



보건복지부



부산광역시

BUSAN METROPOLIS CITY

# 장애인보조기기 교부사업 품목 가이드 북



사회복지법인 대림

부산광역시장애인종합복지관



부산광역시 보조기기센터

Busan Assistive Technology Center



장애인보조기기 교부사업은 절차상 행정복지센터에서 첫 상담  
(교부사업 신청,접수)이 진행됩니다.

행정복지센터에서 초기 상담을 진행할 때 대상자가 희망하는  
보조기기를 보다 원활하게 선택할 수 있도록 보조기기에 대한  
이해를 돕고자 교부사업 품목 가이드북을 제작하였습니다.

(이해를 돕기 위해 제작된 가이드북으로 보편적으로 안내되는  
보조기기에 대해 한정적으로 다루고 있습니다.)

※ 2022년 지침과 2021년 장애인보조기기 교부사업 품목정보  
안내서를 기반으로 작성된 가이드북입니다.

# 목차

1. 가이드북 활용 방법	
2. 자주 묻는 Q & A .....	1
3. 장애유형별 신청가능 품목 정리 ....	8
1) 뇌병변 .....	8
2) 지체 .....	9
3) 호흡 .....	10
4) 심장 .....	10
5) 청각 .....	11
6) 시각 .....	11
7) 언어, 지적, 자폐성 .....	11
4. 보조기기 정보제공 .....	42

# 가이드북 활용 방법

장애유형에 대한 신청가능  
보조기기 품목을 정리하였습니다.

## 장애유형별 신청가능 품목

- 청각 -

육구 및 활용계획	품목	페이지
의사표현 및 전달을 도와주고 언어훈련이 가능한 보조기기가 필요해요.	대화용장치	29
TV나 사람의 소리, 음악 등 소리를 증폭하여 듣고 싶어요.	청취증폭기	37
청각정보를 빛이나 시각신호, 진동으로 알림 받고 싶어요.	시각신호표시기	38
시간을 표시하거나 진동으로 알림 받고 싶어요.	진동시계	38

대상자의 육구, 활용계획에 해당하는 품목명과 페이지를 기재하였습니다.  
해당 품목에 대한 정보를 보다 빠르게 확인할 수 있습니다.

육구 및 활용계획	품목	페이지
소리를 녹음하거나 파일을 재생하여 들을 수 있는 보조기가 필요해요.(데이지플레이어)	녹음 및 재생장치	39
건널목을 건널 때나 건물 또는 공공시설물의 위치, 지명, 방향 등을 음성이나 메시지로 안내 받고 싶어요.	음성유도장치	40
시간을 음성으로 알림 받고 싶어요.	음성시계	40
책, 유인물, 고지서 등 인쇄물의 문자를 음성으로 듣고 싶어요.	문자판독기	41
책, 유인물, 고지서 등 인쇄물의 문자를 확대하여 읽고 싶어요.	독서확대기	41

## 장애유형별 신청가능 품목

- 언어, 지적, 자폐성 -

육구 및 활용계획	품목	페이지
의사표현 및 전달을 도와주고 언어훈련이 가능한 보조기가 필요해요.	대화용장치	29

# 가이드북 활용 방법

## 지체 또는 뇌병변 장애

기립틀 및 기립을 위한  
지지대 (기립훈련기)

✓ 지원내역 : 150만원  
✓ 내구연한 : 3년



QR코드를  
인식하시면 관련  
유튜브 영상을  
시청하실 수  
있습니다.

선 자세를 유지하기 위한 고정식 장비로  
기립자세 유지를 도와 기립근 근력을 강화하여  
자세 변형을 완화시켜주는 보조기기입니다.

자부담  
발생  
가능성  
높음.



의사검진이 필요하다고 판단되는 경우 별지 제2-2호 서식의  
'진단의뢰서'를 장애인에게 제공하여 진단결과서를 요청할

보조기기 제품의  
가격이 전반적으로  
높아 자부담이  
발생할 가능성이  
높은 경우입니다.



슈만 DA-7800

- 보조자켓을 착용하여  
기립, 보행, 척추건강인 운동가능
- 무릎패드 제거 가능
- 성인용만 생산됨.
- 제조사: 대안의료기/국내
- 가격 : 160만원(추가자부담)

### <comment>

기립훈련기의 지원내역은 150만원이나  
대부분의 기립기는 150만원을 초과하는 경우가 많습니다.  
제품의 가격이 지원내역(150만원)을 초과하는 경우,  
초과되는 금액에 대한 자부담이 발생합니다.

자부담 발생 가능성, 자부담 발생에 대한  
이유, 품목에 대한 추가적인 부연 설명을  
기재하였습니다.

# 자주 묻는 Q&A

**Q** 장애인보조기기 교부사업 신청 대상자는 누구인가요?

**A**

- 장애인복지법 제32조의 규정에 따라 등록된 지체, 뇌병변, 시각, 청각, 심장, 호흡, 언어, 자폐성, 지적 장애인
- 국민기초생활보장법상 생계, 의료, 주거, 교육급여 수급자 및 차상위 계층

위 두 항목을 모두 충족하는 대상자만 신청이 가능합니다.

Ex. 기초생활수급자이며 뇌병변 장애를 판정 받은 경우, **신청가능**  
건강보험대상자이며 뇌병변 장애를 판정 받은 경우, **신청불가능**

---

**Q** 교부 품목은 전액 무상으로 지원되나요?

**A**

- 지원기준금액 내에서 보조기기를 지원받을 경우, 무상으로 지원됩니다.
- 신청한 보조기기가 지원금액을 초과할 경우, **초과금액은 본인이 부담합니다.**

## 자주 묻는 Q&A

**Q** 올해 '보행차'를 신청해서 교부 받았는데 '목욕의자'도 신청가능한가요?

**A**

- 신청 불가능합니다.
- 장애인보조기기 교부사업은 당해연도 1인 1제품만 교부 받을 수 있습니다.

---

**Q** 올해 '목욕의자' 교부를 신청하며 '음식 섭취 보조기기'도 함께 교부 받고자 한다. 가능한가요?

**A**

- 가능합니다.
- 당해연도 1인 1제품 지원이 원칙이나 5만원 이하의 제품은 추가지원이 가능합니다.
- 교부품목의 지원기준액과 상관없이 5만원 이하의 제품이 해당되고 신청한 품목 중 동일 제품으로는 중복지원이 불가능합니다. (단, 내구연한 경과된 품목에 한해서만 신청 가능, 신청한 품목 내 다른 제품 지원 가능)
- 만약 2022년에 목욕의자와 음식섭취보조기기 모두 교부 받을 경우, 교부 받은 시점으로 목욕의자 5년, 음식섭취보조기기 1년의 내구연한이 함께 적용됩니다.

