

나와 우리의 안전을 위해, 알아두어야 할 상식!

# 보조배터리 및 전자담배 기내반입 절차



## 1 보조배터리 기내반입 기준

부치는 짐 불가능

| 충전용량                                         | 수량      | 반입 조건  |        |         |                                 |
|----------------------------------------------|---------|--------|--------|---------|---------------------------------|
|                                              |         | 항공사 승인 | 스티커 부착 | 단락방지 조치 | 보관장소                            |
| 100Wh(27,000mAh) 이하                          | 1개 ~ 5개 | 불필요    | 불필요    | 필요      | 몸에 지니거나<br>좌석 앞주머니<br>(기내선반 금지) |
|                                              | 6개 ~    | 필요     | 필요     | 필요      |                                 |
| 100Wh(27,000mAh) 초과<br>~ 160Wh(43,000mAh) 이하 | 1개 ~ 2개 | 필요     | 필요     | 필요      |                                 |
|                                              | 3개 ~    | 반입불가   |        |         |                                 |
| 160Wh(43,000mAh) 초과                          | 반입불가    |        |        |         |                                 |

[참고] 일반 보조배터리는 대부분 100Wh 이하 제품(20,000mAh, 3.7V 제품 기준 약 74Wh 용량)

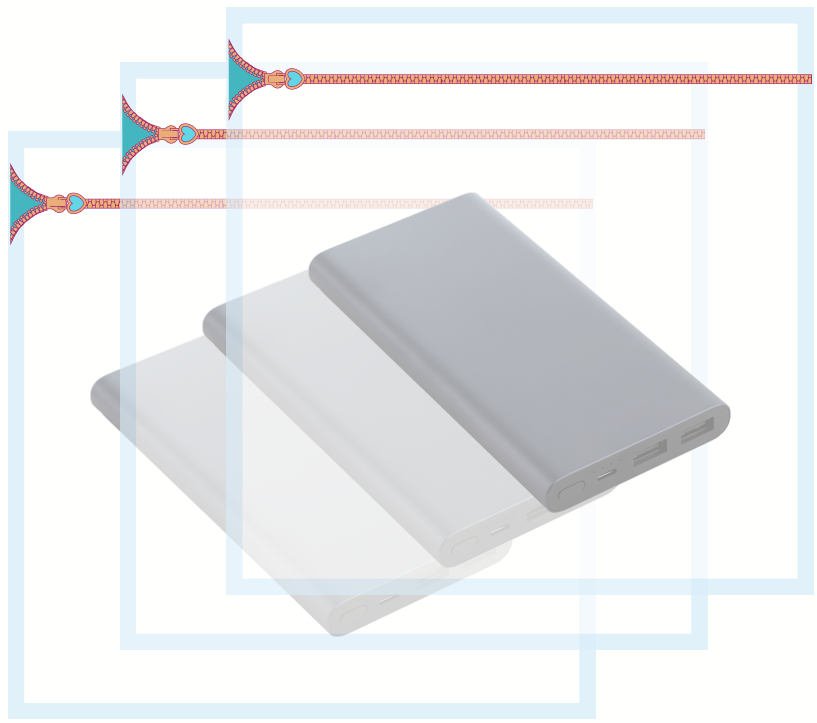
3.7V 이외의 전압은 전류량(mAh) × 전압(V) ÷ 1,000 = 전력량(Wh) 으로 계산

