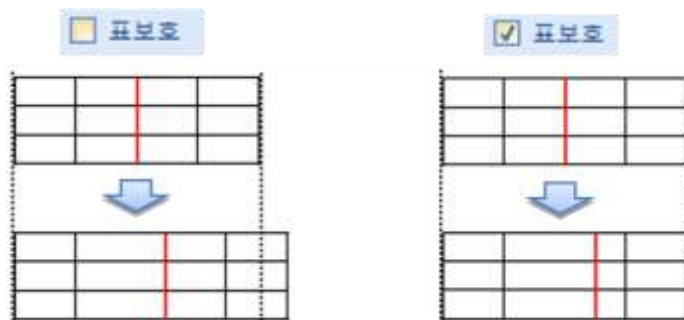
표 내부의 연속된 행 또는 열을 블록 지정하여 해당 부분을 표 객체로부터 분리해내는 기능입니다. **[표]-[표]-[표 분할]**을 선택하면 표를 분할할 수 있습니다. 주로 표 문서에서 헤더부와 반복부를 분할하여 따로 사용하고자 하거나 표를 분할하여 각각의 객체 속성을 다르게 설정하고자 할 때 사용되는 기능입니다.



6.3. 표 보호

표 보호란 표의 크기가 변하지 않도록 고정시키는 기능입니다. 행과 행, 열과 열 사이를 구분하는 선을 옮겨서 원하는 크기로 변경시킬 때, 표 전체의 크기는 변하지 않도록 하는 기능입니다. 그러나 표 보호가 표의 크기를 완전히 고정시키는 것은 아닙니다. 글자가 많아져서 칸이 늘어나면 표 보호가 된 표일지라도 늘어나며 표의 크기를 늘리고 줄일 수도 있습니다.


[표]-[표]-[표 보호] 체크박스를 체크하면, 표 보호가 설정되며 표 보호가 설정되면 한 페이지에 있는 모든 표가 표 보호됩니다.



6.4. 셀

6.4.1. 셀 병합

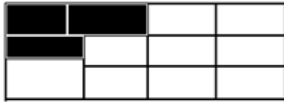
셀 병합이란 인접해 있는 칸들을 하나의 칸으로 합치는 기능입니다.

셀 병합을 할 때에는 합칠 칸들을 블록 지정하고 [표]-[칸]-[셀 병합]을 선택하거나 표 도구 모음의 셀 병합() 버튼을 누릅니다.

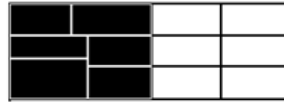
아래 그림의 왼쪽 표와 같이 블록 지정한 칸들을 합치면 오른쪽 표와 같이 됩니다.



수직/수평선 나누기를 한 칸들의 경우, 아래 그림의 왼쪽 표와 같이 블록 지정한 칸들은 직사각형 모양의 칸이 될 수 없으므로 셀 병합이 되지 않습니다. 그러나 오른쪽 표와 같이 블록 지정한 칸들을 합쳐 직사각형 모양의 칸을 만들 수 있는 경우에는 셀 병합이 됩니다.




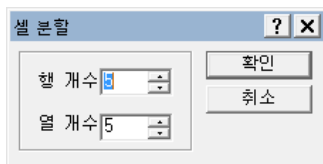
셀 병합 불가능



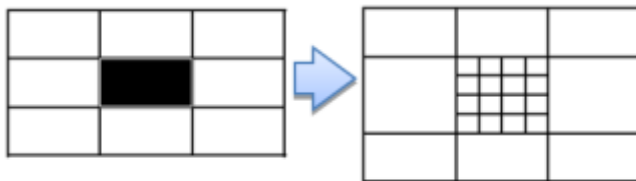
셀 병합 가능


6.4.2. 셀 분할

셀 분할을 할 때에는 나눌 셀에 입력 커서를 위치시키거나 블록 지정을 하고, **[표]-[셀]-[셀 분할]**을 선택하거나 **표 도구 모음**의 셀 분할() 버튼을 누릅니다. 그러면 아래와 같은 **[셀 분할]** 대화상자가 나타납니다. 행과 열의 개수를 입력하고 **확인** 버튼을 누르면 셀이 나누어집니다.



셀 분할은 동일한 크기의 여러 셀로 나눌 수 있고 어떤 크기의 셀이라도 나눌 수 있다는 장점이 있습니다. 참고로 셀을 나누는 영역이 작고, 셀의 개수가 많은 경우에는 최소 크기로 셀들이 나누어져 표의 크기가 늘어날 수도 있습니다.