## 자주 묻는 Q&A

**Q** 당해연도에 장애인보조기기 교부사업을 통해 보조기기를 지원받았습니다. 보조기기를 잘 사용하지 않아 환불, 교환하고자 합니다. 환불 및 교환이 가능한가요?

**A**

- **환불 및 교환 불가능**
- 당해연도 보조기기 지원을 받으신 경우, 지원받은 보조기기는 교환 및 환불이 불가능합니다.
- 단, 교부 후 1년 이내 제품 불량 발생시에는 교환이 가능합니다. (업체선정시, 1년 이내 제품 불량 발생시 교환가능한 업체를 선정하여야 함.)

---

**Q** 행정복지센터에 보조기기 품목을 잘못 신청했습니다. 보조기기센터에서 상담 중 품목 변경이 가능한가요?

**A**

- 가능합니다.
- 보조기기센터 상담시 신청한 보조기기 외의 보조기기도 상담이 가능합니다.
- 보조기기센터 상담 후 **보다 적합한 보조기기로 대체하여 신청하실 수 있습니다.**
- 단, 국민연금공단 종합조사 결과 '적합' 판정을 받은 품목내에서만 교부가 가능하며 해당 품목에 대한 교부이력이 없거나 내구연한이 경과된 품목만 가능합니다.

## 자주 묻는 Q&A

Q

뇌병변 대상자가 당해연도 교부사업으로 ‘안전손잡이’를 2개 교부받고자 합니다. 가능한가요?

A

- 가능합니다.

- 원칙상 당해연도 1인 1제품 지원이 원칙으로 신청이 불가하나 예외사항으로 지원받은 품목 및 지원기준액에 상관없이 5만원 이하의 1개 제품은 당해연도에 추가로 중복지원이 가능합니다.  
단, 5만원 이하의 추가신청의 경우, 물품가격과 설치비까지 포함된 금액이 5만원 이하여야 합니다.

예시) 10만원 지원 기준 금액에 해당하는 안전손잡이와 5만원 이하의 안전손잡이는 가능함.(동일 제품은 불가함)

[가능]

10만원 이하의 제품	5만원 이하의 제품
	
35,000원	25,000원 (설치비 포함 금액 5만원 이하)

[불가능] - 동일제품 불가함.

10만원 이하의 제품	5만원 이하의 제품
	
35,000원	35,000원 (설치비 포함 금액 5만원 이하)

# 자주 묻는 Q&A

Q

어떤 품목을 신청할 수 있나요?

A

아래와 같이 장애유형에 해당되는 품목을 신청할 수 있습니다.

연번	품목	지원내역	페이지	장애유형
1	욕창예방 방석	35만원	12	심장
2	욕창예방 매트리스			
3	음식 섭취 보조기기	5만원	14	지체, 뇌병변
4	기립틀 및 기립을 위한 지지대 (기립훈련기)	150만원	16	
5	경사로(휴대용경사로)	30만원	18	
6	환경제어장치	40만원	19	
7	이동변기	60만원	20	
8	목욕의자	60만원	21	
9	보행차 (보행차, 좌석형 보행차, 탁자형 보행차)	20만원	22	
10	독립형 변기 팔지지대 및 등지지대	25만원	24	
11	지지대 및 손잡이(안전손잡이)	10만원	25	
12	장애인용 유모차	150만원	27	
13	바닥 특수 앉기 자세유지용 장치(피더시트)	80만원	28	
14	목욕용 미끄럼 방지 용품	5만원	28	

# 자주 묻는 Q&A



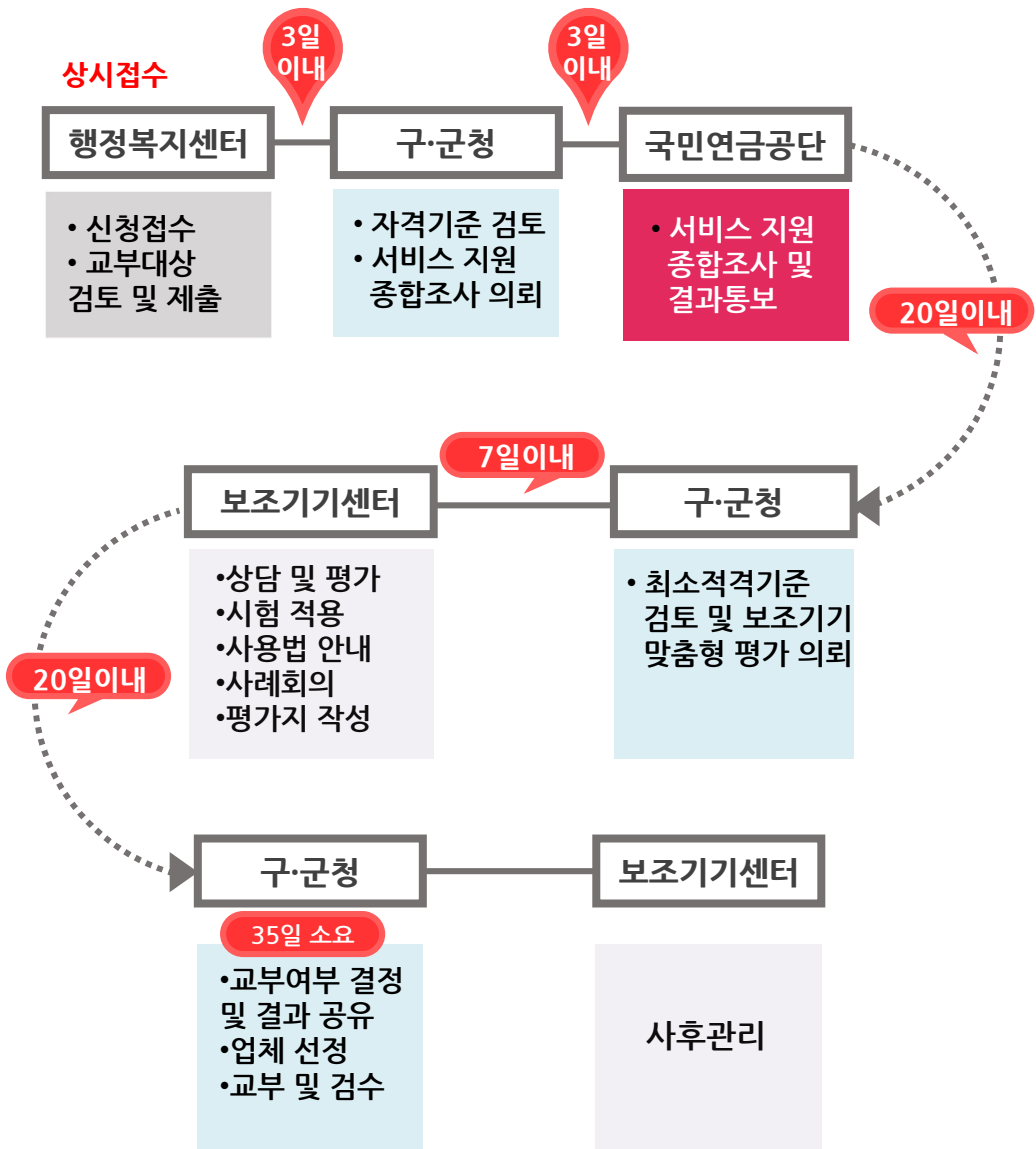
아래와 같이 장애유형에 해당되는 품목을 신청할 수 있습니다.