주의. 보조배터리의 전압이 12V 일 경우, 전류량이 10,000mAh 라도 충전용량은 120Wh가 되기 때문에 반드시 배터리의 사양 확인 필요

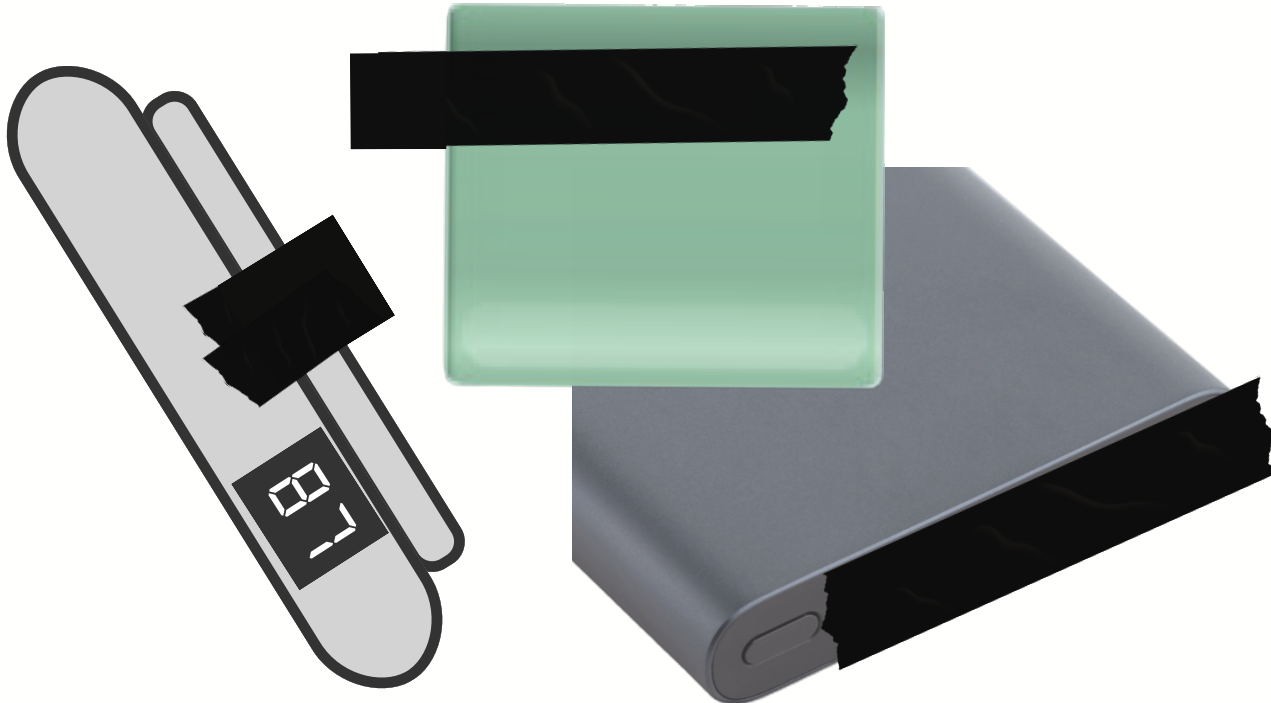
\* 전자담배는 몸에 지니고 기내 휴대 가능하나 부치는 짐(위탁수하물)으로는 반입 금지

## 2 보조배터리 단락방지 조치 방법

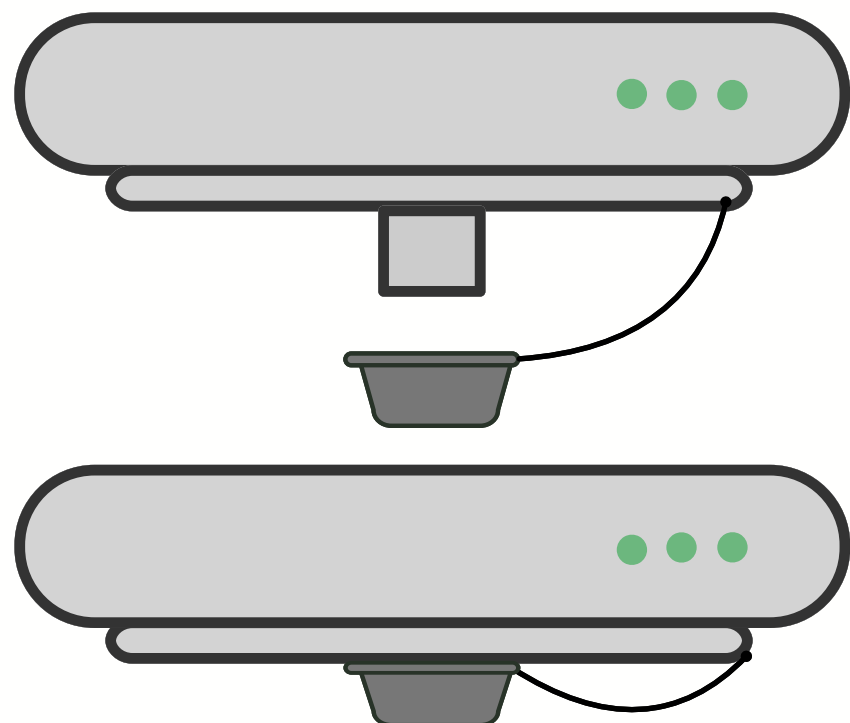
다음 3가지 중에서 어느 하나의 방법으로 조치



① 비닐봉투, 보호용 파우치에 보관  
(1개씩 분리 보관)



② 단자에 테이프 부착



③ 단자 보호용 캡 부착

## 3 보조배터리 기내반입 절차

5개 이하의 100Wh(27,000mAh) 이하 배터리는  
항공사 승인 및 스티커 부착 제외



## 4 승객의 보조배터리 및 전자담배 기내 관리 및 대응 수칙

|        |                                             |
|--------|---------------------------------------------|
| ① 보관방법 | 몸에 지니거나 좌석 앞주머니에 보관하기 (기내선반 보관 금지)          |
| ② 사용방법 | 기내에서 사용하지 않는 경우에는 단락방지 상태를 유지하여 보관하기        |
| ③ 주의사항 | 외부 충격·압력을 가하지 않도록 주의하기 (보조배터리 및 전자담배 충전 금지) |
| ④ 대응수칙 | 과열되거나 부풀어 오르면 즉시 승무원에게 알리기                  |



국토교통부



한국교통안전공단