행정안전부	보 도 자 료	작성과	안전개선과
	2018년 1월 11일(목) 조간 (1. 10. 12:00 이후) 부터 보도하여 주시기 바랍니다.	담당자	과 장 이종수 서기관 길영선
		연락처	044-205-4210 044-205-4219

노인 보행자 교통사고 10명 중 7명 이상, 도로 횡단 중 발생

- 행정안전부, 노인 보행자 교통사고 다발지역 38곳 특별점검 -

□ 행정안전부(장관 김부겸)는 **노인 보행자 교통사고 다발지역 38곳**에 대한 지자체, 경찰청, 도로교통공단, 민간전문가 **합동 점검 결과**를 **발표**하였다.

○ 이번 **집중 점검**은 노인 보행자 교통사고 다발지역 586곳*가운데 개선이 시급한 전통시장 주변 17곳을 포함 **사고 위험지역 38곳****을 선정해 실시하였다.

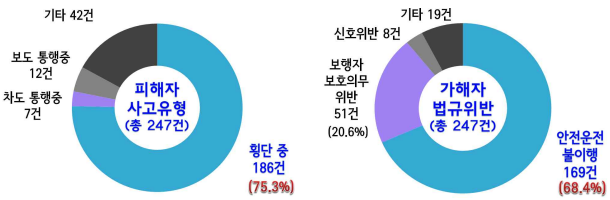
* 반경 200m이내 노인 보행 중 사고 3건 이상 발생지역(사망사고 포함 시 2건 이상)

** 사고발생 7건 이상(특·광역시는 10건 이상) 또는 사망자 2명 이상 발생지역

□ 노인 보행자 교통사고 다발지역 38곳에서 발생한 총 247건의 사고 가운데 186건(75.3%)은 **도로를 횡단하는 상황에서 발생**하였고, 특히 서울 동대문구 성바오로병원 주변은 15건으로 가장 많은 교통사고가 발생하였다.

○ **가해 운전자** 법규위반사항을 보면, **안전운전 불이행***(68.4%), 보행자 보호의무 위반(20.6%), 신호위반(3.2%)순으로 나타났다.

* 휴대전화·DMB사용, 제동장치조작 등 운전미숙, 졸음운전, 전방주시태만 등



○ **계절별**로는 12월, 1월, 2월 순으로 **겨울철**에 교통사고가 많이 발생했으며, **시간대**별로는 낮 **12시~14시 사이**에 가장 많았다.

□ **합동점검 결과**, 무단횡단 방지시설 및 횡단보도 설치, 보도설치, 신호시간 조정 등 **모두 313건의 시설 개선이 필요**한 것으로 나타났다.

○ 이 가운데 **단기간 개선이 가능한 195건**(62%)은 정비계획을 수립해 올해 **상반기까지 개선**할 계획이며, 차로 폭 축소 · 정류장 이설 등 도로 구조개선에 예산이 많이 소요되거나 **정비 기간이 오래 걸리는 118건**(38%)에 대해서는 **연말까지 개선**을 마무리할 계획이다.

○ 아울러, 경찰청·지자체 등과 협력해 **어르신들의 올바른 보행안전 교육**을 확대하고, **운전자들의 교통법규 준수**를 위한 **홍보와 단속도 강화**해 나갈 방침이다.

□ 한편 2016년 기준 전체 교통사고 사망자 4,292명 중 보행 사망자는 1714명(39.9%)이고, 그중 노인 사망자는 866명(50.5%)으로 **노인이** 보행자 교통사고에 **가장 취약**한 실정이다.

