

●국토교통부고시 제2021-1106호

제5차 국도국지도 건설계획

「도로법」 제6조제7항 및 같은법 시행규칙 제3조에 따라 제5차 국도·국지도 건설계획('21~'25)을 수립하여 다음과 같이 고시합니다.

2021년 9월 30일

국토교통부장관

□ 일반국도 계획(안) : 65개 구간

○ 신설 및 확장 사업(28개 구간)

연번	구간명	지역	노선	시설 규모	연장 (km)	사업비 (억원)	비고
1	밀양 부북-상동	경남	58	2신설	5.3	719	
2	남해 서면-여수 신덕	경남	77	4신설	7.3	6,824	
3	천안 목천-삼룡	충남	1	6확장	4.3	639	
4	성주 선남-대구 다사	경북	30	6확장	9.5	1,395	
5	고창 해리-부안 변산	전북	77	2신설	8.9	3,390	
6	경주 외동 녹동-문산	경북	14	4확장	4.4	571	
7	신안 비금-암태	전남	2	2신설	10.4	3,827	
8	평택 팽성 추팔-신궁	경기	45	6확장	1.5	198	
9	안동 풍산-서후	경북	34	6확장	11.2	1,776	
10	여주 대신-양평 개군	경기	37	4확장	11.8	942	
11	밀양 부북-상남	경남	25	4신설	1.8	385	
12	서산 대산 독곶-대로	충남	38	4확장	4.3	522	
13	울주 범서-경주 외동	경남	14	4확장	6.4	890	
14	예산 고덕-당진 합덕	충남	40	4확장	4.9	472	
15	용인 처인 평창-양지	경기	17	6확장	3.1	399	
16	공주 신평-유구	충남	39	2신설	4.4	409	
17	밀양 삼랑진 삼랑-삼랑	경남	58	4확장	0.6	244	
18	아산 송악 유곡-역촌	충남	39	4확장	4.0	618	
19	청주 남이 부용외천-양촌	충북	17	6확장	8.0	1,482	
20	제천 봉양-원주 신림	강원	5	4확장	10.7	1,798	
21	의령 의령-정곡	경남	20	4확장	9.3	971	
22	논산 강경-채운	충남	23	4확장	2.6	544	
23	여주 점동-이천 장호원2	경기	37	2신설	3.2	491	
24	대구 읍내-칠곡 동명	경북	5	6확장	2.1	316	
25	남해 삼동-창선	경남	3	4확장	11.1	1,656	
26	거창 거창 송정-대평	경남	24	4신설	3.0	439	
27	괴산 괴산-감물	충북	19	2신설	2.4	302	
28	밀양 부북 오례-운전	경남	58	4확장	1.9	263	
총계					158.4	32,482	

※ 필요시 설계 등 과정에서 차로수 등 적정 사업규모 재검토

○ 시설개량 사업(37개 구간)

연번	구간명	지역	노선	시설 규모	연장 (km)	사업비 (억원)	비고
1	평창 진부-강릉 연곡	강원	6	2개 량	15.8	2,691	
2	신안 암태 수곡-신석	전남	2	2개 량	9.1	582	
3	밀양 무안-부북	경남	24	2개 량	3.4	471	
4	평창 노동-홍천 자운	강원	31	2개 량	4.2	970	
5	고흥 영남-포두	전남	77	2개 량	14.0	691	
6	양평 옥천-가평 설악	경기	37	2개 량	13.4	1,504	
7	홍성 서부 남당-광리	충남	40	2개 량	9.8	485	
8	합천 적중-창녕 유어	경남	24	2개 량	6.5	611	
9	서천 화양-기산	충남	29	2개 량	4.7	225	
10	가평 가평 마장-북면 목동	경기	75	2개 량	7.3	400	
11	인제 상남-기린	강원	31	2개 량	11.4	1,615	
12	청송 진보-영양 입암	경북	31	2개 량	5.4	920	
13	청송 청송 청운-부남 감연	경북	31	2개 량	3.8	328	
14	군위 삼국유사-우보	경북	28	2개 량	7.7	412	
15	완도 고금 청용-상정	전남	77	2개 량	7.2	412	
16	무주 설천 소천-무풍 철목	전북	30	2개 량	7.1	849	
17	거제 남부-일운	경남	14	2개 량	14.3	2,022	
18	철원 근남-화천 상서	강원	56	2개 량	9.1	1,747	
19	고창 상하-혜리	전북	22	2개 량	5.8	409	
20	경주 양남-문무대왕	경북	14	2개 량	7.7	669	
21	고성 동해 양촌-장좌	경남	77	2개 량	6.6	969	
22	가평 청평-가평	경기	75	2개 량	11.9	1,035	
23	임실 성수-진안 백운	전북	30	2개 량	6.0	484	
24	남원 이백-운봉	전북	24	2개 량	4.9	480	
25	청주 미원-괴산 문광	충북	19	2개 량	15.4	724	
26	제천 수산-단양 단성	충북	36	2개 량	6.0	1,270	
27	임실 청용-임실	전북	30	2개 량	5.2	412	
28	춘천 사북 오탄-오탄	강원	56	2개 량	1.4	375	
29	남원 대강-대산	전북	24	2개 량	4.0	446	
30	화천 사내 광덕-사창	강원	75	2개 량	3.1	187	
31	상주 내서 신촌-서원	경북	25	2개 량	6.5	484	
32	무안 현경-해제	전남	77	2개 량	7.2	439	
33	정선 입계-강릉 왕산	강원	35	2개 량	6.3	972	
34	홍천 화천 군업-장평	강원	56	2개 량	2.4	494	
35	부안 진서 운호-석포	전북	30	2개 량	5.3	487	
36	충주 살미-제천 한수	충북	36	2개 량	5.6	1,086	
37	장흥 유치-영암 금정	전남	23	2개 량	10.6	420	
총계					276.1	28,777	

