

## [WEB] D3.js 기본적인 차트 및 구글 차트 그리기 - 5 — 나무늘보의 개발 블로그

노트북: 첫 번째 노트북

만든 날짜: 2020-10-15 오전 7:58

URL: <https://continuous-development.tistory.com/84?category=804132>

---

WEB

# [WEB] D3.js 기본적인 차트 및 구글 차트 그리기 - 5

2020. 9. 14. 22:15 수정 삭제 공개

## 1.line

```
<!doctype html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="Generator" content="EditPlus®">
  <meta name="Author" content="">
  <meta name="Keywords" content="">
  <meta name="Description" content="">
  <script src='https://d3js.org/d3.v4.min.js'></script>

  <title>Document</title>

</head>
<body>

  <script>
    width = 500;
    height = 500;

    svg = d3.select('body')
      .append('svg')
      .attr('width', width) // width 크기를 500으로 지정
      .attr('height', height) // height 크기를 500으로 지정

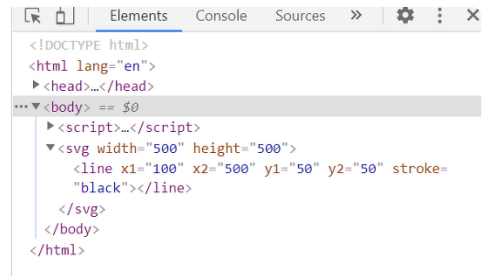
    svg.append('line')
      .attr('x1', 100) //x의 시작점
      .attr('x2', 500) //x의 종료점
```

```

        .attr('y1',50) //y의 시작점
        .attr('y2',50) //y의 종료점
        .attr('stroke','black') //색깔

</script>
</body>
</html>

```



## 2.circle

```

<!doctype html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="Generator" content="EditPlus®">
  <meta name="Author" content="">
  <meta name="Keywords" content="">
  <meta name="Description" content="">
  <script src='https://d3js.org/d3.v4.min.js'></script>

  <title>Document</title>

</head>
<body>

  <script>
    width = 500;
    height = 500;

    svg = d3.select('body')
      .append('svg')
      .attr('width', width)
      .attr('height', height)

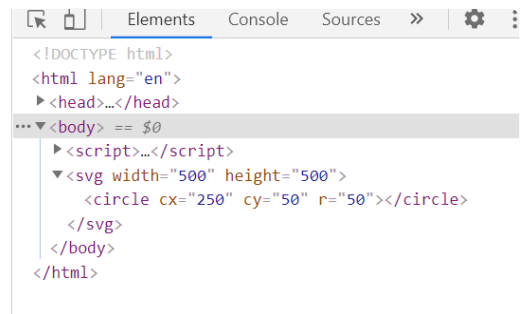
```

```

svg.append('circle')
  .attr('cx',250) //x 지점
  .attr('cy',50) //y 지점
  .attr('r',50) //원 크기

</script>
</body>
</html>

```



### 3.eclipse

```

<!doctype html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="Generator" content="EditPlus®">
    <meta name="Author" content="">
    <meta name="Keywords" content="">
    <meta name="Description" content="">
    <script src='https://d3js.org/d3.v4.min.js'></script>

    <title>Document</title>

  </head>
  <body>

    <script>
      width = 500;
      height = 500;

      svg = d3.select('body')
        .append('svg')

```

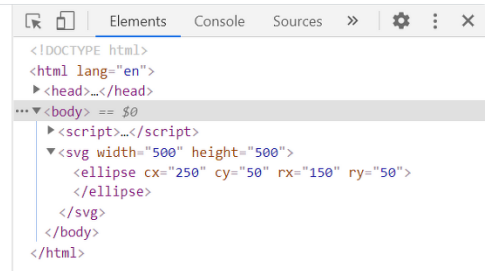
```

        .attr('width', width)
        .attr('height', height)

    svg.append('ellipse')
        .attr('cx',250) // x 시작점
        .attr('cy',50) // y 시작점
        .attr('rx',150) // x 축의 원의 길이
        .attr('ry',50) // y 축으로 원의 길이

</script>
</body>
</html>

```



## 4. 복합

```

<!doctype html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="Generator" content="EditPlus®">
  <meta name="Author" content="">
  <meta name="Keywords" content="">
  <meta name="Description" content="">
  <script src='https://d3js.org/d3.v4.min.js'></script>

  <title>Document</title>

</head>
<body>

  <script>
    width = 500;
    height = 500;

    svg = d3.select('body')

```

```

        .append('svg')
        .attr('width', width)
        .attr('height', height)

    g = svg.append('g')
        .attr('transform', function(d,i){
            return 'translate(0,0)'
        })
    ellipse = g.append('ellipse')
        .attr('cx', 250)
        .attr('cy', 50)
        .attr('rx', 150)
        .attr('ry', 50)
        .append('text')
    g.append('text')
        .attr('x', 150)
        .attr('y', 50)
        .attr('stroke', 'white')
        .text('문자열 각인!!')

</script>
</body>
</html>

```

문자열 각인!!

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>...</head>
  <body>
    <script>...</script>
    <svg width="500" height="500">
      <g transform="translate(0,0)">
        <ellipse cx="250" cy="50" rx="150" ry="50">
          <text></text>
        </ellipse>
        <text x="150" y="50" stroke="white">문자열 각인!!</text>
      </g>
    </svg>
  </body>
</html>

```

'WEB' 카테고리의 다른 글

[WEB] google chart 그리기

[WEB] D3.js 기본적인 차트 및 구글 차트 그리기 - 5

[WEB] D3.js 데이터 읽어오는 방법(csv,Json) - 4

[WEB] D3.js Event, Aninmation 사용법 - 3

[WEB] D3.js 에서 Data 사용법 - 2

[WEB] D3.js 기본 개념 및 사용법 - 1

d3.js 도형

d3.js 도형 그리기

d3.js 차트 그리기



꾸까꾸

혼자 끄적끄적하는 블로그 입니다.