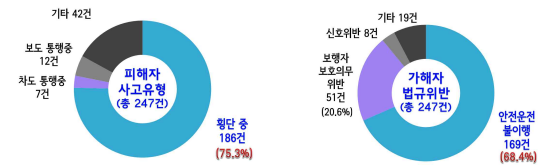
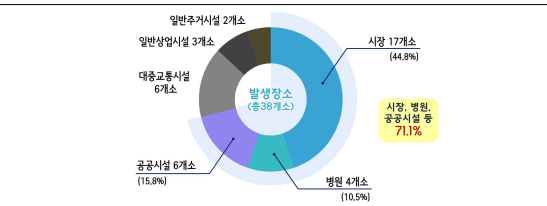
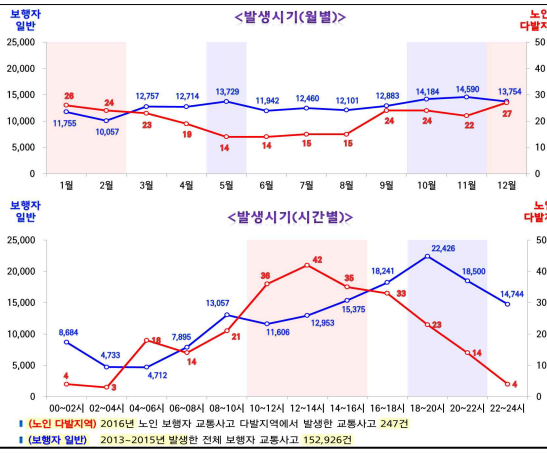
□ **류희인 행정안전부 재난안전관리본부장**은 "전체 보행 사망자 중 노인 비중이 절반을 차지하는 만큼, **노인 보행자 교통사고를 줄이는데 정책 중점**을 두고 사고다발지역에 대한 **정례적 진단과 집중 정비**를 추진해 나가겠다."라고 밝혔다.