연번	품목	지원내역	페이지	장애유형
15	대화용장치	60만원	29	뇌병변, 청각, 언어, 자폐성, 지적
16	대체 입력 장치(스위치)	5만원	30	뇌병변
17	미끄럼 및 회전을 위한 보조기기	35만원	31	지체, 뇌병변, 심장, 호흡
18	소변수집장치	120만원	32	
19	휠체어 액세서리	10만원	33	
20	의류 및 신발(장애인용 의복)	15만원	34	
21	침대 및 탈착식 침대 판/전동조절 식 매트리스 지지단(전동침대)	120만원	35	
22	개인 비상 경보 시스템 (낙상알람기)	55만원	36	청각
23	헤드폰(청취증폭기)	12만원	37	
24	신호장치(시각신호표시기)	15만원	38	
25	진동시계	5만원	38	시각
26	녹음 및 재생 장치	50만원	39	
27	음성유도장치 (음향신호기리모콘)	3만원	40	
28	음성시계	3만원	40	
29	문자판독기(광학문자판독기)	80만원	41	
30	영상 확대 비디오 시스템 (독서확대기)	80만원	41	

## 자주 묻는 Q&A

**Q** 행정복지센터에 교부사업 신청 후 대상자에게 지원되는 데까지 얼마나 시간이 소요되나요?

**A** 대상자에게 신청한 보조기기가 지원되는데 까지 **약 88일(약 3개월)**이 소요됨으로 대상자에게 안내가 필요합니다.



# 장애유형별 신청가능 품목 - 뇌병변 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
신체적 움직임이 제한이 있어 <b>식사</b> 활동이 어려워요.	음식섭취보조기기	14
<b>기립훈련</b> 을 통해 기립근을 강화하고 자세변형을 완화하고 싶어요.	기립훈련기	16
휠체어를 사용 중인데 <b>문턱, 낮은 단차</b> 로 진입이 어려워요.	휴대용경사로	18
전등을 키고 끄기 등 <b>환경을 제어</b> 하는 것이 어려워요.	환경제어장치	19
<b>거실이나 방</b> 에서 <b>배뇨, 배변활동</b> 을 하고 싶어요.	이동변기	20
앉아서 안전하게 <b>목욕</b> 하고 싶어요.	목욕의자	21
안전하게 <b>보행</b> 을 하고 싶어요.	보행차	22
<b>변기</b> 에서 <b>앉고 일어설 때</b> <b>지탱</b> 해줄 수 있는 보조기기가 필요해요.	독립형 변기 팔지지대 및 등지지대	24
<b>안방, 현관</b> 등에서 <b>균형</b> 을 유지할 수 있는 보조기기가 필요해요.	안전손잡이	25
이동시 안정감 있게 이동할 수 있는 <b>유모차</b> 형태의 <b>휠체어</b> 가 필요해요.	장애인용 유모차	27
학습, 식사 등 일상생활활동시 <b>앉기 자세</b> 를 유지하고 싶어요.	피더시트	28
목욕할 때 <b>미끄러움</b> 을 방지할 수 있는 <b>매트</b> 가 필요해요.	목욕용 미끄럼 방지용품	28
<b>의사표현</b> 및 <b>전달</b> 을 도와주고 <b>언어훈련</b> 이 가능한 보조기기가 필요해요.	대화용장치	29
<b>대화용장치, 컴퓨터</b> 등 사용시 <b>간접적으로 원하는 항목</b> 을 선택할 수 있도록 도와주는 보조기기가 필요해요.	대체스위치	30
<b>침대에서 휠체어/휠체어에서 침대로</b> 이동시 <b> 옮겨 앉는 것</b> 에 어려움이 있어요.	미끄럼 및 회전을 위한 보조기기	31
<b>기저귀</b> 를 착용하거나 <b>배뇨활동</b> 시 <b>보호자</b> 의 도움없이 <b>독립적</b> 인 <b>배뇨활동</b> 을 하고 싶어요.	소변수집장치	32
휠체어를 사용시 <b>체간 지지, 팔다리 고정, 안전벨트</b> 등을 설치하고 싶어요.	휠체어 액세서리	33
우천시 사용할 <b>전동휠체어용 우의, 겨울에 사용할 담요</b> 등 장애인용 의복이 필요해요.	장애인용 의복	34
<b>침상</b> 에서 <b>몸을 뒤척이거나 누워있는 자세</b> 에서 <b>앉는 자세</b> 로 <b>자세변환</b> 이 어려워요.	전동침대	35
침대를 사용하고 있으며 <b>낙상의 우려</b> 가 있어 <b>낙상</b> 시 신속한 대처를 위해 <b>보호자</b> 에게 <b>알람 신호</b> 를 제공하고 싶어요.	낙상알람기	36