※ 안전성평가를 통과한 사업은 도로의 안전성 제고 목적에 맞게 사업관리 철저

□ 국도대체우회도로 계획(안) : 4개 구간

연번	구간명	지역	노선	시설 규모	연장 (km)	사업비 (억원)	비고
1	익산 오산 신지-영만	전북	익산	4신설	7.1	1,888	
2	사천 사남-정동	경남	사천	4신설	3.9	1,360	
3	김천 양천-대항	경북	김천	4전제2신설	7.0	1,073	
4	천안 성거-목천	충남	천안	4신설	12.9	5,365	
총계					30.9	9,686	

□ 국가지원지방도 계획(안) : 47개 구간

○ 신설 및 확장 사업(24개 구간)

연번	구간명	지역	노선	시설 규모	연장 (km)	사업비 (억원)	비고
1	장성 동화-서삼	전남	49	4신설	6.0	1,325	
2	김포 하성-운양	경기	78	4확장	4.2	347	
3	함안 여항-창원 내서	경남	67	2신설	6.7	1,186	
4	태안 근흥 정죽-두야	충남	96	4확장	14.1	970	
5	나주 금천-화순 도암	전남	58	4신설	12.0	2,855	
6	대전 문평-신탄진	충남	32	4신설	4.5	850	
7	양주 백석-광적	경기	39	4확장	1.9	356	
8	과주 문산-법원	경기	78	4확장	3.3	299	
9	고양 고양-벽제	경기	78	4확장	1.0	404	
10	남양주 와부 덕소-월문	경기	86	4확장	1.0	274	
11	광주 곤지암 만선-건업	경기	98	4확장	1.8	255	
12	담양 고서-창평	전남	60	4확장	5.6	484	
13	아산 음봉-천안 성환	충남	70	4확장	9.3	881	
14	과주 광탄 용미-신산	경기	78	4확장	2.9	410	
15	부산 가덕대교-송정IC	경남	58	4신설	2.6	1,298	
16	과주 조리-광탄	경기	98	4확장	3.5	530	
17	양주 장흥 부곡-부곡	경기	39	4확장	2.5	511	
18	이천 대포-장록	경기	70	4확장	3.9	364	
19	순창 순창-구립	전북	55	4확장	9.1	903	
20	안성 미양 양지-신기	경기	70	4확장	2.7	277	
21	광주 도척 유정-진우	경기	98	4확장	3.5	399	
22	함안 가야-법수	경남	67	4확장	4.6	535	
23	양주 백석-유양	경기	98	4확장	2.1	396	
24	이천 백사-여주 흥천	경기	70	4확장	6.1	513	
총계					114.9	16,622	

※ 필요시 설계 등 과정에서 차로수 등 적정 사업규모 재검토

○ 시설개량 사업(23개 구간)

연번	구간명	지역	노선	시설 규모	연장 (km)	사업비 (억원)	비고
1	연천 군남 옥계-연천 상리	경기	78	2개 량	4.3	187	
2	남원 주천 호경-고기	전북	60	2개 량	5.9	941	
3	완주 동상-진안 주천	전북	55	2개 량	2.8	588	
4	울주 상북 덕현-운문터널	경남	69	2개 량	2.2	247	
5	영덕 강구-축산	경북	20	2개 량	14.1	1,101	
6	파주 금릉-조리	경기	56	4개 량	0.7	229	
7	논산 연무-양촌	충남	68	2개 량	9.7	478	
8	순창 쌍치 쌍계-금성	전북	55	2개 량	3.2	233	
9	산청 산청-신등	경남	60	2개 량	8.7	455	
10	정읍 부전-칠보	전북	49	2개 량	10.9	1,019	
11	천안 북면-입장	충남	57	2개 량	2.9	533	
12	영월 주천-한반도	강원	88	2개 량	6.1	480	
13	문경 농암 화산-사현	경북	32	2개 량	5.4	427	
14	청양 운곡-공주 신평	충남	96	2개 량	2.6	379	
15	제천 수산-청풍	충북	82	2개 량	9.8	942	
16	금산 진산 행정-읍내	충남	68	2개 량	6.3	415	
17	영동 양산-양강	충북	68	2개 량	6.6	443	
18	완주 소양-동상	전북	55	2개 량	3.6	627	
19	영월 주천 주천-판운	강원	82	2개 량	8.4	709	
20	논산 벌곡 한삼천-도산	충남	68	2개 량	8.3	408	
21	남원 인월-아영	전북	37	2개 량	7.0	453	
22	양평 서중-가평 설악	경기	86	2개 량	10.6	1,145	
23	음성 음성-충주 신니	충북	49	2개 량	5.5	346	
총계					145.6	12,785	

※ 안전성평가를 통과한 사업은 도로의 안전성 제고 목적에 맞게 사업관리 철저