

# 휴대용 PM2.5 측정기로 대기질 확인하기



여러분은 각나라의 대기질 수준을 알고 계십니까?

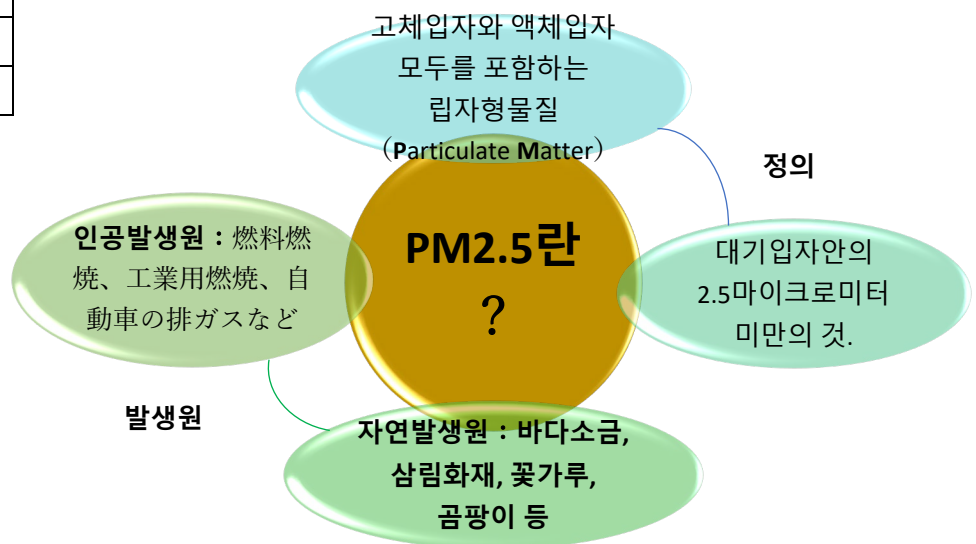


Source: World Air Quality Index (<http://aqicn.org/map/>)

**컬러코드**

초록색	양호
노랑색	보통
주황색	민감한 사람에겐 유해
빨강색	유해
갈색	매우 유해
적갈색	위험

각국가의 대기질은 아래 웹사이트에서 확인이 가능합니다.  
<https://aqicn.org/map/world/#@g/5.1993/8.6133/2z>



## PM2.5 에 따라 발생하는 문제



단기적 눈, 코 목의  
염증을 시작으로하는  
건강문제 \*



대기중에 포함되는  
PM2.5의 농도가  
10µg/m3\* 증대하면  
폐암이 15~27%  
증대함



PM에 따른 오염에  
노출되면 수명이  
8.6개월 감소\*

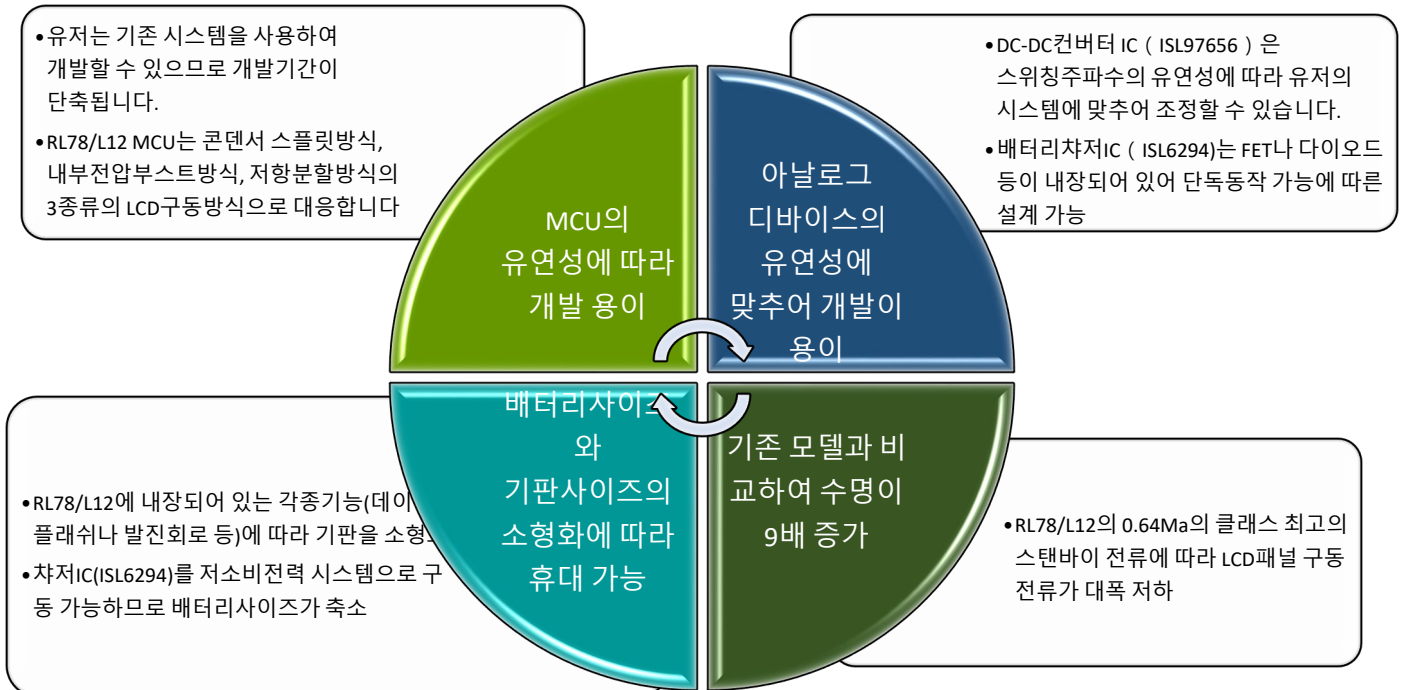


건강한 노동인구가  
부족하면 경제적  
생산성 저하 및  
경제적 코스트가  
상승함.

\*Source: <https://foodthesis.com/pm-2-5-health-effects-and-remedies/>

## 포터블 PM2.5 측정기를 통해 건강을 지킵시다.

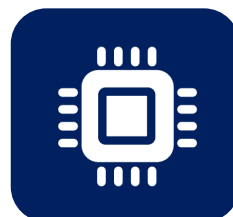
르네사스의 퀵솔루션은 다음과 같은 메리트를 통해 개발이 용이합니다.



아이콘을 클릭하여  
상세 확인



[Home page](#)



[Circuit Diagram](#)



[Video](#)