# 장애유형별 신청가능 품목 - 지체 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
신체적 움직임이 제한이 있어 <b>식사</b> 활동이 어려워요.	음식섭취보조기기	14
<b>기립훈련</b> 을 통해 기립근을 강화하고 자세변형을 완화하고 싶어요.	기립훈련기	16
휠체어를 사용 중인데 <b>문턱, 낮은 단차</b> 로 진입이 어려워요.	휴대용경사로	18
전등을 키고 끄기 등 <b>환경</b> 을 제어하는 것이 어려워요.	환경제어장치	19
<b>거실이나 방</b> 에서 배뇨, 배변활동을 하고 싶어요.	이동변기	20
앉아서 안전하게 <b>목욕</b> 하고 싶어요.	목욕의자	21
안전하게 <b>보행</b> 을 하고 싶어요.	보행차	22
<b>변기</b> 에서 앉고 일어설 때 <b>지탱</b> 해줄 수 있는 보조기기가 필요해요.	독립형 변기 팔지지대 및 등지지대	24
<b>안방, 현관</b> 등에서 <b>균형</b> 을 유지할 수 있는 보조기기가 필요해요.	안전손잡이	25
이동시 안정감 있게 이동할 수 있는 <b>유모차</b> 형태의 <b>휠체어</b> 가 필요해요.	장애인용 유모차	27
학습, 식사 등 일상생활활동시 <b>앉기 자세</b> 를 유지하고 싶어요.	피더시트	28
목욕할 때 <b>미끄러움</b> 을 방지할 수 있는 <b>매트</b> 가 필요해요.	목욕용 미끄럼 방지용품	28
<b>침대</b> 에서 <b>휠체어/휠체어</b> 에서 <b>침대로</b> 이동시 <b>움거 앉는 것</b> 에 어려움이 있어요.	미끄럼 및 회전을 위한 보조기기	31
<b>기저귀</b> 를 착용하거나 배뇨활동시 <b>보호자</b> 의 도움없이 <b>독립적</b> 인 <b>배뇨</b> 활동을 하고 싶어요.	소변수집장치	32
휠체어를 사용시 <b>체간 지지, 팔다리 고정, 안전벨트</b> 등을 설치하고 싶어요.	휠체어 액세서리	33
우천시 사용할 <b>전동휠체어</b> 용 <b>우의, 겨울에 사용할 담요</b> 등 <b>장애인용 의복</b> 이 필요해요.	장애인용 의복	34
<b>침상</b> 에서 <b>몸</b> 을 <b>뒤척이거나 누워있는 자세</b> 에서 <b>앉는 자세</b> 로 <b>자세변환</b> 이 어려워요.	전동침대	35
침대를 사용하고 있으며 <b>낙상</b> 의 우려가 있어 <b>낙상</b> 시 <b>신속한 대처</b> 를 위해 <b>보호자</b> 에게 <b>알람 신호</b> 를 제공하고 싶어요.	낙상알람기	36

## 장애유형별 신청가능 품목 - 호흡 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
침대에서 휠체어/휠체어에서 침대로 이동시 옮겨 앉는 것에 어려움이 있어요.	미끄럼 및 회전을 위한 보조기기	31
기저귀를 착용하거나 배뇨활동시 보호자의 도움없이 독립적인 배뇨활동을 하고 싶어요.	소변수집장치	32
휠체어를 사용시 체간 지지, 팔다리 고정, 안전벨트 등을 설치하고 싶어요.	휠체어 액세서리	33
우천시 사용할 전동휠체어용 우의, 겨울에 사용할 담요 등 장애인용 의복이 필요해요.	장애인용 의복	34
침상에서 몸을 뒤척이거나 누워있는 자세에서 앉는 자세로 자세변환이 어려워요.	전동침대	35
침대를 사용하고 있으며 낙상의 우려가 있어 낙상시 신속한 대처를 위해 보호자에게 알람 신호를 제공하고 싶어요.	낙상알람기	36

## 장애유형별 신청가능 품목 - 심장 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
휠체어 사용시 피부를 보호하고 욕창을 예방하고 싶어요.	욕창예방 방석	12
침상생활 중 피부를 보호하며 욕창을 예방하고 싶어요.	욕창예방 매트리스	12
침대에서 휠체어/휠체어에서 침대로 이동시 옮겨 앉는 것에 어려움이 있어요.	미끄럼 및 회전을 위한 보조기기	31
기저귀를 착용하거나 배뇨활동시 보호자의 도움없이 독립적인 배뇨활동을 하고 싶어요.	소변수집장치	32
휠체어를 사용시 체간 지지, 팔다리 고정, 안전벨트 등을 설치하고 싶어요.	휠체어 액세서리	33
우천시 사용할 전동휠체어용 우의, 겨울에 사용할 담요 등 장애인용 의복이 필요해요.	장애인용 의복	34
침상에서 몸을 뒤척이거나 누워있는 자세에서 앉는 자세로 자세변환이 어려워요.	전동침대	35
침대를 사용하고 있으며 낙상의 우려가 있어 낙상시 신속한 대처를 위해 보호자에게 알람 신호를 제공하고 싶어요.	낙상알람기	36

## 장애유형별 신청가능 품목 - 청각 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
의사표현 및 전달을 도와주고 언어훈련이 가능한 보조기가 필요해요.	대화용장치	29
TV나 사람의 소리, 음악 등 소리를 증폭하여 듣고 싶어요.	청취증폭기	37
청각정보를 빛이나 시각신호, 진동으로 알림 받고 싶어요.	시각신호표시기	38
시간을 표시하거나 진동으로 알림 받고 싶어요.	진동시계	38

## 장애유형별 신청가능 품목 - 시각 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
소리를 녹음하거나 파일을 재생하여 들을 수 있는 보조기가 필요해요.(데이지플레이어)	녹음 및 재생장치	39
건널목을 건널 때나 건물 또는 공공시설물의 위치, 지명, 방향 등을 음성이나 메시지로 안내 받고 싶어요.	음성유도장치	40
시간을 음성으로 알림 받고 싶어요.	음성시계	40
책, 유인물, 고지서 등 인쇄물의 문자를 음성으로 듣고 싶어요.	문자판독기	41
책, 유인물, 고지서 등 인쇄물의 문자를 확대하여 읽고 싶어요.	독서확대기	41

## 장애유형별 신청가능 품목 - 언어, 지적, 자폐성 -

욕구 및 활용계획	품목	페이지
의사표현 및 전달을 도와주고 언어훈련이 가능한 보조기가 필요해요.	대화용장치	29

## 심장 장애

### 욕창예방 방식

- ✓ 지원내역 : 35만원
- ✓ 내구연한 : 3년



엉덩이 부위에 과도하게 가해지는 압력을 고르게 분산시켜 피부보호 및 욕창을 예방해주는 보조기기

보조기기 사진	적용 사진
	

### 욕창예방 매트리스

- ✓ 지원내역 : 35만원
- ✓ 내구연한 : 3년

장시간 누워있는 상태에서 발생할 수 있는 욕창을 예방하기 위해 압력을 고르게 분산시켜 피부보호 및 욕창을 예방하는 보조기기

보조기기 사진	적용 사진
	

## 자주 묻는 Q&A

Q

지체 장애인 또는 뇌병변 장애인은 욕창예방 방식과 욕창예방 매트리스를 지원받으려면 어떻게 해야 하나요?

A

-지체 장애인 또는 뇌병변 장애인의 경우, 장애인보조기기 건강보험 급여(의료급여)를 통해 욕창예방 방식과 욕창예방 매트리스를 신청할 수 있습니다.

\* 전문의(재활의학과, 정형외과, 신경외과, 신경과, 외과)로 부터 보조기기 처방전을 발급받아야 합니다.

-신청

기초생활수급자(의료급여): 관할 행정복지센터  
그 외 차상위, 건강보험대상자: 건강보험공단

➤ 장애인보조기기 건강보험 급여(의료급여)에 대해 자세히 확인하고 싶으시다면, 아래 방법으로 찾아 들어가시면 됩니다.

1. 국민건강보험공단 홈페이지 → 정책센터 → 보험급여 → 의료비 신청  
→ 장애인보조기기 급여비(국민건강보험법 제 51조) 클릭!

