

```

////////////////////////////////////
//1. 변수선언, 수식, ajax구현 기본 루틴,
////////////////////////////////////

(function($){

    var txt          = '';
    var cnt           = 0;
    var a             = [];
    var pages         = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn       = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord   = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord     = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

    $.ajax({
        url: './data/notic200e.json',
        dataType: 'JSON',
        success: function(data){
            console.log(data); //확인
        },
        error: function(){
            alert('AJAX Error!!!');
        }
    });

})(jQuery);

```

```

////////////////////////////////////
//2. 배열 입력
////////////////////////////////////

(function($){

    var txt          = '';
    var cnt           = 0;
    var a             = [];
    var pages         = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn       = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord   = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord     = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

    $.ajax({

```

```

url: './data/notic200e.json',
dataType: 'JSON',
success: function(data){

    //반복 배열처리 each() 메서드
    $.each(data.공지사항, function(idx, obj){

        a[idx] = []; //2차원 배열 선언

        a[idx][0] = (idx+1);
        a[idx][1] = obj.구분;
        a[idx][2] = obj.제목;
        a[idx][3] = obj.날짜;

    });

    console.log( a ); //배열 저장 확인 출력

},
error: function(){
    alert('AJAX Error!!!');
}
});

})(jQuery);

////////////////////////////////////
//3. 배열 출력 - 바인딩
////////////////////////////////////
(function($){

    var txt          = '';
    var cnt          = 0;
    var a            = [];
    var pages        = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn      = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord  = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord    = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

```

```

$.ajax({
    url: './data/notic200e.json',
    dataType: 'JSON',
    success: function(data){

        //반복 배열처리 each
        $.each(data.공지사항, function(idx, obj){
            a[idx] = []; //2차원 배열 선언
            a[idx][0] = (idx+1);
            a[idx][1] = obj.구분;
            a[idx][2] = obj.제목;
            a[idx][3] = obj.날짜;
        });

        cnt = a.length; //200개

        //for(i=0; i<a.length; i++){
        for(i in a){ //0 ~199 배열 반복문 간략하게 표현
            txt += '<li class="clearfix">'; //주의: 작은 따옴표 안에 큰따옴표 인용부호
            txt += '<span>'+ (cnt-i) + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][1] + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][2] + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][3] + '</span>';
            txt += '</li>';
        }

        $(''.ajaxBinding').html(txt);

    },
    error: function(){
        alert('AJAX Error!!!');
    }
});

})(jQuery);

```

```

////////////////////////////////////
//4. 바인딩 목록 : 한화면 10개씩, 페이지번호 1묶음(10개씩)
////////////////////////////////////

```

```

(function($){

    var txt          = '';
    var cnt          = 0;
    var a            = [];
    var pages        = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn      = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord  = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord    = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

    $.ajax({
        url: './data/notic200e.json',
        dataType: 'JSON',
        success: function(data){

            //반복 배열처리 each
            $.each(data.공지사항, function(idx, obj){
                a[idx] = []; //2차원 배열 선언
                a[idx][0] = (idx+1);
                a[idx][1] = obj.구분;
                a[idx][2] = obj.제목;
                a[idx][3] = obj.날짜;
            });

            cnt = a.length; //200개

            //페이지 번호 클릭한 경우 예를 들어서 버튼 번호 변경 시뮬레이션
            pageBtn = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
            startRecord = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
            endRecord = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

            for(i=startRecord; i<endRecord; i++){
                //for(i in a){ //0 ~199 배열 반복문 간략하게 표현
                txt += '<li class="clearfix">'; //주의: 작은 따옴표 안에 큰따옴표 인용부호
                txt += '<span>'+ (cnt-i) +'</span>';
                txt += '<span>'+ a[i][1] +'</span>';
                txt += '<span>'+ a[i][2] +'</span>';
                txt += '<span>'+ a[i][3] +'</span>';
                txt += '</li>';
            }

            $(' .ajaxBinding').html(txt);
        }
    });

```

```

    },
    error: function(){
        alert('AJAX Error!!!');
    }
});

```

```

})(jQuery);

