

3D프린팅 쾌적하게 이용하기

01

계절에 따라
실내 적정 온습도를
유지하기를 권장합니다.



| 계절 | 적정온도 | 권장온도 | 적정습도 | 권장습도 |
|------|----------|------|------|------|
| 봄·가을 | (19~23)℃ | 19℃ | 50% | 50% |
| 여름 | (24~27)℃ | 24℃ | 60% | 60% |
| 겨울 | (18~21)℃ | 18℃ | 40% | 40% |

02

개방형보다 밀폐형 장비를
권장합니다.



밀폐형



개방형

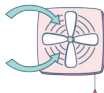
03

PLA와 같이 친환경 원료를
사용하는 소재를 권장합니다.

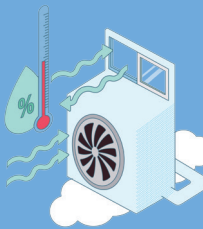
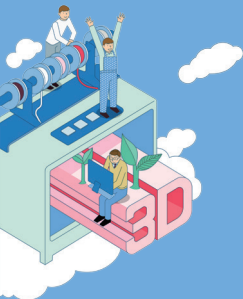


04

쾌적한 사용환경을 위해
환기장치 설치와
자연환기를 권장합니다.



과학기술정보통신부



3D프린팅 쾌적하게 이용하기

05 자연환기는 아래와 같이 실천해 주세요.

1. 봄 / 가을 - 실내외 온도차 일정시



외부환경을 고려하여 창문을
5~20cm 정도 열어놓는 것이
 좋습니다.

2. 여름 / 겨울 - 프린터 가동직후



외부환경을 고려하여
창문 및 출입문을 5분정도
개방하여 주시면 좋습니다.

3. 3D 프린터 장시간 가동시



한 시간 주기로 창문 및
출입문을 5분정도
환기 시켜주시면 좋습니다.

4. 3D 프린터 가동 후



3D 프린터 전면도어를 열고
창문 및 출입문을 30분 이상
환기 시켜주시면 좋습니다.



과학기술정보통신부