제390회 국회(임시회)
국방위원회('21. 8. 20.)

업 무 보 고

병무청

보 고 순 서

Ⅰ. 입영판정검사제도 시행 ····· 1

Ⅱ. 대체역제도 안정적 운영 ····· 2

Ⅲ. 정보보호 전문성 강화 ····· 3

입영판정검사제도 시행

□ 개 요

○ 입영 후 귀가 제도 폐지, 조기 사회진출 지원 등 국민 편익 제고

* 귀가율(%) : ('14년) 2.6 → ('16년) 6.3 → ('18년) 5.9 → ('20년) 5.1

○ 전문 의료인력 및 첨단장비 활용, 입영판정검사 신뢰성 제고

□ 추진 내용

○ **입영판정검사 도입 위한 병역법 개정 및 예산 확보**

- 입영 後 군부대 신체검사 → 입영 前 병무청 입영판정검사('21. 6. 23. 시행)
- '21년 소요예산 9억 원(시스템 구축 4.5억, 의무자 여비 등 4.5억)

○ **병역법 시행령 등 하위법령 개정 및 전산시스템 구축**('21. 6월)

- (하위법령) 검사 시기, 절차 및 검사결과 후속조치 등
- (전산시스템) 검사 대상자 선정·통지, 자료관리 및 각 군 공유 등

○ **검사인원·예산 및 인력 등 고려, 연차별 확대 실시**

- 최초 실시 : '21. 8. 4.(수)
- 연차별 추진계획

구 분	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년
대 상	2작사	2작사 + 지작사 일부(舊 1군)	2작사 + 지작사(舊 1, 3군)		전 군 * 전면시행
인원(명)	1.5만	4.7만	9.5만	9.5만	22.4만

□ 향후 계획

○ 병역의무자 개별 안내, 언론보도 등 대국민 홍보 강화

○ 입영판정검사 원활한 운영을 위한 인력 및 예산 적기 확보

대체역제도 안정적 운영

□ 개 요

○ 헌법상 양심의 자유와 병역의무의 균형 있는 조화 실현

○ 대체역제도의 합리적 운영을 통해 국민 공감대 형성

□ 추진 내용

○ 공정하고 투명한 대체역 편입심사 실시

- 대체역 심사 고려요소 내실화, 철저한 조사 및 공정한 심사

  * 2,173건 접수, 심사완료 1,423명('21. 6. 30. 현재)

- 현역복무와 형평성 확보로 대체역 신청자 증가 현상 미발생

  * 연평균 482명 대체역 신청, 과거 병역거부자(연 540여명) 대비 감소

○ 국민이 공감하는 소집·복무제도 운영

- 차질 없는 의무부과와 합리적 복무관리로 병역의 형평성 확보

  * 소집계획 427명 대비 425명(99.5%) 소집('21. 6. 30. 현재)

- '소집일자 본인선택 제도' 운영 등 민원 편익 제고

○ 대체역제도의 지속적 발전방안 강구

- 사실조사 및 심사체계 보완, 대체역 심사 매뉴얼 개선('21. 5월)

- 대체역제도 도입 1주년 성과 분석, 연간 보고서 발간 배포

□ 향후 계획

○ 대체복무자 복무여건 확인 등 법무부 합동 실태조사 실시

○ 제도 운영상 미비점 발굴, 법령 개정 등 개선·보완

정보보호 전문성 강화

□ 개 요

○ 최근 전방위적 해킹에 의한 공격 증가 등 정보보호 중요성 증대

○ 조직·제도 및 시스템 개선을 통한 정보보호 강화 필요

□ 추진 내용

○ **정보보호 전담조직, 「정보보호팀」 신설**('21. 7. 1.)

- 사이버 보안 및 개인정보보호 업무 총괄 수행
- 보안관제 및 침해시도 분석 등 사이버안전센터 운영

○ **사이버 침해대응을 위한 전문성 강화**

- 직원 대상 해킹메일 및 사이버공격 대응 훈련, 정보보호 역량 강화
- 재택근무 등 보안취약 환경변화에 대한 예방체계 마련

○ **단계별 보안체계 운영으로 외부 침해시도 탐지 및 차단**

- (1단계) 업무망과 인터넷망 분리로 침입경로 원천차단
- (2단계) 방화벽, 해킹 탐지·차단 등 보안시스템 운영
- (3단계) 예상치 못한 침입대비, 24시간 365일 감시체계 운영

□ 향후 계획

○ 인공지능 기반 지능형 사이버 보안관제시스템 구축('21. 12월)

○ 행정안전부 등 관계기관 협력, 사이버 침해 공동대응 강화