 셀 분할은 수직/수평선 긋기로도 가능합니다. 셀의 수가 적은 경우에 나누기를 할 때에는 수직/수평선 긋기를 하는 것이 편리합니다. 한 칸을 다수의 셀로 나눌 경우에는 셀 병합을 한 후에 해당하는 셀을 크기 조정하는 것이 편리합니다. (6.7.1 섹션 [긋기의 설명 참조](#))

6.4.3. 셀 내부선 그리기

표의 셀에 균등하게 그어 놓은 선을 **셀 내부선**이라 합니다. 셀 내부선은 실제 여러 개의 칸으로 나누어진 것이 아니라 숫자의 자릿수 표현을 위한 선입니다. 따라서 일반선이 아니므로 선 전체 선택이나 선 일부 선택으로는 선택되지 않습니다.

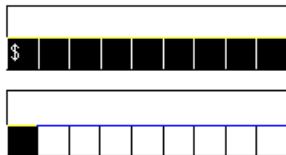
6.4.3.1. 셀 내부선의 속성 및 용도

셀 내부선은 칸에 입력된 글과는 별개의 것으로서 글자의 크기나 자간 등에 의해 영향을 받지 않는 고정된 선입니다.

하나의 칸에 적용된 데이터가 숫자이면서 그 자릿수 구분선을 긋고 싶을 때, 셀 분할이나 수직/수평선 긋기로 칸을 나누면 여러 개의 칸이 생겨 하나의 데이터를 표현하기가 어렵습니다. 이럴 때는 아래의 그림과 같이 셀 내부선을 사용합니다.

순번	지급금액	예입금액	차감잔액
1	120000	320000	2000
2		520000	10000

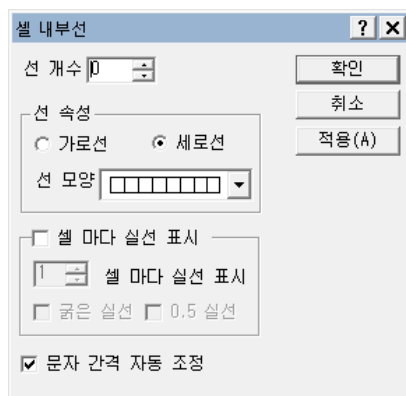
내부선이 설정된 칸은 하나의 블록으로 지정됩니다. 셀 내부선 적용된 셀과 적용 되지 않은 셀의 블록 지정 했을 때의 차이는 다음과 같습니다.



6.4.3.2. 셀 내부선 그리기

셀 내부선을 그리려는 칸을 블록 지정한 다음 [표]-[셀]-[셀 내부선 그리기]를 선택하면 아래와 같은 셀 내부선 대화상자가 나타납니다.

셀 내부선을 삭제할 때에는 선 개수를 0으로 지정합니다.



□ 선 개수

그리고자 하는 셀 내부선의 수를 입력합니다.

□ 선 속성

가로선 또는 세로선을 선택하고 내부선의 선 모양을 선택합니다. 선 모양의 종류에는 실선, 점선, 1/2 실선, 무선 이 있습니다.



□ 셀 마다 실선 표시

입력한 셀 마다 실선 표시 개수를 단위로 하여 사용자가 지정한 굵은 실선이나 1/2 실선을 그려주는 기능입니다.

예를 들어, 15 개의 내부선을 그린 후, 실선 개수를 3 으로 하여 칸 단위 굵은 실선을 그렸다면 오른쪽에서부터 3, 6, 9, 12, 15 번째 선은 굵은 실선으로 표시됩니다.



□ 문자 간격 자동 조정

표시되어야 할 데이터가 셀 내부선과 겹치지 않게 적당한 자간을 계산하여 표시되도록 합니다. 글자의 정렬은 오른쪽 기준이 됩니다.


텍스트 상자 속성에 설정한 자간 조정이나 정렬방법이 동시에 적용되는 경우, 문자 간격 자동 조정이 우선하여 적용되며 글자글꼴이 너무 큰 경우는 문자 간격 자동 조정이 무시됩니다.

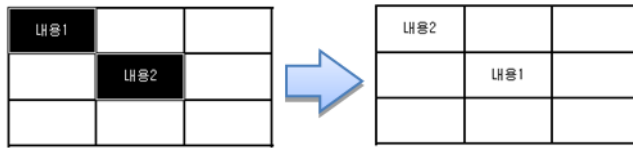
						\$	4	1
				\$	5	0	6	0
					\$	1	8	6
					\$	8	2	3



단, 등근 표의 등근 모서리 부분의 셀에는 셀 내부선 그리기 기능을 사용할 수 없습니다.