참고 1 2016년 노인 보행자 교통사고 다발지역 현황

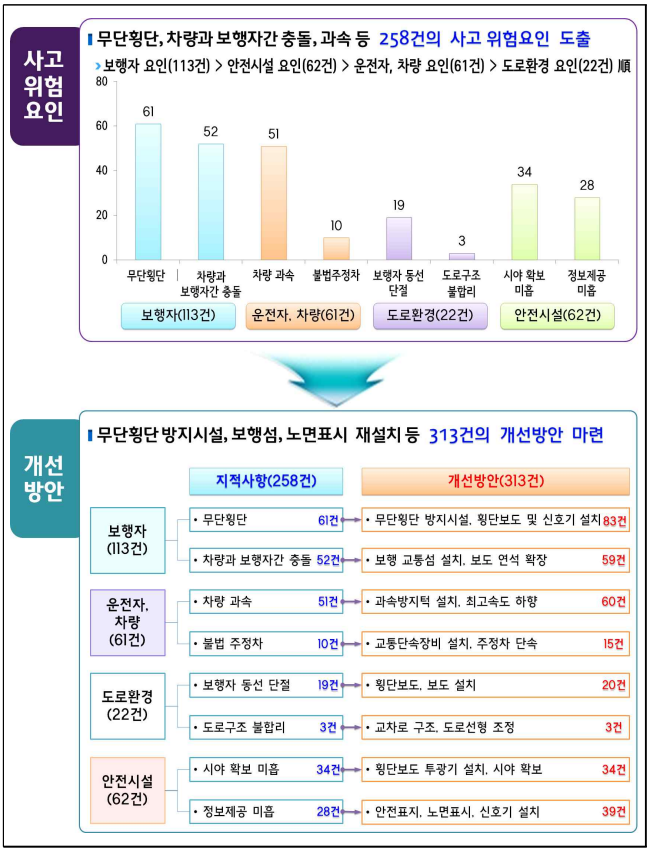
연번	지자체		대상지점	'16년 사고현황				'14~'15년 다발지역	
	시도	시군구		발생(건)	사망(명)	부상(명)	상위5개소	'14년	'15년
계	27개 시군구		총 38개소	247	46	227			
1	서울	종로구	창신동(준남빌딩 부근)	4	2	2			
2	서울	중구	서소문동(제일화재해상보험(주)-서소문로)	2	2	0			
3	서울	성동구	응봉동(응봉삼거리 부근)	3	2	1			
4	**서울**	**동대문구**	**제기동(성바오로병원 앞 부근)**	**15**	**0**	**16**	**1위**	**o**	**o**
5	**서울**	**동대문구**	**용두동(경동시장 부근)**	**12**	**1**	**13**	**3위**		
6	서울	은평구	대조동(대조불광시장 부근)	6	2	4			
7	서울	서초구	방배동(대성문구인쇄 부근)	10	0	11			
8	부산	부산진구	부전동(서면교차로)	13	0	14	2위	o	o
9	부산	해운대구	반송동(반송도서관앞 부근)	10	0	12	5위		
10	대구	중구	덕산동(동아진열장 부근)	4	2	4			
11	대구	중구	대신동(큰장네거리 부근)	3	2	1			
12	경기	수원시	팔달구 북수동(신안동사무소삼거리)	7	2	6			
13	경기	수원시	장안구 영화동(수성중사거리 부근)	7	0	12			
14	경기	의정부시	의정부동(삼광철물 부근)	7	1	6		o	o
15	경기	파주시	금촌동(양평해장국앞 부근)	7	1	7			o
16	경기	고양시	일산동구 백석동(이마트사거리 부근)	3	2	3			
17	경기	고양시	일산서구 일산동(풍성빌딩 부근)	8	0	8			
18	경기	고양시	덕양구 성사동(타워영상 부근)	2	2	0			
19	강원	원주시	일산동(GUESS 부근)	7	1	6			
20	강원	원주시	명륜동(성불유치원 부근)	4	2	2			
21	강원	강릉시	성남동(남대천노래연습장 부근)	7	1	7			
22	충북	청주시	상당구 북문로1가동(제일은행청주지점)	8	0	9			
23	**충북**	**청주시**	**상당구 남문로1가동(직지고속관광운수(주))**	**11**	**0**	**11**	**4위**	**o**	**o**
24	충북	청주시	흥덕구 석소동(청주IC입구 인근)	2	2	0			
25	충북	제천시	의림동(중앙교차로 부근)	7	1	6			
26	충남	부여군	부여읍(민속떡집 부근)	8	1	7		o	o
27	충남	보령시	대천동(명문당사거리 부근)	8	1	7			
28	전북	군산시	장재동(군산역앞사거리 부근)	7	2	6		o	o
29	전북	정읍시	시기동(정주교교차로 부근)	7	0	7			
30	전북	부안군	상서면(비손복지관 부근)	2	2	0			
31	전남	여수시	봉산동(소망기도원 부근)	6	2	4			
32	경북	안동시	대석동(선경표구사 부근)	7	2	6			
33	경북	안동시	용상동(문구프라자 부근)	3	2	3			
34	경북	포항시	북구 용흥동(최영준동물병원앞교차로)	2	2	0			
35	경남	통영시	항남동(최진화비뇨기과 부근)	8	2	7			
36	경남	통영시	북신동(무전사거리 부근)	7	0	8		o	o
37	경남	진주시	장대동(중앙광장사거리 부근)	7	0	7			
38	제주	제주시	용담일동(반도여관 부근)	6	2	4			

* 자료 : 도로교통공단, 교통사고분석시스템 (http://taas.koroad.or.kr) | GIS분석 | 사고다발지점검 | 보행노인사고 다발지역 | 2016년 다발지에서 조회 가능

