■ 도로표지규칙 [별표 2] <개정 2023. 11. 8.>

도로표지판, 글자 및 지주의 규격(제6조제1항제1호 관련)

1. 일반사항

가. 이 표에서 제시한 표지종류별 규격 및 설치방법은 각급 도로에 적용하여 사용할 수 있으며, 제3조제5호의 안내표지를 일반도로상에 설치할 경우 별도의 규정이 없는 한 고속국도상의 규격 및 설치방법을 준용한다.

나. 자동차전용도로에 설치하는 도로표지는 고속국도에 설치하는 도로표지의 규격과 설치방법을 준용하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 도로구조상 고속국도에 설치하는 도로표지의 규격 및 설치방법을 준용하기 어려운 경우에는 그러하지 아니하다.

다. 4차로 이상인 고속국도의 방향표지는 문형식으로 설치하는 것을 원칙으로 하고, 이 때 표지판의 개수는 3개 이하로 하며 도로표지의 규격을 가로로 크게 조정할 수 있다.

라. 주간선도로에는 필요한 경우 도로표지를 문형식으로 설치할 수 있다.

마. 비도시지역의 도로에서 방향표지를 현수식으로 설치하는 경우 설치방법은 410-2(B), 410-4를 준용한다.

바. 도시지역의 도로에서 방향표지를 현수식으로 설치하는 경우에는 양면식으로 설치할 수 있다.

사. 도시지역의 도로에 관광지표지를 설치하는 때에는 설치위치에 따라 406계열 표지를 준용하거나 갈색바탕의 411표지(보행인표지)를 설치한다.

아. 제6조에 따라 도로표지의 규격을 조정하는 경우 쉽게 알아볼 수 있도록 하기 위하여 부득이한 경우를 제외하고는 이 표에서 제시한 규격보다 크게 조정하여야 한다.

2. 비도시지역의 도로(고속국도를 제외한다)

구분	표지번호	종별	지주형식	표지판의 규격(cm)		글자의 세로규격(cm)		지주의 규격(mm)					
								왕복2차로 이하			왕복4차로 이상		
				왕복2차로 이하	왕복4차로 이상	왕복2차로 이하	왕복4차로 이상	겹기둥식	편지식·현수식		겹기둥식	편지식·현수식	
									지주	가로재		지주	가로재
경계	401-1	면경계표지	겹기둥식	140× 70	140× 70	30	30	60.5	165.2	60.5	60.5	165.2	60.5

								(3.2)	(4.5)	(3.2)	(3.2)	(4.5)	(3.2)		
표지	401-2	군경계표지	편지식	300×200	300×200	40	40	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)		
	401-3	도경계표지		360×220	360×220	45	45	165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)	165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)		
이정 표지	402-1	1지명이정표지	겹기둥식 편지식	250×100	300×110	30	33	101.6 (4.0)	267.4 (6.0)	101.6 (4.0)	101.6 (4.0)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)		
	402-2	2지명이정표지		250×180	300×200	30	33	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)		
	402-3	3지명이정표지		250×220	300×240	30	33	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)	165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)		
	402-4	좌우이정표지		250×180	300×200	30	33	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)		
방향 표지	403-1	3방향예고표지	겹기둥식 편지식	445×220	500×250	30	35	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)	216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	267.4 (6.0)		
	403-2	3방향표지		445×220	500×250	30	35								
	403-3	2방향예고표지		360×220	400×250	30	35	165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)		
	403-4	2방향표지		360×220	400×250	30	35								
	403-5	2방향예고표지		360×220	400×250	30	35								
	403-6	2방향표지		360×220	400×250	30	35								
	403-7	1지명방향표지		160×60	160×60	25	25	60.5 (3.2)	165.2 (4.5)	60.5 (3.2)	60.5 (3.2)	165.2 (4.5)	60.5 (3.2)		
	403-8	2지명방향표지		160×120	160×120	25	25	89.1 (3.2)	216.3 (4.5)	89.1 (3.2)	89.1 (3.2)	216.3 (4.5)	89.1 (3.2)		
	403-9	2지명방향표지		160×120	160×120	20	20								
	403-10	3방향표지	현수식	185×135(3EA)	185×135(3EA)	30	30			355.6 (6.3)	267.4 (6.0)			355.6 (6.3)	267.4 (6.0)
	403-11	2방향표지		185×135(2EA)	185×135(2EA)	30	30			318.5 (6.0)	190.7 (4.5)			318.5 (6.0)	190.7 (4.5)
	403-12	약식3방향표지	겹기둥식	180×180	200×200	25	30		114.3 (4.5)				114.3 (4.5)		
	403-13	약식2방향예고표지		180×130	200×150	25	30		101.6 (4.0)				101.6 (4.0)		
	403-14	2지명차로지정표지	문형식		330×280(2EA)		50								
	403-15	1지명차로지정표지			330×280(2EA)		50								
	403-16	광폭차로지정표지			560×280		50								
노선 표지	404-1(A)	단일노선표지	홑기둥식	120×110	120×110	24	24	101.6 (4.0)				101.6 (4.0)			
	404-1(B)	단일노선표지		120×120	120×120	24	24								
	404-2(A)	중복노선표지		120×160	120×160	24	24	114.3				114.3			