6.4.4. 두 셀 내용 바꾸기

바꾸고자 하는 두 칸을 블록 지정으로 선택한 후 [표]-[셀]-[두 셀 내용 바꾸기]를 선택하거나 표 도구 모음의 두 셀 내용 바꾸기() 버튼을 누르면 두 셀 내용과 속성이 교환됩니다.



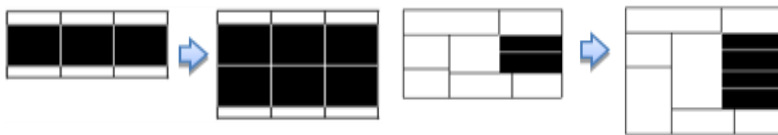
6.5. 행렬

6.5.1. 위에 행 삽입, 아래에 행 삽입

행 삽입을 하면 블록 지정되어 있거나 커서가 위치한 행의 위나 아래로 행이 삽입됩니다. 블록 지정 없이 한 행만 삽입됩니다. 만약에 사선 굵기가 되어있는 경우 삽입된 행에 걸쳐 사선이 다시 그려집니다.

행을 삽입할 때에는 [표]-[행렬]-[위에 행 삽입] 또는 [표]-[행렬]-[아래에 행 삽입]을 선택하거나 표 도구 모음의 위에 행 삽입(+) 버튼 또는 아래에 행 삽입(+) 버튼을 누르면 됩니다.

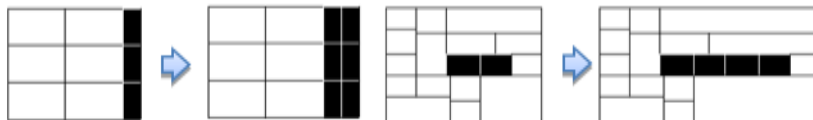
마지막 행, 마지막 열에 글 입력 커서를 위치시키고 <Tab>키를 눌러도 행이 삽입됩니다.



6.5.2. 왼쪽에 열 삽입, 오른쪽에 열 삽입


열 삽입을 하면 블록 지정되어 있거나 커서가 위치한 열의 왼쪽이나 오른쪽에 열이 삽입됩니다.

열을 삽입할 때에는 [표]-[행렬]-[왼쪽에 열 삽입] 또는 [표]-[행렬]-[오른쪽에 열 삽입]을 선택하거나, 표 도구 모음의 왼쪽에 열 삽입(+) 버튼 또는 오른쪽에 열 삽입(+) 버튼을 누르면 됩니다.




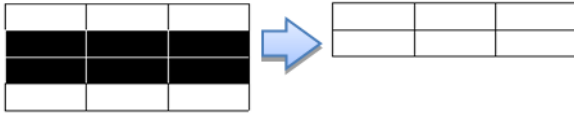
6.5.3. 행 삭제, 열 삭제

커서가 위치한 행/열 또는 블록 지정한 행/열의 외곽선이 직사각형일 때에만 행/열을 삭제할 수 있습니다.


 외곽선 모양이 직사각형처럼 보이는데 삭제가 되지 않을 경우는, 칸들이 자르지 않은 것처럼 나란히 배열되어 있지만 실제로는 수평 자르거나 수직 자르기가 되어 있기 때문입니다.

□ 행 삭제

삭제할 행에 커서를 위치시키거나 블록 지정을 하고 **[표]-[행렬]-[행 삭제]**를 선택하거나 **표 도구 모음**의 행 삭제() 버튼을 누릅니다.



□ 열 삭제

삭제할 열에 커서를 위치시키거나 블록 지정하고 **[표]-[행렬]-[열 삭제]**를 선택하거나 **표 도구 모음**의 열 삭제() 버튼을 누릅니다.



6.5.4. 삽입/삭제가 되는 경우와 되지 않는 경우

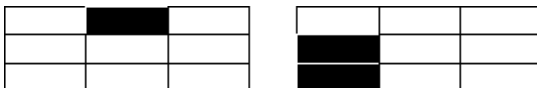
6.5.4.1. 삽입/삭제가 되는 경우

아래의 그림처럼 서로 떨어져 있는 두 개의 행 또는 열은 한꺼번에 삽입/삭제를 할 수 없습니다.



6.5.4.2. 삽입/삭제가 되지 않는 경우

아래의 그림처럼 행 또는 열 전체를 블록 지정한 것이 아니라 일부만 했을 경우에는, 행/열 삽입은 되지만 삭제는 되지 않습니다. 삭제를 하려면 셀 병합 등을 통해서 행 또는 열의 전체를 블록 지정한 다음 삭제를 해야 합니다.