```

```

////////////////////////////////////
//5. 페이지번호 출력 바인딩 20페이지번호(1개 목록 10개씩 묶음단위) -- 200개 레코드
////////////////////////////////////
(function($){

```

```

    var txt          = '';
    var cnt           = 0;
    var a             = [];
    var pages         = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn       = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord   = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord     = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

```

```

$.ajax({
    url: './data/notic200e.json',
    dataType: 'JSON',
    success: function(data){

        //반복 배열처리 each
        $.each(data.공지사항, function(idx, obj){
            a[idx] = []; //2차원 배열 선언
            a[idx][0] = (idx+1);
            a[idx][1] = obj.구분;
            a[idx][2] = obj.제목;
            a[idx][3] = obj.날짜;
        });

        cnt = a.length; //200개
    }

```

```
//페이지 번호 클릭한 경우 예를 들어서 버튼 번호 변경 시뮬레이션
pageBtn      = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
startRecord  = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
endRecord    = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50
```

```
for(i=startRecord; i<endRecord; i++){
//for(i in a){ //0 ~199 배열 반복문 간략하게 표현
    txt += '<li class="clearfix">'; //주의: 작은 따옴표 안에 큰따옴표 인용부호
    txt += '<span>'+ (cnt-i) + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][1] + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][2] + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][3] + '</span>';
    txt += '</li>';
}

```

```
$('.ajaxBinding').html(txt);
txt='';
```

```
//페이지번호 버튼 출력 바인딩
//총레코드 200(a.length)/10(pages) : 0 ~ 20미만
txt += '<div>';
for(i=0; i<a.length/pages; i++){ //0 ~ 20
    txt += '<span><a href="javascript:" class="pageBtn">' + (i+1) + '</a></span>'
}
txt += '</div>';
```

```
$('.pageBtn-wrap').html(txt);
txt = '';
```

```
},
error: function(){
    alert('AJAX Error!!!');
}
});
```

```
})(jQuery);
```

```
//////////////////////////////////////////
//6. 페이지버튼 클릭시 해당페이지 내용목록 나타남 10개 목록만
//////////////////////////////////////////
```

```
(function($){

    var txt          = '';
    var cnt           = 0;
    var a             = [];
    var pages         = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn       = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord   = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord     = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

    $.ajax({
        url: './data/notic200e.json',
        dataType: 'JSON',
        success: function(data){

            //반복 배열처리 each
            $.each(data.공지사항, function(idx, obj){
                a[idx] = []; //2차원 배열 선언
                a[idx][0] = (idx+1);
                a[idx][1] = obj.구분;
                a[idx][2] = obj.제목;
                a[idx][3] = obj.날짜;
            });

            cnt = a.length; //200개


```

```
//////////////////////////////////////////
//함수로 사용하면 버튼 클릭시 호출해서 재사용 가능
//바인딩을 페이지별로 해야 하기에 반드시 함수로 사용하는게 좋은 방법입니다.
```

```
function bindFn(){
    //페이지 번호 클릭한 경우 예를 들어서 버튼 번호 변경 시뮬레이션
    //페이지번호가 클릭한 페이지번호로 전달 됩니다.
    startRecord = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...

```

```
endRecord    = startRecord + pages; //끝번호(레코드)    10 20 30 40 50
```

```
for(i=startRecord; i<endRecord; i++){
//for(i in a){ //0 ~199 배열 반복문 간략하게 표현
    txt += '<li class="clearfix">'; //주의: 작은 따옴표 안에 큰따옴표 인용부호
    txt += '<span>'+ (cnt-i) + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][1] + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][2] + '</span>';
    txt += '<span>'+ a[i][3] + '</span>';
    txt += '</li>';
}
```

```
$('#ajaxBinding').html(txt);
txt='';
```

```
} //함수 끝
bindFn();
```

```
////////////////////////////////////
```

```
//페이지번호 버튼 출력 바인딩
//총레코드 200(a.length)/10(pages) : 0 ~ 20미만
txt += '<div>';
for(i=0; i<a.length/pages; i++){ //0 ~ 20
    txt += '<span><a href="javascript:" class="pageBtn">' + (i+1) + '</a></span>'
}
txt += '</div>';
```

```
$('#pageBtn-wrap').html(txt);
txt = '';
```

```
//페이지 버튼 클릭 이벤트
//클릭시 해당 페이지 목록만 10개 출력
$('#pageBtn').on({
    click: function(){
        // pageBtn = parseInt( $(this).text() ); //숫자로 페이지번호 저장
        pageBtn = Number( $(this).text() ); //숫자로 페이지번호 저장
        binparseInt
        bindFn();
    }
});
```



```

        }
    });

    },
    error: function(){
        alert('AJAX Error!!!');
    }
});

})(jQuery);