								(4.5)				(4.5)			
	404-2(B)	중복노선표지		120×200	120×200	24	24	139.8 (4.5)				139.8 (4.5)			
	404-3	분기점표지		110×170	110×170	24	24	114.3 (4.5)				114.3 (4.5)			
휴게소 표지	405-1	소형휴게소표지	겹기둥식	180×90	180×90				76.3 (3.2)				76.3 (3.2)		
	405-2 405-3	중형휴게소표지 대형휴게소표지		200×90 200×90	200×90 200×90	24	24		89.1 (3.2)				89.1 (3.2)		
관광지 표지	406	관광지표지	겹기둥식	190×100	250×140	25	30		89.1 (3.2)				89.1 (3.2)		
			겹기둥식	250×180	300×200	30	33		114.3 (4.5)				139.8 (4.5)		
			편지식	250×220	300×240	30	33		139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
양보 차로 표지	407-1 407-2 407-3	양보차로예고표지 양보차로표지 양보차로끝표지	홑기둥식	140×50 140×50 125×50	140×50 140×50 125×50	15 15 15	15 15 15	76.3 (3.2)				76.3 (3.2)			
오르막 차로 표지	407-4 407-5 407-6	오르막차로예고표지 오르막차로표지 오르막차로끝표지	홑기둥식	140×50 140×50 125×50	140×50 140×50 125×50	15 15 15	15 15 15	76.3 (3.2)				76.3 (3.2)			
유도 표지	408	유도표지	홑기둥식 겹기둥식	170×80	170×80	26	26	101.6 (4.0)	76.3 (3.2)			101.6 (4.0)	76.3 (3.2)		
예고 표지	409	자동차전용도로 예고표지	겹기둥식 편지식	250×175	250×175	30	30		114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)		114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)

주) 1. 지주 및 가로재의 재질은 KS D 3566[일반구조용 탄소 강관(Steel pipe)]을 기준으로 한다.
2. 표지판의 두께는 3밀리미터를 기준으로 한다.
3. ( )안의 수치는 지주의 두께이다.

3. 도시지역의 도로(고속국도를 제외한다)

구분	표지번호	종별	지주형식	표지판의 규격(cm)	글자의 세로규격(cm)	지주의 규격(mm)		
						홑기둥식	겹기둥식	편지식·현수식

								지주	가로재
방향 표지	410-1(A)	3방향예고표지	편지식	445×220	30			355.6 (9.0)	216.3 (4.5)
	410-1(B)	3방향예고표지			30				
	410-1(C)	3방향예고표지			30				
	410-1(D)	3방향예고표지			30				
	410-1(E)	3방향예고표지			30				
	410-2(A)	3방향표지			30				
	410-2(B)	3방향표지	현수식	185×135(2EA)	30			355.6 (6.3)	267.4 (6.0)
	410-2(C)	3방향표지			30				
	410-3	2방향예고표지	편지식	360×220	30			355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
	410-4	2방향표지	현수식	185×135(2EA)	30			318.5 (6.0)	190.7 (4.5)
	410-5(A)	2방향표지	편지식	300×200	30			318.5 (6.0)	139.8 (4.5)
	410-5(B)	2방향표지	겹기둥식	300×80	30		101.6 (4.0)		
	410-5(C)	2방향표지	편지식 현수식	185×135(2EA)	30			267.4(6.0) 318.5(6.0)	101.6(4.0) 190.7(4.5)
	410-5(D)	2방향표지	홑기둥식 겹기둥식	150×170	30	139.8 (4.5)	101.6 (4.0)		
	410-6	방향표지	홑기둥식 겹기둥식	140×100	30	101.6 (4.0)	76.3 (3.2)		
보행인 표지	411	보행인표지	홑기둥식 겹기둥식	95×30	8	60.5 (3.2)	60.5 (3.2)		
주차장 표지	412-1	주차장예고표지	홑기둥식	70×90	26	76.3 (3.2)			
	412-2	주차장표지		70×70	26	60.5 (3.2)			