2. 보건복지부 홈페이지 → 정보 → 연구/조사/발간자료 → '의료급여'검색  
→ '2022년 의료급여 사업안내' 첨부파일 다운!(p.158)

※ 복지로 → 복지서비스 → 서비스 찾기 → 서비스목록 → 가구상황 선택  
'장애인', 검색창에 '보조기기' 검색! → 그 외 보조기기 사업 확인 가능!

# 지체 또는 뇌병변 장애

## 음식 섭취 보조기기

- ✓ 지원내역 : 5만원
- ✓ 내구연한 : 1년

최소한의 상지 움직임으로 독립적인 식사활동이  
가능하도록 도와주는 보조기기

### 1. 음식 및 음료 섭취용 보조기기

손의 잡기 기능이 어려운 경우,  
팔 움직임으로 독립적인 식사가 가능하게  
하는 보조기기



### 2. 식사도구(칼-포크), 젓가락 및 빨대

손의 세밀한 물체를 잡는 것이 어려운 경우  
사용하며 독립적인 식사 및 음식 섭취를 도움



# 지체 또는 뇌병변 장애

## 음식 섭취 보조기기

- ✓ 지원내역 : 5만원
- ✓ 내구연한 : 1년

### 3. 머그컵, 유리컵, 컵 및 받침접시

컵을 지속적으로 잡고 있는 것이 어려운 경우  
사용하며 독립적인 음료 섭취를 도움



### 4. 접시 및 그릇

한 손으로 음식을 모으기 어려울 때 사용하며  
굴곡이 있어 음식 담기가 편리함.



### 5. 음식보호대

수저에 음식 담기를 편리하게 하기 위해 사용함.



## 지체 또는 뇌병변 장애

기립틀 및 기립을 위한  
지지대 (기립훈련기)

- ✓ 지원내역 : 150만원
- ✓ 내구연한 : 3년



선 자세를 유지하기 위한 고정식 장비로  
기립자세 유지를 도와 기립근 근력을 강화하여  
자세 변형을 완화시켜주는 보조기기

자부담  
발생  
가능성  
높음.



의사검진이 필요하다고 판단되는 경우 별지 제2-2호 서식의  
'진단의뢰서'를 장애인에게 제공하여 진단결과서를 요청할 수 있음.



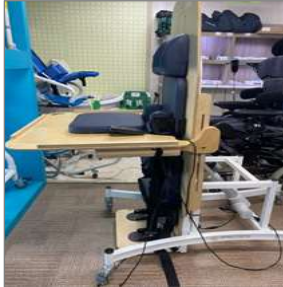
슈마 DA-7800

- 보조 자켓을 착용하여  
기립, 보행, 척추건강인 운동가능
- 무릎패드 제거 가능
- 성인용만 생산됨.
- 제조사: 대안의료기/국내
- 가격 : 160만원(추가자부담)

### <comment>

기립훈련기의 지원내역은 150만원이나  
대부분의 기립기는 150만원을 초과하는 경우가 많습니다.  
제품의 가격이 지원내역(150만원)을 초과하는 경우,  
초과되는 금액에 대한 자부담이 발생합니다.

## 기립훈련기 유형

전방기립기	후방기립기
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 신체 앞쪽으로 지지하며, 머리조절이 가능한 경우 사용함.</li> <li>▪ 수/전동으로 전/후방 경사를 조절</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 신체 뒤쪽으로 지지하며, 머리조절이 어려운 경우 사용함.</li> <li>▪ 수/전동으로 전/후방 경사를 조절</li> </ul>

### 전동기립기의 경우

: 전동으로 전후방 경사가 조절되어 보호자의 노동을 경감시킬 수 있음.

>> 지원내역(150만원) 초과하는 경우가 많아 초과하는 금액에 대한 자부담이 발생합니다.

본 센터에 보유하고 있는 기립훈련기이며,

2022년 1월 기준, 장애인보조기기 교부사업 품목안내서에 등록된 제품은 아닙니다.

해당 사진은 전동 전방/후방 기립기입니다.

## 지체 또는 뇌병변 장애

경사로(휴대용경사로)

✓ 지원내역 : 30만원  
✓ 내구연한 : 8년



낮은 단차의 극복이 어려운 경우 설치하여  
이동보조기기의 진입 접근성을 향상시켜 주는 보조기기

- 수동,전동휠체어, 전동스쿠터 등 이동보조기기 사용하고 계신 분
- 가정 또는 주요활동장소에 단차 해소가 필요하신 분



# 지체 또는 뇌병변 장애

## 환경제어장치

- ✓ 지원내역 : 40만원
- ✓ 내구연한 : 3년



움직임의 제한 또는 신체 기능의 제한으로  
주변 환경 제어에 어려움이 있을 때  
활용할 수 있는 보조기기

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 독립적인 이동의 어려움, 손을 뻗거나 손 조작의 어려움 등 신체기능의 제한으로 전등을 키고 끄는 행위와 같이 주변 환경을 제어하는데 어려움이 있는 분



### <comment>

1. 환경제어장치 중 시공이 필요한 보조기기는 설치하는 곳(가정)이 시공이 불가능하거나 시공이 불가능한 구조인 경우 설치할 수 없습니다.  
ex. 월세 또는 전세 등 집주인에게 시공이 가능하다고 허가를 받았으나 집 구조(벽, 천장 등 내부 구조)가 시공이 불가능한 구조인 경우 설치불가능
2. 보조기기 설치시 발생하는 공임비와 제품가격의 합이 지원내역(40만원)을 초과할 경우 그에 대한 자부담이 발생합니다.  
ex. 교부사업 품목안내서에 등록된 음성인식LED홈등세트의 경우, 음성인식LED홈등세트(40만원)과 설치시 발생하는 공임비(+α)로 인해 공임비로 초과되는 금액에 대해 자부담이 발생합니다.

# 지체 또는 뇌병변 장애

## 이동변기

- ✓ 지원내역 : 60만원
- ✓ 내구연한 : 5년

독립적인 이동 및 배뇨, 배변활동에 어려움이 있으며, 균형유지가 어려워 일반 변기 사용이 어려울 때 활용할 수 있는 보조기기

- 독립적인 보행 및 이동이 곤란하여 배뇨/배변 활동을 위한 화장실 출입이 어려우신 분
- 신체 균형 유지가 어려워 일반 변기 사용이 어려우신 분
- 배뇨, 배변 활동시 보호자의 지원이 필요하신 분
- 위와 같은 이유로 화장실 외 가정, 실내 등에 위치해 두고 배뇨/배변활동을 하고자 하는 분



## 지체 또는 뇌병변 장애

### 목욕의자

- ✓ 지원내역 : 60만원
- ✓ 내구연한 : 5년

목욕이나 샤워를 하는 동안 신체를 안전하게 지지  
기립자세유지의 제한이 있어 목욕하기 어려운 경우,  
앉아서 목욕이 가능하도록 도와주는 보조기기

- 기립자세유지의 어려움으로 목욕시 앉아서 안전하게 목욕을 하고자 하는 분
- 목욕의자를 배치할 장소가 확보되어 있어야 함.
- 신체 기능에 따라 선택되는 목욕의자가 다르며 보조기기 가격도 차이가 있음.