```

```

////////////////////////////////////
//7. 다음페이지버튼 1씩 증가 다음페이지이동, 이전페이지버튼 클릭시 1씩 감소 이전페이지이동
////////////////////////////////////

```

```

(function($){

    var txt          = '';
    var cnt          = 0;
    var a            = [];
    var pages        = 10; //페이지당 10줄씩
    var pageBtn      = 1; //페이지버튼 번호 1 ~ ...
    var startRecord  = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    var endRecord    = startRecord + pages; //끝번호(레코드)   10 20 30 40 50

    $.ajax({
        url: './data/notic200e.json',
        dataType: 'JSON',
        success: function(data){

            //반복 배열처리 each

```

```
$.each(data.공지사항, function(idx, obj){
    a[idx] = []; //2차원 배열 선언
    a[idx][0] = (idx+1);
    a[idx][1] = obj.구분;
    a[idx][2] = obj.제목;
    a[idx][3] = obj.날짜;
});
```

```
cnt = a.length; //200개
```

```
////////////////////////////////////
```

```
function bindFn(){
    //페이지 번호 클릭한 경우 예를 들어서 버튼 번호 변경 시뮬레이션
    //페이지번호가 클릭한 페이지번호로 전달 됩니다.
    startRecord = (pageBtn-1)*pages; //시작번호(레코드)   0 10 20 30 40 ...
    endRecord   = startRecord + pages; //끝번호(레코드)    10 20 30 40 50

    for(i=startRecord; i<endRecord; i++){
        //for(i in a){ //0 ~199 배열 반복문 간략하게 표현
            txt += '<li class="clearfix">'; //주의: 작은 따옴표 안에 큰따옴표 인용부호
            txt += '<span>'+ (cnt-i) + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][1] + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][2] + '</span>';
            txt += '<span>'+ a[i][3] + '</span>';
            txt += '</li>';
        }

        $(''.ajaxBinding').html(txt);
        txt='';

    } //함수 끝
    bindFn();
```

```
////////////////////////////////////
```

```
//페이지번호 버튼 출력 바인딩
//총레코드 200(a.length)/10(pages) : 0 ~ 20미만
txt += '<div>';
for(i=0; i<a.length/pages; i++){ //0 ~ 20
    txt += '<span><a href="javascript:" class="pageBtn">' + (i+1) + '</a></span>'
}
}
```

```
txt += '</div>';
```

```
$('.pageBtn-wrap').html(txt);
```

```
txt = '';
```

```
//페이지 버튼 클릭 이벤트
```

```
//클릭시 해당 페이지 목록만 10개 출력
```

```
$('.pageBtn').on({
```

```
    click: function(){
```

```
        // pageBtn = parseInt( $(this).text() ); //숫자로 페이지번호 저장
```

```
        pageBtn = Number( $(this).text() ); //숫자로 페이지번호 저장
```

```
        bindFn();
```

```
    }
```

```
});
```

```
//이전페이지 버튼 >>
```

```
$('.pagePrevBtn').on({
```

```
    click: function(){
```

```
        pageBtn--;
```

```
        if(pageBtn<1){
```

```
            pageBtn=1;
```

```
        }
```

```
        bindFn();
```

```
    }
```

```
});
```

```
//다음페이지 버튼 >>
```

```
$('.pageNextBtn').on({
```

```
    click: function(){
```

```
        pageBtn++;
```

```
        if(pageBtn>cnt/pages){ //20=200/10
```

```
            pageBtn=cnt/pages; //20=200/10
```

```
        }
```

```
        bindFn();
```

```
    }
```

```
});
```

```
},
```

```
error: function(){  
    alert('AJAX Error!!!');  
}  
});
```

```
})(jQuery);
```