

차 례

(2007 설계 실무자료집 목차)

제 1 편 설계행정

- 1-1 실시설계 성과품 관련 개선방안 검토 (설계처-1979, '07. 7. 10)
- 1-2 설계변경시 협의 단계 적용 방안 (건설계획처-2570, '07. 7. 25)
- 1-3 고속도로 건설공사관련 인허가 서류 작성비용 적용방안 개선검토 (건설관리처-1837, '07. 7. 4)
- 1-4 고속도로 건설 복합공종공사 재검비 적용방안 검토 (건설관리처-2007, '07. 7. 24)
- 1-5 구조물 철거·해체 관련 비율단가 조정방안 검토 (설계처-1674, '07. 6. 11)

제 2 편 교통 및 기하구조

- 2-1 편제된 인접한 고속도로 상원을 위한 하부배치로 기하구조 검토 (설계처-1955, '07. 7. 5)
- 2-2 노즈부 설계기준 개선 검토 (설계처-3411, '07. 11. 29)
- 2-3 오르막차로 개선내용 설계적용성 검토 (설계처-3666, '07. 12. 11)

제 3 편 토 공

- 3-1 육상부 암발파 설계 및 계측 적용기준 검토 (설계처-527, '07. 2. 23)
- 3-2 깎기비탈면 보강 록볼트 설계기준 검토 (설계처-2311, '07. 8. 13)
- 3-3 여성토 및 공사용 흙쌓기 다짐기준 검토 (설계처-2939, '07. 10. 17)
- 3-4 비탈면 보호용 숏크리트에 대한 뿔아블이거 단가 적용검토 (설계처-2940, '07. 10. 17)

제 4 편 배수공

- 4-1 절·성토 비탈면 소단측구 개선 검토 (건설관리처-1665, '07. 6. 19)
- 4-2 수로암거 및 배수관의 차수벽 설치방안 검토 (설계처-63, '07. 1. 9)
- 4-3 조립식 측구 적용성 검토 (설계처-804, '07. 3. 22)
- 4-4 파형강판 암거 설계 조치사항 검토 (설계처-2117, '07. 7. 23)
- 4-5 수해예방을 위한 산지부 도로설계기준 개선 (설계처-3394, '07. 11. 28)
- 4-6 중앙분리대측 배수능력 향상방안 (설계처-3694, '07. 12. 24)
- 4-7 친환경 배수구조물 적용방안 검토 (설계처-3780, '07. 12. 28)
- 4-8 보강토옹벽 설계적용기준 검토 (설계처-3563, '07. 12. 12)

제 5 편 교량공

- 5-1 콘크리트 교량 동바리 설계기준 검토 (설계처-2020, '07. 7. 13)
- 5-2 IRC 및 IPC BEAM의 중간부 조립식 강재격벽 적용방안 검토 (설계처-1833, '07. 6. 26)
- 5-3 교각 단면변화구간 미철근 배근 적정성 검토 (설계처-3434, '07. 12. 3)
- 5-4 강관발록 선단보강밴드 두께설계기준 검토 (설계처-3672, '07. 12. 21)
- 5-5 FCM 교량 캠버계측관리 기준 검토 (설계처-3725, '07. 12. 26)
- 5-6 거더교 바닥판 단부 사보강 철근 설치방안 (설계처-3585, '07. 12. 14)
- 5-7 강합성교 복부이음판 형식 검토 (기술심사실-1652, '07. 10. 4)
- 5-8 교면내부침투수 배수처리방법 개선(안) (설계처-3447, '07. 12. 4)

제 6 편 포장공

- 6-1 동상방지층 미설치에 대한 포장설계 적용성 검토 (설계처-1458, '07. 5. 17)
- 6-2 노면요철포장(Rumble Strips) 적정성 검토 (설계처-2632, '07. 9. 12)
- 6-3 린콘크리트 포장단면 개선방안 검토 (설계처-2836, '07. 10. 5)
- 6-4 암반구간 포장설계 잠정치침 적용방안 (설계처-3448, '07. 12. 4)
- 6-5 콘크리트포장 줄눈 표준화 방안 (설계처-3468, '07. 12. 5)
- 6-6 콘크리트포장 줄눈재 적용지침 통보 (도로처-981, '07. 3. 20)
- 6-7 동상방지층 미설치에 대한 건축공사 포장단면 개선 적용 (사철처-3188, '07. 12. 10)