		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 착석 자세 유지가 가능하신 분</li> <li>• 보호자의 최소 또는 부분적 도움을 받는 경우</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 머리 및 체간 조절이 어려우신 분</li> <li>• 각도조절이 가능</li> <li>• 착석 및 누운 자세로 안전하게 목욕이 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 머리 조절이 어려우신 분</li> <li>• 신체기능이 좋지 않아 대부분 보호자의 도움을 받는 경우</li> </ul>

#### <comment>

- 장애인보조기기 교부사업 품목안내서에 등록되어 있는 목욕의자의 경우, 목욕의자 마다 금액의 편차가 큼니다.
- 등받이 각도가 조절되거나 바퀴가 달려 있거나 목을 지지해주는 등 장애 상태에 따라 요구되는 부분이 포함될 수록 지원내역을 초과하는 경우가 발생합니다.
- 따라서 제품에 따라 자부담이 발생할 수 있음을 사전에 안내가 필요합니다.

# 지체 또는 뇌병변 장애

## 보행차

- ✓ 지원내역 : 20만원
- ✓ 내구연한 : 5년

체간 균형능력이 저하된 경우 보행훈련용 혹은 일상생활 보행 시 편의를 도모하기 위한 보조기기

- ‘기립’과 ‘일부 보행(지지물, 물체 등을 잡아서 보행)’이 가능하나 안전하게 보행하기위해 보조기기의 도움이 필요하신 분
- 실내, 실외 보행시 보조기기의 도움을 받아 보행을 하고자 하는 분

보행차 (바퀴달린보행차)	좌석형 보행차	탁자형 보행차
		

★양팔 조작형 보행용 보조기기(12 06)의 세 분류인 품목으로 서로 기능 등이 유사하여 **이 중 한 품목만 신청이 가능하고 교부 받은 품목의 내구연한 내 다른 품목을 교부 받을 수 없음.**

ex. 2021년 탁자형 보행차를 교부 받은 경우, 내구연한 5년 내에는 교부 받은 탁자형 보행차 뿐만 아니라 보행차(바퀴 달린 보행차), 좌석형 보행차도 교부 받을 수 없음.

# 보행차 유형

## 보행차(바퀴달린보행차)



- 허리, 배꼽높이에 손잡이가 위치한 보행차
- 체간 조절이 가능하여 약간의 지지만으로 보행이 가능한 분

## 좌석형 보행차



- 슬링 좌석이 있음.
- 보행 중 착석이 가능
- 하지 근력 저하, 체간 유지가 어려워 슬링을 통한 지지가 필요한 분

## 탁자형 보행차



- 가슴 높이 수평 형태의 지지 테이블을 가지고 있는 보행차
- 보행 중 체간 유지가 어려운 경우, 수평 지지 테이블에 체간을 일부 지지함.

## 지체 또는 뇌병변 장애

### 독립형 변기 팔지지대 및 등지지대

- ✓ 지원내역 : 25만원
- ✓ 내구연한 : 5년

변기에 거치할 수 있는 구조로 되어 있어  
팔 지지대를 잡고 지탱하여 안전하게 변기에 앉고  
일어설 수 있도록 도와주는 보조기기

- 변기에서 앉거나 일어설 때 보호자의 도움이 필요하신 분
- 변기에 앉고 일어설 때 또는 변기에 앉아 있을 때 독립적인 균형 잡기가 어려워 지지물(팔 지지대 등)이 필요하신 분



★ 벽이나 변기에 시공하여 부착되는 팔지지대 또는 손잡이는 해당 안됨.  
(변기에 탈부착이 되는 팔지지대 제품만 해당됨.)

# 지체 또는 뇌병변 장애

## 안전손잡이

- ✓ 지원내역 : 10만원
- ✓ 내구연한 : 5년

이동하거나 자세를 유지하기 위해 몸을 올바르게 지지하도록 도와주는 장치

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 앉거나 일어서기 등 신체적인 균형 유지가 어려워 지지물의 도움을 받는 분
- 실내/실외 이동시 신체적인 지지가 필요하신 분
- 손잡이를 잡거나 지지할 수 있는 근력이 있으며 손잡이를 잡고 지지한채 자세유지가 가능하신 분

안전손잡이(신청가능)	신청 불가능(핸드레일)
	 <p>★ 핸드레일은 해당되지 않습니다.</p>

### <comment>

1. 시공이 필요한 안전손잡이는 설치하는 곳(가정)이 시공이 불가능하거나 시공이 불가능한 구조인 경우 설치할 수 없습니다.  
ex. 월세 또는 전세 등 집주인에게 시공이 가능하다고 허가를 받았으나 집 구조(벽, 천장 등 내부 구조)가 시공이 불가능한 구조인 경우 설치불가능
2. 보조기기 설치시 발생하는 공임비와 제품가격의 합이 지원내역(10만원)을 초과할 경우 그에 대한 자부담이 발생합니다.  
ex. 교부사업 품목안내서에 등록된 안전손잡이(TM36-04-1W)의 경우, TM36-04-1W(6만5천원)과 설치시 발생하는 공임비(+α)로 초과되는 금액에 대해 자부담이 발생합니다.

## 자주 묻는 Q&A

Q

독립형 변기 팔지지대 및 등지지대와 안전손잡이의 차이는 뭔가요?

A

안전손잡이	독립형 변기 팔지지대 및 등지지대
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 변기 이외의 화장실, 현관, 거실 등 보행지원과 낙상 예방에 도움</li> <li>• 벽에 부착하여 사용</li> <li>• 시공을 하거나 흡착을 통해 고정</li> <li>• 교부사업에 등록되어 있는 제품들은 모두 시공이 필요함.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 일반 변기에 손잡이 형태의 지지대를 장착</li> <li>• 앉기 균형을 유지하거나 일어서기 편리하도록 도와주는 보조기기</li> <li>• 탈부착이 용이한 구조</li> </ul>

## 지체 또는 뇌병변 장애

### 장애인용 유모차

- ✓ 지원내역 : 150만원
- ✓ 내구연한 : 5년



눕거나 앉은 자세로 이동시키는 유모차형  
이동보조기기로 추진 및 조종은 보조인이  
보조해주어야 합니다.