참고 2 2016년 노인 보행자 교통사고 다발지역 특성

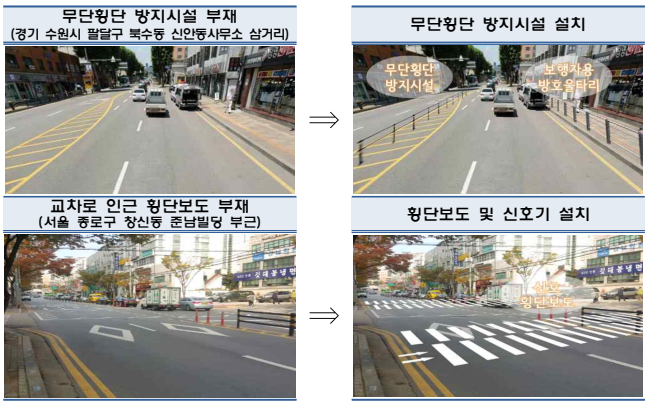
구분	교통사고 발생특성
사고원인	
발생장소	
발생시기	

참고 3 사고 위험요인 및 개선방안

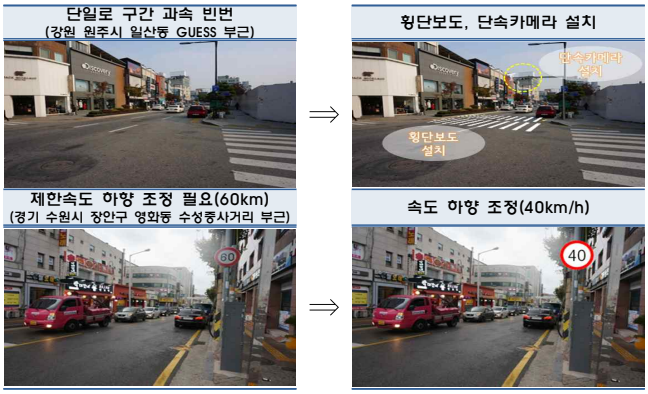


참고 4 주요 개선필요 사례

① 노인 보행자 무단횡단으로 인한 교통사고 위험



② 과속차량으로 인한 보행자 교통사고 우려



③ 보행자 동선 단절로 보행안전성 저하 및 도로 구조 부적정

보행자 동선 단절
(서울 종로구 창신동 준남빌딩 부근)



⇒

횡단보도 설치



최소 차로폭(2.75m)이 확보되지 않은 상태에서 양복 4차로 운영
(충남 보령시 대천동 명문당사거리 부근)



⇒

차선 삭제 후 양복 2차로 운영



④ 불법주정차 및 횡단보도 주변 야간 시야확보 미흡

야간 시야확보 미흡(조명시설 부족)
(대구 중구 대신동 큰장네거리 부근)



⇒

횡단보도 투광기 설치



교차로 부근 주정차면 존재
(경기 파주시 금촌동 양평해장국앞 부근)