제 7 편 부대공

- 7-1 분기점(JCT)내 회차로 설치방안 검토 (건설계획처-3579, '07. 11. 1)
- 7-2 터널 입·출구 분리구간 조기개방시설 검토 (교통처-3107, '07. 8. 6)
- 7-3 고속도로 하이패스 적용에 따른 회차로 및 지하통로 설치기준 (설계처-2336, '07. 8. 13)
- 7-4 건설 및 설계중인 고속도로 기드레일 설치형식 및 설치기준 검토 (설계처-1683, '07. 6. 1)
- 7-5 저속구간 노측용 가드레일 적용방안 (설계처-2443, '07. 8. 27)
- 7-6 터널입출구부 산형분리구간 중분대용 기드레일 설치기준 검토 (설계처-2747, '07. 9. 19)
- 7-7 제설작업을 고려한 기드웨스 설치기준(안) 검토 (설계처-3469, '07. 12. 5)
- 7-8 고속도로 건설공사 방진망 설계기준(안) 검토 (설계처-3353, '07. 11. 27)
- 7-9 중앙분리대 시선유도도장 적용방안 검토 (설계처-2075, '07. 7. 19)
- 7-10 인터체인지용 중앙분리대 기준개선(안)(설계처-742, '07. 3. 19)
- 7-11 이상기후시 시인성향상을 위한 안내표지판 시험시공 계획 및 개선방안 검토 (설계처-1673, '07. 6. 11)
- 7-12 가로등 설치구간에서의 도로표지 시인성 개선방안 (교통처-3344, '05. 8. 25)
- 7-13 관광지표지 및 분기점표지 세부정비방안 검토 (교통처-4862, '06. 12. 20)

- 7-14 고속도로 안내표지 개선방안 세부추진계획 수립 (교통처-5085, '07. 12. 13)
- 7-15 CI 변경에 따른 틀게이트 지명표지판 개선(안) (시설처-1548, '07. 6. 13)
- 7-16 고속도로 영업소 통로암거 연장 축소방안 검토 (설계처-2476, '07. 8. 29)
- 7-17 하이패스 안전시설 설치기준 (교통처-3517, '07. 9. 3)
- 7-18 노면 오염수 저감시설 잠정치침 수립 (설계처-2491, '07. 8. 30)

제 8 편 터널공

- 8-1 개착터널 라이닝 설계기준(상시) 수립 (설계처-1428, '07. 5. 15)
- 8-2 터널 록볼트 정착기준 개선 (설계처-1106, '07. 4. 17)
- 8-3 터널 맹암거 유공관 설계기준 검토 (설계처-3076, '07. 10. 31)
- 8-4 터널 갱구부 임시비탈면 보강방안 검토 (설계처-3481, '07. 12. 6)
- 8-5 터널 파손현황 설치구간의 본선 교차부 굴착 보강방안(기술심사실-169, '07. 10. 2)
- 8-6 터널 유출수 종합관리대책 (건설환경실-2409, '07. 11. 28)
- 8-7 중규모 터널 방재시설 설치기준 (시설처-3444, '07. 12. 28)
- 8-8 터널 소화전함 규격 변경 (시설처-2529, '07. 10. 12)
- 8-9 터널조명 회로 개선 시행 (시설처-1628, '07. 6. 22)
- 8-10 터널내 표시등 시설 개선 검토 (시설처-1822, '07. 7. 13)
- 8-11 터널내 비상조명등 시설 개선 검토 (시설처-2022, '07. 8. 3)

제 9 편 기타 및 참고자료

- 9-1 시민참여제도(PI) 확대적용방안 (설계처-3794, '07. 12. 31)
- 9-2 시설물을 활용한 건설현장 ex홍보 추진방안 (건설관리처-977, '07. 4. 6)
- 9-3 고속도로 건설참여자 등재 방안 검토 (건설관리처-3012, '07. 11. 7)

- 9-4 건설 근로자 근무환경 개선(안) (건설관리처-2222, '07. 8. 17)
- 9-5 비계 · 작업발판 안전관리기준 (건설계획처-2131, '07. 6. 14)
- 9-6 낙하물, 추락재해 방지시설 설치기준 (건설계획처-2947, '07. 8. 24)
- 9-7 가설교량 및 교량가시설 설치기준 (건설계획처-4083, '07. 12. 12)
- 9-8 건설공사중 방음시설 적용방안 (건설계획처-4202, '07. 12. 20)
- 9-9 암거명칭 부여 등 관리방안 (구조물처-860, '07. 4. 16)
- 9-10 교통정보안내 및 유고상황 신고번호 안내표지 개선방안(교통처-427, '07. 10. 24)
- 9-11 제설장비 파손방지를 위한 도로시설물 면처리 개선 (설계처-3378, '07. 11. 27)
- 9-12 확장공사 안전기준 적용실태 검토 (건설관리처-3566, '07. 12. 24)
- 9-13 고차도로 조개통 확장공사간하차 및 유주면의 개선방안 검토(건설관리처-1452, '07. 5. 25)
- 9-14 건물 저수시설 개선 (시설처-2842, '07. 11. 13)
- 9-15 비상발전기 조작반 설치 기준(안) 수립 (시설처-1203, '07. 5. 2)
- 9-16 연화물 피해감소를 위한 방음벽주변 수목식재방법 개선 (시설처-1521, '07. 6. 11)
- 9-17 구조물주변 성토부 유실방지를 위한 수목식재방법 개선 (시설처-3168, '07. 12. 7)