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 실외 이동시 보호자(보조인)의 도움이 필요하신 분
- 수동휠체어의 기능적 조작 및 추진시 보호자(보조인)의 도움이 필요하신 분



#### <comment>

- 장애인용 유모차는 아동의 신장과 장애상태 및 정도에 따라 선택되는 보조기기의  
사이즈, 옵션, 무게 등에 차이가 있으며 그에 따른 금액대도 다양합니다.
- 사이즈, 옵션이 추가될수록 금액대가 상승하며 신청제품의 금액이 지원내역  
150만원을 초과할 경우 초과된 금액에 대한 본인부담이 발생합니다.

## 지체 또는 뇌병변 장애

### 바닥 특수 앉기 자세유지용 장치 (피더시트)

- ✓ 지원내역 : 80만원
- ✓ 내구연한 : 3년

앉기 자세 유지를 지원하여 학습 및 식사 등  
일상생활활동 증진을 도와주는 보조기기

- 머리 가누기, 체간 조절, 상지 기능의 어려움이 있어 학습, 식사 등  
일상생활활동시 앉기 자세를 유지하고자 하는 분



### 목욕용 미끄럼 방지 용품

- ✓ 지원내역 : 5만원
- ✓ 내구연한 : 3년

목욕이나 샤워를 하는 동안 미끄러지는 것을  
예방해주는 보조기기입니다.  
욕실 및 화장실 등의 미끄러운 바닥에서  
사용하여 낙상을 예방합니다.



사진출처: 포에버헬스케어

# 뇌병변, 지적, 자폐성, 청각, 언어 장애

## 대화용 장치

- ✓ 지원내역 : 60만원
- ✓ 내구연한 : 4년

발성 및 발화 제약으로 인해 독립적 표현 및 소통이 어려운 경우 직접적인 의사소통을 돕는 보조기기

- 해당 보조기기는 직접 구어로 말을 할 수 있도록 도와주는 보조기기가 아닙니다.
- 발성, 발화 등의 제약으로 의사를 표현하기 어려우신 분이 해당 보조기기를 사용하여 ‘기기’를 통해 의사를 전달하고 표현할 수 있도록 도와주는 보조기기입니다.
- 대화용장치는 의사표현 및 전달 뿐만 아니라 의사소통 기능을 응용하여 언어훈련으로도 이용하실 수 있습니다.

한뼘의사소통패키지	모모야 모모 언어훈련 패드	AAC 스타터 키트
 	 	 


## 뇌병변 장애

대체 입력 장치 (스위치) ✓ 지원내역 : 5만원  
 ✓ 내구연한 : 3년



원하는 항목을 선택하기 어려운 경우, 스위치를 사용하여  
 간접적으로 원하는 항목을 선택할 수 있도록 도움을  
 주며, 의사표현의 목적으로 사용이 가능합니다.

- 해당 보조기기는 직접 구어로 말을 할 수 있도록 도와주는 보조기기가 아닙니다.
- 기기 또는 대체수단으로 의사를 표현할 수 있는 대화용장치와는 다릅니다.
- 대체 입력 장치(스위치)는 대화용장치, 컴퓨터 등 사용시 간접적으로 원하는 항목을 선택할 수 있도록 도와주는 보조기기입니다.

보조기기 사진	적용 사진
	

## 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

미끄럼 및 회전을 위한  
보조기기

- ✓ 지원내역 : 35만원
- ✓ 내구연한 : 4년



슬라이딩 기술을 사용하여 이용자를  
직접 들어 올릴 때 발생하는 부상을 감소시키며  
독립적이고 손쉽게 휠체어와 침대로  
이동하도록 도움을 줍니다.

- 수동 및 전동휠체어 등의 이동보조기기를 이용하고 있어 옮겨 앉기에 어려움이 있으신 분
- 미끄러움을 방지하는 보조기기가 아닙니다.
- 미끄러움, 회전을 활용하여 옮겨 앉는 것을 도와주는 보조기기입니다.



# 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

## 소변수집장치

- ✓ 지원내역 : 120만원
- ✓ 내구연한 : 3년



영상출처: 휴먼서버

자동소변흡수장치를 통해  
자가 소변처리가 가능하도록 돕는 보조기기

- 소변처리 과정에서 보조인의 완전한 도움을 받고 있으신 분
- 보행이 불가능 하신 분
- 소변처리를 위해 기저귀 등 소모성 흡수제품을 사용하고 계신 분

공용



여성용



남성용



사진출처: 휴먼서버

# 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

## 휠체어 액세서리

- ✓ 지원내역 : 10만원
- ✓ 내구연한 : 5년

휠체어를 사용과 관련된 부가적인 액세서리 및  
낙상을 예방하기 위한 탑승자 고정 장치

바디 서포트(대형)-1단



휠체어 다리고정 벨트



사진출처: 서북의료기

휠체어 팔 고정 벨트



사진출처: 서북의료기

휠체어 안전벨트



사진출처: 서북의료기

# 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

의류 및 신발(장애인용 의복) ✓ 지원내역 : 15만원  
 ✓ 내구연한 : 2년

입고 벗기에 용이하도록 제작되어  
 독립적인 옷 입기를 돕고 이동 시 방한, 방수가  
 가능하도록 제작된 의복

✓신청자가 소유한 의복에 대한 개량 및 수선은 지원하지 않음.

전동휠체어용 우비



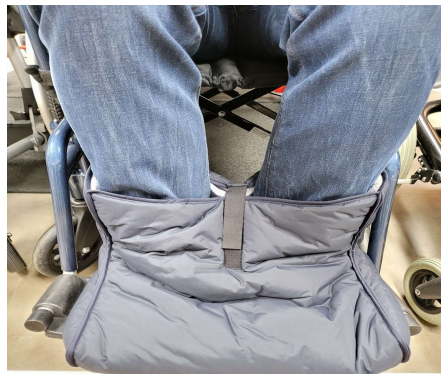
바디수트



휠체어용 담요(담요형)



휠체어용 풋워머



# 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

## 침대 및 탈착식 침대 판/

전동조절식 매트리스 지지단  
(전동침대)

✓ 지원내역 : 120만원  
✓ 내구연한 : 10년



사용자나 보조인이 전동으로 높이나 각도를  
조절할 수 있도록 매트리스 고정판이  
한 부분 이상으로 되어 있는 침대

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 와상상태로 몸을 뒤척이거나 누워있는 자세에서 앉는 자세 등 독립적인 체위 변경이 어려운 분



### <comment>

- 전동침대는 크게 2모터, 3모터로 나누어집니다.
  - 1) 2모터 : 다리, 등받이 각도 조절 가능
  - 2) 3모터 : 다리, 등받이 각도 조절 및 전동침대 높낮이 조절 가능
- 교부사업 품목안내서에 등록되어 있는 제품들은 모두 3모터 전동침대입니다.
- 전동침대는 지원내역이 120만원이지만 품목안내서에 등록되어 있는 제품들의 가격은 120만원 이상으로 초과된 제품가격, 배송비 등으로 본인부담이 발생합니다.
- 지원내역 내에서 교부받을 경우, 자부담 없이 무상으로 지원받을 수 있으나 3모터 전동침대의 경우, 120만원을 초과하기에 자부담이 발생함을 사전에 안내가 필요합니다.