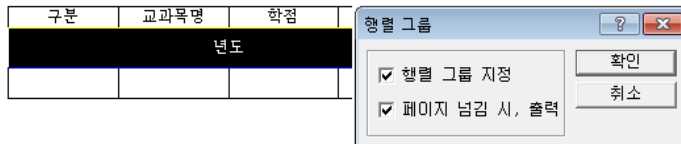


6.5.5. 행렬 그룹 지정


표 객체의 반복부가 여러 개의 행 또는 열로 되어 있는 경우에 동일한 값이 빈번하게 출력되는 하나의 행 또는 열을 행렬 그룹으로 지정하여 출력되는 값이 틀려지는 경우에만 출력하는 기능입니다. 참고로 **행렬 그룹 지정** 기능은 표 문서에서만 사용할 수 있으며 **크로스탭 표**에서는 사용할 수 없습니다.

행렬 그룹을 지정하는 방법은 그룹으로 지정할 행 또는 열 전체를 블록으로 설정한 후 **[표]-[행렬]-[행렬 그룹 지정]**을 선택하여 대화상자를 띄우고 행렬 그룹 지정 옵션을 체크하면 됩니다.

행렬 그룹 지정을 하게 되면 초록색으로 된 선이 나타나서 행렬 그룹 지정된 행 또는 열이라는 것을 알려줍니다. 행렬 그룹 지정된 행 또는 열에 출력되는 값이 바뀔 때에만 출력되며 나머지 반복부는 매 레코드마다 출력됩니다.



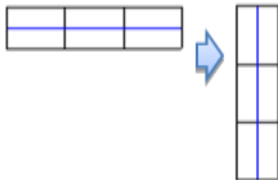
페이지 넘김시 출력은 행렬 그룹 지정된 행 또는 열이 다음 페이지로 넘어갈 때, 행렬 그룹행의 값이 바뀌지 않았어도 한 번은 출력되도록 해주는 옵션입니다.

 **행렬 그룹 지정은 반복부가 여러 행일 경우 각각의 행에 대하여 지정할 수 있습니다.**

6.5.6. 행렬 바꾸기

표의 행을 열로, 열을 행으로 바꿔주는 기능입니다. 표 객체를 선택한 다음 **[표]-[행렬]-[행렬 바꾸기]**를 선택합니다.

주로 표 문서에서 열로 반복되는(오른쪽으로 커지는 표) 표를 만들어주기 위해 사용됩니다.



6.6. 헤더/반복부

표 문서에서의 표 객체는 기본적으로 헤더부와 반복부, 요약부로 이루어지게 됩니다. 만약 문서 내에서 표 객체를 헤더부나 반복부만으로 작성한 후, 다시 헤더부나 반복부, 요약부를 추가하고자 하는 경우 이 기능을 사용할 수 있습니다.

6.6.1. 헤더부 추가

반복부만으로 이루어진 표 객체를 선택한 후에 **[표]-[헤더/반복부]-[헤더부 추가]**를 선택하면 현재의 반복부와 같은 모양의 헤더부가 만들어집니다.


6.6.2. 반복부 추가

헤더부만으로 이루어진 표를 선택한 후에 **[표]-[헤더/반복부]-[반복부 추가]**를 선택하면 현재의 헤더부와 같은 모양의 반복부가 만들어집니다.



표 객체를 헤더부와 반복부로 분리하는 것은 6.2 표 용량의 내용을 참조하십시오.

6.6.3. 요약부 추가

표 문서에서 반복부가 있는 표 객체를 선택한 후에 **[표]-[헤더/반복부]-[요약부 추가]**를 선택하거나 표 도구 모음의 요약부 추가() 버튼을 실행하면 표 객체의 반복부 아래에 요약부가 추가됩니다.

요약부를 추가하면 아래 그림과 같이 파란 구분선 이후에 행이 하나 더 생긴 것을 볼 수 있습니다.



6.6.4. 반복부와 요약부 구별



반복부와 요약부를 구별하는 한 가지 방법은 **[홍]-[데이터 소스]-[데이터 셋 연결]**를 띄우고 해당 셀을 선택해 보는 것입니다. **[요약 조건]** 탭이 존재하면 요약부입니다.

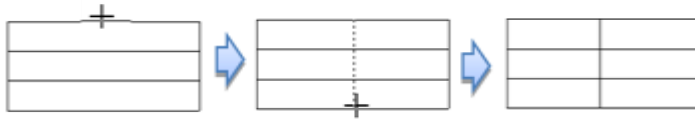
6.7. 표 선 속성


6.7.1. 선 긋기

6.7.1.1. 수직/수평선 긋기

수직/수평선 긋기는 칸에 수직선이나 수평선을 그어 칸을 나누는 것으로 동시에 여러 개의 칸으로 나눌 수 있습니다.

