

# 선발 성공률 검증 리포트

작성일: 2025-10-16 17:09

검증 대상: 2025년 하반기 신규 입사자 (16명)

## 핵심 요약

### 핵심 질문

"상위 몇 N%를 뽑았을 때, 실제 합격자가 몇 명인가?"

### 핵심 결과

대표 시나리오: 상위 25% (4명 선발)

방법	선발 성공률	실제 인원	오판	평가
Logistic 가중치	100.0%	4/4명	0명	★★★★
기존 종합점수	50.0%	2/4명	2명	-
개선 효과	+50.0%p	+2명	2명↓	🏆 우수

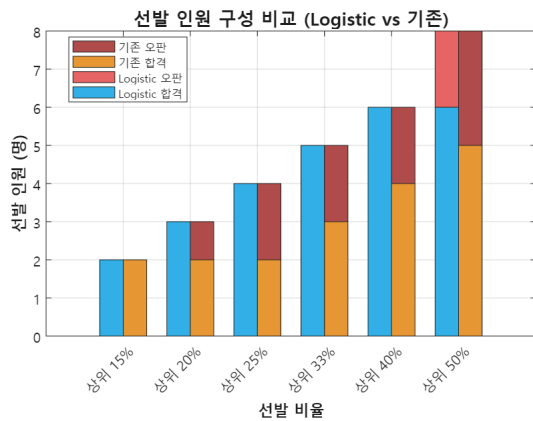
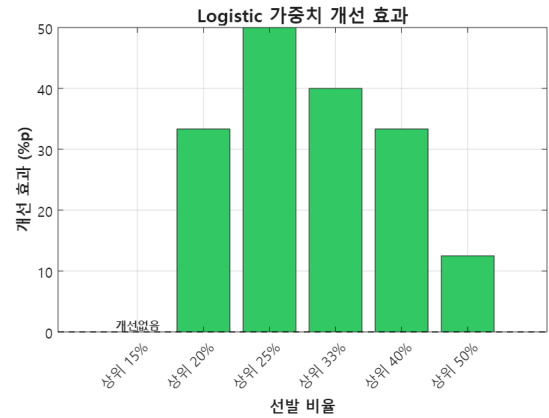
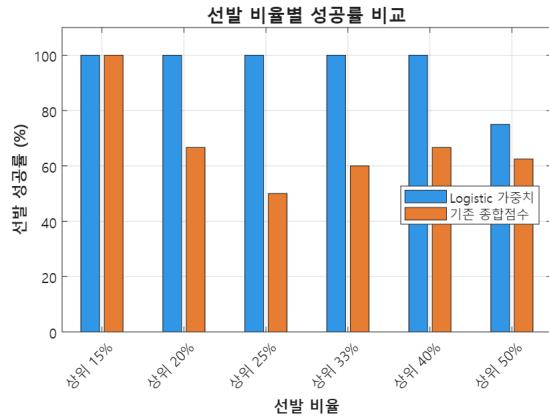
## 1. 데이터 개요

구분	인원	비율
실제 합격자	11명	68.8%
실제 불합격자	5명	31.2%
전체	16명	100%

HR이 결정한 합격/불합격이 정답(Ground Truth)이며, 선발 성공률은 이 정답을 얼마나 맞추는지 평가함

## 2. 선발 비율별 성공률 비교

## 선발 성공률 검증 결과



### 【선발 성공률 검증 요약】

분석 대상: 16명  
 실제 합격: 11명 (68.8%)  
 실제 불합격: 5명 (31.2%)

【대표: 상위 25%】  
 • Logistic: 100.0% (4/4명)  
 • 기존: 50.0% (2/4명)  
 • 개선: +50.0%p

### 【결론】

✅ **Logistic 가중치**  
 우수한 선발 성공률!

선발 비율	선발 인원	Logistic	기존	개선	평가
상위 15%	2명	100.0% (2/2)	100.0% (2/2)	+0.0%p	★★★★
상위 20%	3명	100.0% (3/3)	66.7% (2/3)	+33.3%p	★★★★
상위 25%	4명	100.0% (4/4)	50.0% (2/4)	+50.0%p	★★★★
상위 33%	5명	100.0% (5/5)	60.0% (3/5)	+40.0%p	★★★★
상위 40%	6명	100.0% (6/6)	66.7% (4/6)	+33.3%p	★★★★
상위 50%	8명	75.0% (6/8)	62.5% (5/8)	+12.5%p	★★★

## 📌 해석 가이드




- **선발 성공률 (Precision)** = 선발한 인원 중 실제 합격자 비율
- **개선** = Logistic - 기존 (양수면 Logistic이 우수)

## 3. 대표 시나리오 상세 분석: 상위 25%




### 선발 조건

- **선발 비율:** 상위 25%
- **선발 인원:** 4명

### Logistic 가중치로 선발 시

-  성공률: 100.0%
-  실제 합격자: 4명 (선발 4명 중)
-  오판: 0명 (불합격자를 잘못 선발한 경우 없음)

### 기존 종합점수로 선발 시

-  성공률: 50.0%
-  실제 합격자: 2명 (선발 4명 중)
-  오판: 2명 (불합격자를 잘못 선발)

### 비교: 개선 효과

- 성공률 차이: +50.0%p (50.0% → 100.0%)
- 인원 차이: +2명 더 정확하게 선발
- 오판 감소: 2명 → 0명

 Logistic 가중치가 50.0%p 더 우수합니다!