## 지체, 뇌병변, 심장, 호흡 장애

개인 비상 경보 시스템  
(낙상알람기)

✓ 지원내역 : 55만원  
✓ 내구연한 : 5년

낙상시 신속한 대처를 위해  
보호자에게 알람 신호를 제공합니다.

- 신체적인 균형유지(앉기, 서기, 침대에서 내려올 때 등)가 어려운 분
- 침대를 사용하고 있으신 분으로 낙상위험이 있는 경우



사진출처: 스마일케어

## 청각 장애

### 헤드폰(청취증폭기)

✓ 지원내역 : 12만원

✓ 내구연한 : 2년

TV, 라디오 등 기계음을 증폭시켜주는 것과  
사람의 소리나 음악 등을 증폭하여 들을 수 있는  
음향청취 보조기기

- 큰소리를 인지하고 반응이 가능하신 분
- 청력이 많이 안 좋은 경우 : 전문의의 검사를 통해 보청기 또는 음성증폭기 사용 가능 여부를 확인 후, 처방에 따라 보청기(건강보험/의료급여 보조기기 지급) 또는 청취증폭기 (교부사업, 정보통신보조기기)를 신청하는 것이 좋습니다.
- 보청기가 필요한 난청 장애인이 음성증폭기를 사용할 경우 오히려 청력을 더 악화시킬 수 있습니다.

이어짱(VA-3000)



사진출처: 도울산업

- 음량버튼을 조작하여 소리의 크기를 조절할 수 있음.
- 귀에 직접적으로 착용함.

에프터삭



- 골전도 헤드셋
- 트랜스듀서에서 전달되는 진동은 고막이 아닌 뼈를 통해 전달하기 때문에 트랜스듀서가 귓구멍 앞에 피부와 닿을 수 있게 착용함.

## 청각 장애

### 신호장치 (시각신호표시기)

- ✓ 지원내역 : 15만원
- ✓ 내구연한 : 2년



청각 정보를 빛이나 시각신호,  
진동으로 변환하여 표시하는 보조기기

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 진동(촉각) 및 빛(시각) 등을 감지할 수 있는 청각장애인
- 무선 초인종, 신호기 등 설치가 필요한 제품의 경우 제품을 설치할 수 있는 환경이어야 합니다.



### 진동시계

- ✓ 지원내역 : 5만원
- ✓ 내구연한 : 2년



시간을 측정 및 표시하거나  
진동으로 알려주는 보조기기

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 진동(촉각) 및 빛(시각) 등을 감지할 수 있는 청각장애인



# 시각 장애

## 녹음 및 재생장치

- ✓ 지원내역 : 50만원
- ✓ 내구연한 : 3년

소리를 통해 정보습득이 가능한 시각장애인이  
소리를 녹음하거나 재생하는 장치로  
디지털 음성재생 및 레코딩이 가능함.  
(데이지 플레이어 등)

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 소리(청각)를 통해 정보습득이 가능한 시각장애인
- 촉각을 통해 기기조작이 가능하신 분
- 데이지플레이어 주요 콘텐츠를 보유하거나 이용하실 수 있는지



### \* 데이지란?

- 시각장애인을 위해 만들어진 E-book형식의 자료
- 텍스트데이지, 오디오데이지, 두가지형식의 절충형으로 크게 구분됨.
- 데이지플레이어는 데이지 파일 읽기가 가능함.

정보출처: 문화체육관광부 국립장애인도서관

## 시각 장애

### 음성유도장치 (음향신호기리모콘)

- ✓ 지원내역 : 3만원
- ✓ 내구연한 : 2년

시각장애인이 교차로에서 횡단보도를 건널 때나 건물 또는 공공시설물의 위치, 지명, 방향 등을 안내 받고자 할 때 송신부에서 음성이나 메시지로 위치를 유도하는 안내 장치

- 소리(청각) 인지가 가능한 시각장애인
- 음향신호기 리모컨 조작이 가능하신 분



### 음성시계

- ✓ 지원내역 : 3만원
- ✓ 내구연한 : 2년



시각 장애가 있는 사용자가 버튼을 누르면 시간을 음성으로 출력해주는 시계

자부담  
발생  
가능성  
높음.

- 소리(청각) 인지가 가능한 시각장애인



## 시각 장애

### 문자판독기

- ✓ 지원내역 : 80만원
- ✓ 내구연한 : 2년



책, 잡지, 유인물과 같은 인쇄물의 문자를 음성으로  
출력해주는 보조기기

- 소리(청각)를 통해 정보습득이 가능한 시각장애인
- 촉각을 통해 기기조작이 가능하신 분



### 영상 확대 비디오 시스템 (독서확대기)

- ✓ 지원내역 : 80만원
- ✓ 내구연한 : 2년



활자로 된 인쇄물을 확대하여 볼 수 있는 독서확대기

- 확대된 글자를 판독하실 수 있는 시각장애인
- 작은 버튼 등을 조작할 수 있는 손기능이 원활한 분
- 돋보기를 통해 글자를 볼 수 있는 분



## 보조기기 정보제공

- 보조기기(품목, 상담, 평가 등) 문의

☎ 1670-5529

☎ 051-790-6192~6

- 행복e음 시스템 사용문의

☎ 1566-3232

- 장애인보조기기 품목 등록 결과 및 기타 문의

☎ 02-901-1940

- 부산광역시보조기기센터 홈페이지

: <http://www.bratc.or.kr/>

- 재사용보조기기 나눔네트워크

- 민간지원 사업 등



## 보조기기 정보제공



## 사이버전시장(VR) 운영

보조기기 전시장을 360° 사이버 공간으로 조성했습니다. PC 및 스마트폰을 활용해 손쉽게 보조기기 정보를 확인할 수 있습니다.



## YOUTUBE 정보 제공 채널 운영

보조기기에 대한 다양한 정보를 온라인으로 제공하기 위해 유튜브(보.톡.스TV)를 운영하고 있습니다.



발행처 : 부산광역시보조기기센터

발행인 : 이승희

편집인 : 박장현, 하예슬

발행일 : 2022.03.

주소 : 부산광역시 연제구 중앙대로 1150번길 15

부산광역시장애인종합복지관 1층 보조기기센터

전화 : 051-790-6194

홈페이지 : <http://www.bratc.or.kr/>



장애인보조기기  
교부사업 품목  
가이드 북

2022년