[표]-[표 선 속성]-[선 긋기]-[수직/수평선 긋기]를 선택하거나 표 도구 모음의 수직/수평선 긋기() 버튼을 누른 후, 마우스를 표의 수직선이나 수평선에 위치시키면  포인터가 나타납니다. 마우스 왼쪽 버튼을 누른 채 드래그하면 그림의 중간 표처럼 점선으로 된 선이 나타납니다. 여기서 마우스 버튼을 놓으면 오른쪽의 표처럼 선이 그어집니다.



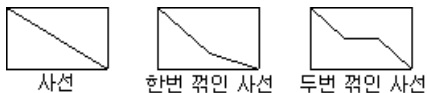
 수직/수평선 긋기를 할 때 칸이 작으면 **+** 포인터가 나타나지 않습니다. 이 경우에는 셀 분할을 합니다.
(6.4.2 셀 분할의 설명 참조)

6.7.1.2. 사선 긋기


사선 긋기란 표 안에 대각선으로 선을 긋는 기능입니다. 사선 긋기는 칸을 나누지 않고 선만 긋는 것이므로 선 위로 글을 덮어 쓰게 되며 사선 긋기로 그은 사선은 표의 일부이므로 표를 이동시키거나 크기를 변화시키면 사선도 그에 맞추어 자동적으로 변하게 됩니다.

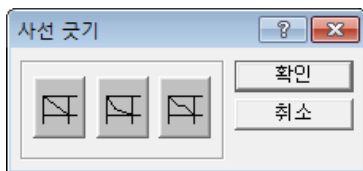
□ 사선 종류

사선의 종류에는 아래의 그림과 같이 3 가지가 있습니다.




□ 사선을 긋는 방법

[표]-[표 선 속성]-[선 긋기]-[사선 긋기]를 선택하거나 표 도구 모음의 사선 긋기() 버튼을 누르면 아래와 같은 사선 긋기 대화상자가 나타납니다.




사선의 모양을 선택하고 **확인** 버튼을 누른 후 칸의 모서리에 마우스 포인터를 위치시키면 아래 그림의 첫 번째 그림처럼 **+** 포인터가 나타납니다.

이때 마우스 왼쪽 버튼을 누른 채 드래그하면 그림의 두 번째 그림처럼 점선 모양의 선이 나타나고  포인터가 나타납니다.

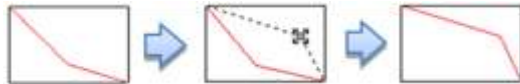
맞은 편 모서리까지 드래그하면 그림의 세 번째 그림과 같이 **+** 포인터가 나타나고 이때 마우스 버튼을 놓으면 사선이 그려집니다.



□ 사선 수정

사선 중 한 번 꺾인 사선과 두 번 꺾인 사선은 꺾인 부분의 모양을 수정할 수 있습니다. **[선 전체 선택]** 또는 **[선 일부 선택]**으로 사선을 선택한 다음 꺾인 위치에 마우스 포인터를 위치시키면  포인터가 나타납니다.

이때 마우스 왼쪽 버튼을 누른 채 드래그하면 현재의 모양을 나타내는 점선이 나타나며 원하는 모양으로 만든 후 마우스 버튼을 놓으면 됩니다.

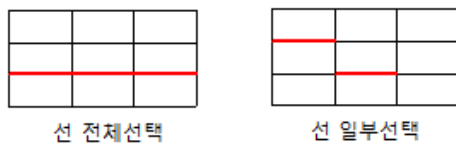


□ 사선 삭제


사선을 삭제하려면 선 전체 선택이나 일부 선택으로 사선을 선택하고 **** 키를 누릅니다.

6.7.2. 선 선택


표 안의 선 속성을 줄 때에는 먼저 변경을 원하는 선을 선택합니다. 선 선택에는 **[선 전체 선택]**과 **[선 일부 선택]**이 있습니다.




6.7.2.1. 선 전체 선택

선 전체 선택은 행 또는 열로 된 선 전체를 선택하는 것으로 **[표]-[표 선 속성]-[선 선택]-[선 전체 선택]**을 선택하거나 **표 도구 모음**에서 선 전체 선택() 버튼을 누르고 원하는 선을 선택합니다.

6.7.2.2. 선 일부 선택

선 일부 선택은 표의 한 칸에 대한 선을 선택하는 것으로 **[표]-[표 선 속성]-[선 선택]-[선 일부 선택]**을 선택하거나 **표 도구 모음**에서 선 일부 선택() 버튼을 누릅니다.