이정 표지	413-1	1지명이정표지	겹기둥식 편지식	300×110	33		101.6 (4.0)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)
	413-2	2지명이정표지		300×200	33		139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)
	413-3	3지명이정표지		300×240	33		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
분기점 표지	414-1	분기점표지	홑기둥식	130×200	24	139.8 (4.5)			
	414-2	분기점표지		130×120	24	101.6 (4.0)			
지 점 표 지	415	지점표지		150×60	26				60.5 (3.2)

주) 1. 지주 및 가로재의 재질은 KS D 3566[일반구조용 탄소 강관(Steel pipe)]을 기준으로 한다.
2. 표지판의 두께는 3밀리미터를 기준으로 한다.
3. ( )안의 수치는 지주의 두께이다.

4. 도로(고속국도를 제외한다)의 문형식표지

차로구별	표지판의 규격(cm)	비고
편도 1차로	290×200	
편도 2차로	500×200	
편도 3차로	600×200	

5. 고속국도

구분	표지번호	종별	지주	표지판의 규격(cm)	글자의 세로규격(cm)	지주의 규격(mm)

			형식	왕복2차로 이하	왕복4차로 이상	왕복2차로 이하	왕복4차로 이상	왕복2차로 이하			왕복4차로 이상		
								겹기둥식	편지식·현수식		겹기둥식	편지식·현수식	
									지주	가로재		지주	가로재
경계표지	420	도경계표지	겹기둥식 편지식	365×150	365×150	50	50	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	139.8 (4.5)
이정표지	421-1	1지명이정표지		350×115	435×145	50	60	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	139.8 (4.5)	139.8 (4.5)	318.5 (6.0)	165.2 (4.5)
	421-2	2지명이정표지		350×285	435×290	50	60	216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)	216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	267.4 (6.0)
	421-3	3지명이정표지		350×295	435×350	50	60	216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)	267.4 (6.0)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)
방향표지	422-1	1차출구예고표지 (2방향)	문형식	330×280	330×280	40	50	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)	267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)
			겹기둥식 편지식	2글자									
				350×285	420×355								
				3글자									
				400×285	480×355								
	422-2	2차출구예고표지 (2방향)	문형식	330×280	330×280	60	60	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)	267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)
			겹기둥식 편지식	2글자		40	50						
				350×285	420×355								
				3글자									
				400×285	480×355								
방향표지	422-3	출구점예고표지 (1지명)	겹기둥식 편지식	260×145	260×145	60	60	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)
	422-4	출구점예고표지 (2지명)		330×280	330×280			190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)

422−5	출구점표지 (1지명)		260×145	260×145			114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)	114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)		
422−6	출구점표지 (2지명)		330×280	330×280			190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	190.7 (4.5)		
422−7	3차출구예고표지 (2방향)	겹기둥식 편지식	2글자		40	50	190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)	267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)		
			350×285	420×355										
			3글자											
			400×285	480×355										
423−1	1차출구예고표지 (3방향)	문형식	330×280	330×280	60	60	216.3 (4.5)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)	267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)		
		겹기둥식 편지식	2글자		40	50								
			440×285	480×355										
			3글자											
			450×285	530×355										
423−2	2차출구예고표지 (3방향)	문형식	330×280	330×280	60	60	216.3 (4.5)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)	267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)		
		겹기둥식 편지식	2글자		40	50								
			440×285	480×355										
			3글자											
			450×285	530×355										
423−3	3차출구예고표지 (3방향)	겹기둥식 편지식	2글자		40	50		216.3 (4.5)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)		267.4 (6.0)	457.2 (9.0)	267.4 (6.0)
			400×285	480×355										
			3글자											
			450×285	530×355										
423−4	출구점예고표지 (3방향)	문형식	330×280		60	60								
423−5	나가는곳표지	겹기둥식	300×120		40	40		114.3				114.3		