⇒

교차로 부근 주정차면 삭제



참고 5 2016년 노인 보행자 교통사고 다발지역 세부점검결과

□ **총괄표 : 313건 시설개선 필요(단기 개선 195건, 중장기 개선 118건)**

연번	지자체		대상 지점명	단기 개선(안)				중장기(안)			
	시도	시군구		계	도로 안전시설	교통 안전시설	기하구조 및 기타	계	도로 안전시설	교통 안전시설	기하구조 및 기타
계	27개 시군구		총 38곳	195	58	109	28	118	11	54	53
1	서울	종로구	창신동(준남빌딩 부근)	1	0	1	0	4	0	2	2
2	서울	중구	서소문동(제일화재~서소문로)	2	2	0	0	3	0	2	1
3	서울	성동구	응봉동(응봉삼거리 부근)	0	0	0	0	1	0	0	1
4	서울	동대문구	제기동(성바오로병원 앞 부근)	4	0	4	0	2	0	0	2
5	서울	동대문구	용두동(경동시장 부근)	10	4	3	3	0	0	0	0
6	서울	은평구	대조동(대조.불광시장 부근)	5	1	2	2	0	0	0	0
7	서울	서초구	방배동(대성문구인쇄 부근)	2	2	0	0	0	0	0	0
8	부산	부산진구	부전동(서면교차로)	8	4	4	0	5	2	2	1
9	부산	해운대구	반송동(반송도서관앞 부근)	12	1	9	2	8	0	4	4
10	대구	중구	덕산동(동아진열장 부근)	1	1	0	0	4	1	1	2
11	대구	중구	대신동(큰장네거리 부근)	9	2	3	4	0	0	0	0
12	경기	수원시	북수동(신안동사무소삼거리)	3	2	1	0	4	1	2	1
13	경기	수원시	영화동(수성중사거리 부근)	12	0	10	2	10	0	4	6
14	경기	의정부시	의정부동(삼광철물 부근)	2	0	1	1	20	0	12	8
15	경기	파주시	금촌동(양평해장국앞 부근)	4	0	2	2	8	0	3	5
16	경기	고양시	백석동(이마트사거리 부근)	2	1	1	0	2	0	1	1
17	경기	고양시	일산동(풍성빌딩 부근)	11	5	6	0	3	1	1	1
18	경기	고양시	성사동(타워영상 부근)	5	0	3	2	0	0	0	0
19	강원	원주시	일산동(GUESS 부근)	5	0	5	0	10	2	4	4
20	강원	원주시	명륜동(성불유치원 부근)	6	0	6	0	0	0	0	0
21	강원	강릉시	성남동(남대천노래연습장 부근)	7	2	5	0	0	0	0	0
22	충북	청주시	북문로1가동(제일은행청주지점)	4	1	3	0	0	0	0	0
23	충북	청주시	남문로1가동(직지고속관광운수(주))	11	3	8	0	0	0	0	0
24	충북	청주시	석소동(청주IC입구 인근)	6	2	1	3	0	0	0	0
25	충북	제천시	의림동(중앙교차로 부근)	5	1	4	0	4	0	3	1
26	충남	부여군	부여읍(민속떡집 부근)	6	5	1	0	1	0	0	1
27	충남	보령시	대천동(명문당사거리 부근)	5	2	3	0	4	0	2	2
28	전북	군산시	장재동(군산역앞사거리 부근)	0	0	0	0	1	0	0	1
29	전북	정읍시	시기동(정주교교차로 부근)	4	1	2	1	3	0	1	2
30	전북	부안군	상서면(비손복지관 부근)	1	1	0	0	1	0	0	1
31	전남	여수시	봉산동(소망기도원 부근)	10	2	5	3	0	0	0	0
32	경북	안동시	대석동(선경표구사 부근)	2	2	0	0	3	2	1	0
33	경북	안동시	용상동(문구프라자 부근)	3	1	1	1	4	0	2	2
34	경북	포항시	용흥동(최영준등물병원앞교차로)	1	1	0	0	5	0	4	1
35	경남	통영시	항남동(최진화비뇨기과 부근)	7	2	5	0	1	0	0	1
36	경남	통영시	북신동(무전사거리 부근)	7	2	4	1	2	1	1	0
37	경남	진주시	장대동(중앙광장사거리 부근)	10	4	5	1	5	1	2	2
38	제주	제주시	용담일동(반도여관 부근)	2	1	1	0	0	0	0	0