 객체나 표의 셀, 선 등을 한 번에 여러 개 선택하고자 할 경우에는 **<Shift+마우스 왼쪽 버튼>**을 누릅니다. 선 선택 모드를 취소하려면 **마우스 오른쪽 버튼**을 누릅니다.

6.7.2.3. 선 삭제

선을 삭제하려면 삭제하고자 하는 선을 선택한 다음 ****키를 누릅니다. 여러 개의 선을 동시에 선택한 다음 삭제할 수도 있습니다.

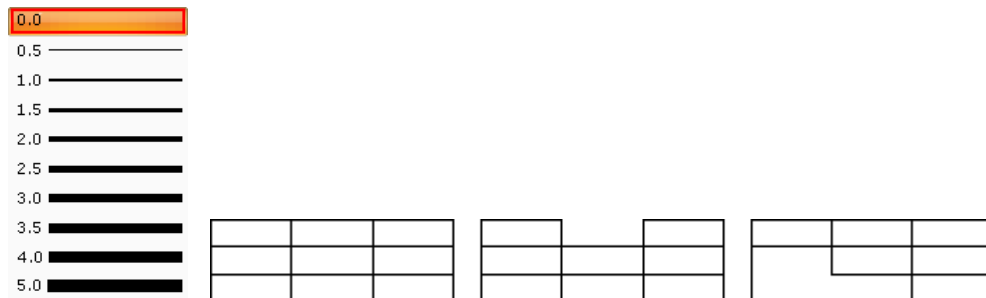


표의 외곽선은 삭제 할 수 없습니다.

6.7.2.4. 선 감추기

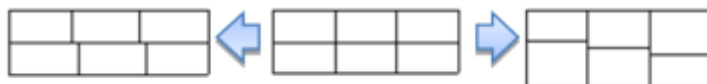
선의 굵기 속성을 변경하여 선의 일부를 출력되지 않게 하는 기능입니다.

표의 특정 칸이 없는 것처럼 표현하고 싶을 때는 해당 선을 선택한 후, 선의 굵기를 0으로 설정합니다. 단, Designer 에서 굵기가 0인 선은 회색 실선으로 표시됩니다.




6.7.3. 선 자르기

선 자르기는 표의 선들을 행 또는 열에서 분리하여 개별적으로 다루기 위해 사용됩니다. 아래 그림과 같이 수직선 또는 수평선을 절단하여 칸의 크기가 일정하지 않은 표를 만들 수 있습니다.



6.7.3.1. 수직선 자르기


[표]-[표 선 속성]-[선 자르기]-[수직선 자르기]를 선택하거나 표 도구 모음의 수직선 자르기 () 버튼을 누릅니다.


수직선과 수평선이 교차하는 곳에 마우스 포인터를 위치시키면 아래 그림의 왼쪽 표와 같이 >E 포인터가 나타나며 이 때, 마우스 왼쪽 버튼을 누르면 오른쪽 표와 같이 수직선이 나누어 집니다.

한 개였던 수직선이 약간 어긋난 두 개의 선으로 변한 것을 볼 수 있습니다.

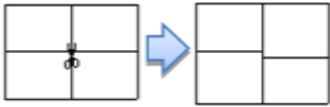


6.7.3.2. 수평선 자르기

[표]-[표 선 속성]-[선 자르기]-[수평선 자르기]를 선택하거나 **표 도구 모음**의 수평선 자르기 () 버튼을 누르면 실행됩니다.

수직선과 수평선이 교차하는 곳에 마우스 포인터를 위치시키면 아래 그림의 왼쪽 표와 같이  포인터가 나타나며 이 때, 마우스 왼쪽 버튼을 누르면 오른쪽 표와 같이 수평선이 나누어집니다.

한 개였던 수평선이 약간 어긋난 두 개의 선으로 변한 것을 볼 수 있습니다.




6.7.3.3. 수직/수평선 자르기가 안 되는 경우

수직선/수평선이 아니거나 더 이상 나눌 수 없는 경우, 속성이 다른 두 행 사이의 선, 즉 표 문서에서 헤더와 반복부 사이의 선, 반복부와 요약부 사이의 선은 자르기가 되지 않습니다. 또, 표의 외곽선이나 선의 중간에서도 선 자르기가 되지 않습니다.

6.7.4. 선 병합

수평선/수직선 나누기나 셀 분할 등을 하여 인접한 선이 어긋난 경우, 이를 다시 연결할 때 선 병합을 합니다.