									(4.5)				(4.5)		
	424−1	3방향1차예고표지	겹기둥식 편지식	550×295		40	40		216.3 (4.5)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)		216.3 (4.5)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)
	424−2	3방향2차예고표지		550×295		40	40								
	424−3	2방향1차예고표지		405×295		40	40		216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)		216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)
	424−4	2방향2차예고표지		405×295		40	40								
	425−1	방향표지(1방향)	겹기둥식	185×100		30	30		89.1 (3.2)				89.1 (3.2)		
	425−2	방향표지(2방향)		370×100		30	30		114.3 (4.5)				114.3 (4.5)		
	425−3	방향표지	편지식	330×280		40	40			355.6 (9.0)	190.7 (4.5)			355.6 (9.0)	190.7 (4.5)
	425−4	방향표지		330×280(2EA)		60	60			457.2 (9.0)	190.7 (4.5)			457.2 (9.0)	190.7 (4.5)
노선 표지	426−1	분기점표지	홀기둥식	130×200		24	24	139.8 (4.5)				139.8 (4.5)			
	426−2	노선표지		120×130		24	24	101.6 (4.0)				101.6 (4.0)			
출구감속 유도표지	426−3	출구감속유도표지	홀기둥식	65×150		22	22	89.1 (3.2)				89.1 (3.2)			
시설물 표지	427−1	하천표지	겹기둥식 편지식	220×140	250×165	40	50		101.6 (4.0)	267.4 (6.0)	101.6 (4.0)		114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)
	427−2	교량표지		220×140	250×165	40	40								
	427−3	터널표지		340×225	340×225	50	50		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
	427−4	비상주차장표지	홀기둥식	70×110				76.3 (3.2)				76.3 (3.2)			
	427−5	정류장표지	겹기둥식	242×120		24	24		101.6 (4.0)				101.6 (4.0)		

	427－6	도로관리기관표지	겹기둥식 편지식	160×120	22	22		89.1 (3.2)	216.3 (4.5)	89.1 (3.2)		89.1 (3.2)	216.3 (4.5)	89.1 (3.2)
	427－7	긴급제동시설표지	겹기둥식 편지식	340×225	50	50		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
휴게소 표지	428－1 428－2	소풍휴게소예고표지 소풍휴게소진입표지	겹기둥식	242×150	24	24		114.3 (4.5)				114.3 (4.5)		
	428－3	종합휴게소1차예고표지	겹기둥식 편지식	400×280	50	50		190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)		190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)
	428－4 428－5	종합휴게소2차예고표지 종합휴게소3차예고표지	겹기둥식 편지식	400×360 400×360				267.4 (6.0)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)		267.4 (6.0)	406.4 (9.0)	267.4 (6.0)
	428－6	종합휴게소표지진입표지	겹기둥식 편지식	400×280				190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)		190.7 (4.5)	355.6 (9.0)	216.3 (4.5)
	428－7 428－8	간이매점예고표지 간이매점진입표지	겹기둥식	242×170 242×170	30	30		114.3 (4.5)				114.3 (4.5)		
긴급 신고 표지	429	긴급신고표지	홑기둥식	76.5×90	13	13	76.3 (3.2)				76.3 (3.2)			
자동차 전용 도로 표지	430－1 430－2	자동차전용도로표지 자동차전용도로해제표지	홑기둥식	76.5×90 76.5×90			76.3 (3.2)				76.3 (3.2)			
	430－3	자동차전용도로끝표지	겹기둥식 편지식	360×220	40	40		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)		165.2 (4.5)	355.6 (6.3)	165.2 (4.5)
	430－4	고속도로종점예고표지	문형식	360×220	40	40								
시종점 표지	431－1 431－2	시점표지 종점표지	홑기둥식	140×150 140×150	26	26	114.3 (4.5)				114.3 (4.5)			
돌아 가는길	432	돌아가는길표지	홑기둥식 겹기둥식	160×85	24	24	101.6 (4.0)	76.3 (3.2)			101.6 (4.0)	76.3 (3.2)		

표지															
매표소 표지	433-1 433-2	매표소예고표지	겹기둥식 편지식	300×225		50	50		165.2 (4.5)	318.5 (6.0)	165.2 (4.5)		165.2 (4.5)	318.5 (6.0)	165.2 (4.5)
	433-3	자동요금징수차로예고표지	문형식	330×280		50	50								
오르막 차로 표지	434-1 434-2 434-3	오르막차로예고표지 오르막차로시점표지 오르막차로끝표지	겹기둥식	240×95 240×95 240×95		30 30 30	30 30 30		101.6 (4.0)				101.6 (4.0)		
고속국도 유도표지	435	고속국도 유도표지	홑기둥식	110×170		24	24	114.3 (4.5)				114.3 (4.5)			
아시안 하이웨이 안내표지	436	아시안하이웨이 안내표지	겹기둥식 편지식	250×165	435×290	30	50		114.3 (4.5)	267.4 (6.0)	114.3 (4.5)		216.3 (4.5)	355.6 (9.0)	267.4 (6.0)

주) 1. 지주 및 가로재의 재질은 KS D 3566[일반구조용 탄소 강관(Steel pipe)]을 기준으로 한다.

2. 표지판의 두께는 3밀리미터를 기준으로 한다.

3. ( )안의 수치는 지주의 두께이다