□ 사고 위험요인 및 주요 개선방안

연번	지자체		지점명	사고 위험요인	개선방안
	시도	시군구			
1	서울	종로구	창신동(준남빌딩 부근)	• 무단횡단 우려 • 보행동선 확보필요	• 횡단보도 및 신호기 설치 • 보도 설치
2	서울	중구	서소문동(제일화재~서소문로)	• 시야확보 필요 • 보행동선 확보필요	• 횡단보도 투광기 설치 • 교통섬 위치조정 및 보도 채움
3	서울	성동구	응봉동(응봉삼거리 부근)	• 보행동선 확보필요	• 교통섬 확장 설치
4	서울	동대문구	제기동(성바오로병원 앞 부근)	• 보행동선 확보필요 • 횡단보도 시야확보 저하	• 횡단보도 설치 • 보행신호기 추가 설치
5	서울	동대문구	용두동(경동시장 부근)	• 무단횡단 우려 • 속도저감시설 필요	• 무단횡단금지시설 설치 • 고원식횡단보도 설치
6	서울	은평구	대조동(대조.불광시장 부근)	• 보행자 시야확보 불량 • 보행동선 확보필요	• 도막형 포장 및 시선유도봉 설치 • 횡단보도 설치
7	서울	서초구	방배동(대성문구인쇄 부근)	• 무단횡단 우려 • 속도저감시설 필요	• 무단횡단금지시설 설치 • 사괴석포장 설치
8	부산	부산진구	부전동(서면교차로)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 무단횡단 우려	• 고원식횡단보도 연장 설치 • 무단횡단금지시설 설치
9	부산	해운대구	반송동(반송도서관앞 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 속도저감시설 필요	• 횡단보도 신호운영 • 지그재그선 설치
10	대구	중구	덕산동(동아진열장 부근)	• 무단횡단 우려 • 시야확보 필요	• 무단횡단금지시설 설치 • 횡단보도 위치조정
11	대구	중구	대신동(큰장네거리 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 시야확보 필요	• 보도 설치 • 횡단보도 투광기 설치
12	경기	수원시	북수동(신안동사무소삼거리)	• 무단횡단 우려 • 속도저감시설 필요	• 무단횡단금지시설 설치 • 고원식횡단보도 설치
13	경기	수원시	영화동(수성중사거리 부근)	• 보행자 무단횡단 우려 • 차량 과속 우려	• 신호현시 조정 • 최고제한속도 하향조정
14	경기	의정부시	의정부동(삼광철물 부근)	• 무단횡단 우려 • 차량과 보행자간 충돌 우려	• 횡단보도 및 신호기 설치 • 신호현시 조정
15	경기	파주시	금촌동(양평해장국앞 부근)	• 차량 과속 우려 • 보행동선 확보필요	• 최고제한속도 하향조정 • 횡단보도 설치
16	경기	고양시	백석동(이마트사거리 부근)	• 시야확보 필요 • 차량 과속 우려	• 횡단보도폭 축소 • 보도확장 및 차로재구획
17	경기	고양시	일산동(풍성빌딩 부근)	• 무단횡단 우려 • 속도저감시설 필요	• 무단횡단금지시설 설치 • 고원식 교차로 설치
18	경기	고양시	성사동(타워영상 부근)	• 보행동선 확보필요 • 불법주정차	• 도막형포장 및 횡단보도 설치 • 안전지대 설치 및 차로폭 축소
19	강원	원주시	일산동(GUESS 부근)	• 속도저감시설 필요 • 시야확보 필요	• 고원식 교차로 설치 • 횡단보도 위치조정