선 병합은 인접해 있는 두 선을 **[표]-[표 선 속성]-[선 선택]-[선 전체 선택]**으로 선택한 후, **[표]-[표 선 속성]-[선 병합]**를 선택하거나 **표 도구 모음**의 선 병합() 버튼을 눌러서 사용합니다

□ 수평선 병합

수평선을 합치면 아래의 표와 같이 두 수평선 중 아래쪽 선의 위치로 합쳐집니다.




□ 수직선 병합

수직선을 합치면 아래의 표와 같이 오른쪽 선의 위치로 합쳐집니다.



6.7.5. 이중선


이중선은 표와 선 객체에 적용됩니다. 표의 이중선은 변경하고자 하는 선이나 표 전체를 선택한 후, [표]-[표 선 속성]-[이중선으로]를 선택하거나 표 도구 모음의 선을 이중선으로() 버튼을 누르면 실행됩니다.


이중선을 다른 선으로 바꾸려면 선 속성을 변경하면 됩니다.

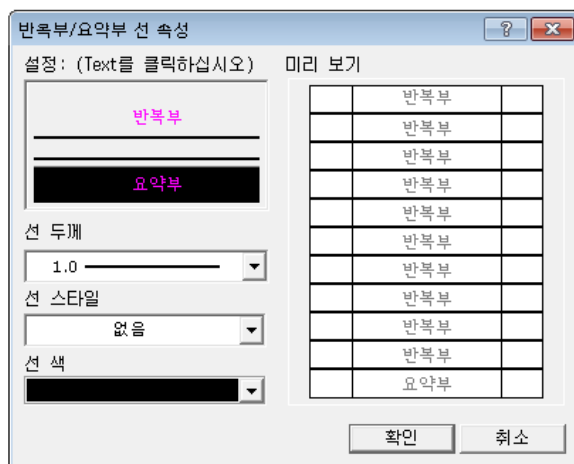


6.7.6. 반복부/요약부 선 속성

반복부/요약부 선 속성은 표 문서와 스크립트 문서 작성시 반복부가 있는 표에 적용되는 기능입니다. Report Viewer의 출력에서 일반선과는 달리 겹치는 부분 즉, 반복부와 반복부 사이의 선 또는 요약부와 요약부 사이의 선 속성을 변경해줄 때 유용합니다. 이때 반복되는 부분의 선 속성은 파랑색 또는 초록색의 속성선으로 표시됩니다.

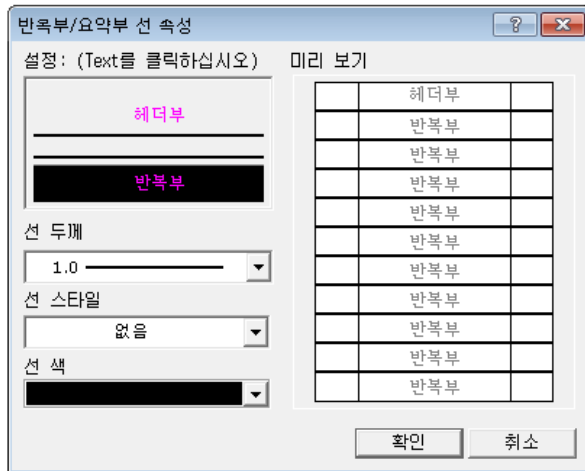
[선 전체 선택]으로 속성선을 선택한 다음, [표]-[표 선 속성]-[반복부/요약부 선 속성]을 선택하거나 표 도구 모음의 반복부/요약부 선 속성 지정() 버튼을 누릅니다.

 반복선 속성은 행 또는 열 전체에 대해서 속성을 변경하기 때문에 [선 일부 선택]으로는 변경할 수 없습니다.



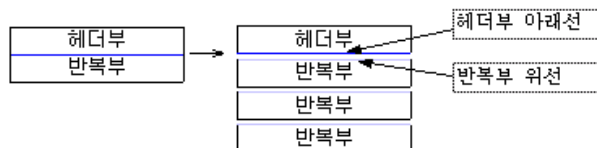
설정에서 선을 선택한 다음(또는 텍스트 클릭) 속성을 변경해주면 오른쪽의 미리 보기 창에 출력될 형태를 보여줍니다.

다음 화면은 반복부를 선택하고 선 두께를 0으로 선택했을 경우에 나오는 화면입니다.



□ 설정

Crownix Report 에서 표는 행 단위로 그려집니다. 따라서 반복되는 표 내부의 가로선은 위 행의 아래선인 동시에 아래 행의 위선이 됩니다.



즉, 표 내부에서 하나의 선은 두 가지 속성을 가지고 있습니다. 설정에서는 두 가지 속성 중 변경할 속성을 선택할 수 있게 해주며 설정된 내용을 보여줍니다.