연번	지자체		지점명	사고 위험요인	개선방안
	시도	시군구			
20	강원	원주시	명륜동(성불유치원 부근)	• 횡단보도 정보제공 미흡 • 차량과 보행자간 충돌 우려	• 횡단보도 안전표지 설치 • 횡단보도 설치
21	강원	강릉시	성남동(남대천노래연습장 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 무단횡단 우려	• 신호현시 조정 • 무단횡단금지시설 설치
22	충북	청주시	북문로1가동(제일은행청주지점)	• 차량 과속 우려 • 시야확보 필요	• 블록단위 30km/h 속도제한 • 주정차 금지구역 지정
23	충북	청주시	남문로1가동(직지고속관광운수(주))	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 차량 과속 우려	• 차량 신호기 철거 및 신호현시 조정 • 안전지대 및 시선유도봉 설치
24	충북	청주시	석소동(청주IC입구 인근)	• 무단횡단 우려 • 불법주정차	• 횡단보도 및 버스정거장 위치조정 • 도로선형 조정 및 안전지대 제거
25	충북	제천시	의림동(중앙교차로 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 무단횡단 우려	• 횡단보도 신호운영 • 무단횡단금지시설 설치
26	충남	부여군	부여읍(민속떡집 부근)	• 불법주정차 • 속도저감시설 필요	• 시선유도봉 설치 • 고원식 횡단보도 설치
27	충남	보령시	대천동(명문당사거리 부근)	• 속도저감시설 필요	• 고원식 교차로 설치 • 고원식 횡단보도 설치
28	전북	군산시	장재동(군산역앞사거리 부근)	• 최고제한속도 하향조정 필요	• 생활도로구역 지정 등 속도관리
29	전북	정읍시	시기동(정주교교차로 부근)	• 시야확보 필요 • 보행동선 확보필요	• 도막형포장 및 시선유도봉 설치 • 횡단보도 설치
30	전북	부안군	상서면(비손복지관 부근)	• 시야확보 필요 • 차량과 보행자간 충돌 우려	• 횡단보도 투광기 설치 • 마을주민보호구간 지정 검토
31	전남	여수시	봉산동(소망기도원 부근)	• 시야확보 필요 • 차량과 보행자간 충돌 우려	• 횡단보도 위치조정 • 미끄럼방지포장 설치
32	경북	안동시	대석동(선경표구사 부근)	• 속도저감시설 필요 • 시야확보 필요	• 고원식 교차로 설치 • 도로반사경 설치
33	경북	안동시	용상동(문구프라자 부근)	• 불법주정차 • 무단횡단 우려	• 단속카메라 설치 • 횡단보도 및 신호기 설치
34	경북	포항시	용흥동(최영준동물병원앞교차로)	• 무단횡단 우려	• 횡단보도 및 신호기 설치
35	경남	통영시	항남동(최진화비뇨기과 부근)	• 무단횡단 우려 • 차량과 보행자간 충돌 우려	• 무단횡단금지시설 설치 • 횡단보도 설치
36	경남	통영시	북신동(무전사거리 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 무단횡단 우려	• 도막형포장 설치 • 무단횡단금지시설 설치
37	경남	진주시	장대동(중앙광장사거리 부근)	• 차량과 보행자간 충돌 우려 • 무단횡단 우려	• 안전지대 및 시선유도봉 설치 • 횡단보도 신호운영
38	제주	제주시	용담일동(반도여관 부근)	• 시야확보 필요	• 고원식 횡단보도 설치 • 주정차 금지구역 지정

참고 6 최근 5년간('12~'16년) 노인 교통사고 현황

□ 노인 교통사고 현황 (65세 이상)

구분	전체 교통사고			노인 교통사고		
	발생(건)	사망(명)	부상(명)	발생(건)	사망(명)	부상(명)
평균	223,103	4,832	338,579	33,033	1,812	34,813
'12년	223,656	5,392	344,565	28,096	1,864	29,537
'13년	215,354	5,092	328,711	32,083	1,833	32,178
'14년	223,552	4,762	337,497	33,170	1,815	35,352
'15년	232,035	4621	350400	36,054	1,814	38,583
'16년	220,917	4,292	331,720	35,761	1,732	38,413

* OECD(노인인구 10만명당 사망자수, 2015) 평균 8.7명, 한국 27.4명 (29개국 중 29위)

□ 보행 중 노인 교통사고 사망자 현황

구 분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년
교통사고 사망자수	5,392명	5,092명	4,762명	4,621명	**4,292명**
보행자 사망자수	2,027명 *(37.6%)*	1,982명 *(38.9%)*	1,910명 *(40.1%)*	1,795명 *(38.8%)*	**1,714명** ***(39.9%)***
노인 보행자 사망자수	**959명** ***(47.3%)***	**951명** ***(48.0%)***	**919명** ***(48.1%)***	**909명** ***(50.6%)***	**866명** ***(50.5%)***

* OECD(노인인구 10만명당 보행 중 사망자수, 2015) 평균 3.0명, 한국 13.7명 (29개국 중 29위)