□ 선 두께

원하는 선의 두께를 선택합니다.

□ 선 스타일

점선이나 이중선과 같은 선 스타일을 줄 수 있으며 선 스타일 적용 시에는 선의 두께가 1.0으로 고정됩니다.

□ 선 색


선 색을 선택합니다.


□ 미리 보기

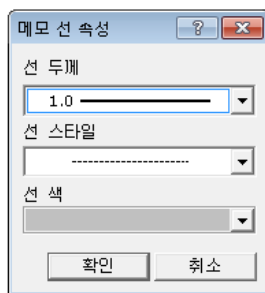
지정된 선 속성을 미리 보여줍니다.

6.7.7. 메모 선 속성

표 문서에서 메모 객체로 지정된 표의 셀 안에 출력되는 내용이 많아 다음 페이지로 내용이 이어질 경우, 페이지와 페이지 사이에 걸치는 메모 객체의 선 속성을 지정합니다.

 메모 객체에 대한 설명은 8.1 텍스트 상자 속성의 [메모 객체] 항목을 참조하십시오.

메모 객체로 지정된 셀이 포함된 표를 선택한 후, [표]-[표 선 속성]-[메모 선 속성]을 선택하거나 표 도구 모음에서 메모 선 속성() 버튼을 누르면 아래와 같은 메모 선 속성 지정 대화상자가 나타납니다.



□ 선 두께

원하는 선의 두께를 선택합니다.

□ 선 스타일

점선이나 이중선과 같은 선 스타일을 줄 수 있으며 선 스타일 적용 시에는 선의 두께가 1.0으로 고정됩니다.

□ 선 색

선 색을 선택합니다.

6.7.8. 선 속성 모드(위)

표 문서의 표는 데이터 레코드를 하나 처리할 때 마다 반복부가 하나씩 늘어나게 되어있고 조건에 따라서 요약부도 나타납니다. 이럴 경우 **헤더부와 반복부, 반복부와 반복부, 반복부와 요약부, 요약부와 요약부** 사이의 선들은 두 가지 속성을 가지게 되어있습니다. 즉, 위칸에 속하는 선(표가 옆으로 반복되는 경우는 왼쪽)과 아래칸에 속하는 선(표가 옆으로 반복되는 경우는 오른쪽)입니다.

이러한 속성을 이용해서 표가 리스트형태로 나올 때, 반복부 사이사이의 선을 안보이게 하거나 요약부가 나오면 굵은 선을 보이게 하기 등의 기능을 구현할 수 있습니다.

반복부나 요약부가 나타나게 되면 겹치는 부분 선은 무조건 아래칸의 선 속성이 적용되는 것이 아니라 **우선순위에** 따라서 적용이 됩니다. 우선순위는 다음과 같습니다.

1. 헤더부 , 2. 아래쪽의 요약부 , 3. 위쪽의 요약부, 4. 반복부

예를 들어, 헤더부와 반복부를 나누는 선이 **선 속성 모드(위)**가 선택되어있는 상태에서는 헤더부의 선 속성을 가지고 보입니다. 반대로 체크가 안되어 있는 경우는 반복부의 속성을 가지고 보이도록 되어있습니다.

선 속성 모드(위)가 선택되어있는 상태에서 이 선을 이중선으로 만들고, **선 속성 모드(위)**의 선택을 해제하고 이 선의 두께를 0으로 만든다면, **Report Viewer**에서는 헤더의 아래는 이중선으로 보이고 나머지 반복되는 부분들은 모두 안보이게 될 것입니다.

동작하는 과정을 자세히 설명하자면 **Report Viewer**에서 헤더의 아래에 나오는 반복부는 헤더부보다 우선순위가 낮아서 겹치는 선이 헤더부의 속성으로 적용됩니다. 반복부와 반복부 사이의 겹치는 선은 우선순위가 같기 때문에 즉, 같은 반복부이기 때문에 아래에 있는 반복부의 선 속성이 적용됩니다. 위의 반복부의 아래쪽에 있는 선은 실선이지만 반복부가 하나 더 나타나면서 아래 반복부의 위쪽에 있는 선(굵기가 0)의 속성이 적용되는 것입니다.

보통 이러한 선 속성을 사용자가 쉽게 적용시키게 하기 위해서 선 선택 후에 **[표]-[표 선 속성]-[반복부/요약부 선 속성]**을 사용합니다.

선 속성 모드(위) 기능은 하나의 선에 대하여 다른 속성으로 지정하고자 할 때 사용하면 유용합니다.