

## 주제 4

# 국내기업의 **IFRS** 도입 사례

## - **STX PanOcean** -

---

2007. 4. 5

우병륜 상무  
**STX PanOcean**

# Contents

I . IFRS 최초 적용	2
II . IFRS 결산	3
III. 시스템 구축 배경 및 목적	6
IV. 추진일정	7
V. 수행결과	8



# I . IFRS 최초 적용

싱가포르 증권거래소 상장 (IFRS 재무제표 공시)



싱가포르 IPO 를 위하여 기존 K GAAP 과 병행하여 IFRS 기준 재무제표 작성함.  
IFRS 재무정보 작성과정에서 다수의 회계적 / 프로세스 적 이슈 제기됨.

## II. IFRS 결산

### IFRS 재무제표 작성 관련 주요 이슈

구분	주요 이슈
Functional currency	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 회사의 주요 영업에 사용 되는 통화(USD)와 Local 통화(KRW) 에 차이가 존재</li> <li>• 기능통화의 변경을 위해서는 대량의 데이터를 가공(수작업)</li> <li>• 특정한 가정을 적용하여 환산손익과 환차손익을 산출함</li> </ul>
Employee Benefits	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 외부 계리 법인에 의한 IFRS 기준에 의한 퇴직급여 산정</li> <li>• IFRS 결산 기간 연장 및 추가 비용 발생</li> </ul>
P&E의 잔존가치 추정	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 유형자산의 잔존가치 추정의 변경 효과 분석 (수작업)</li> <li>• 합리적인 추정 도출에 실무적 업무 부담 존재</li> </ul>
이연법인세	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IFRS 기준에 의한 이연법인세 검증</li> <li>• 세무조정 대상자산 / 부채의 현행환율 계산으로 인한 환율차이 반영</li> <li>• Local 통화와 기능통화의 차이로 인한 효과 이연법인세 반영</li> </ul>

## II. IFRS 결산

### IFRS 공시사항 관련 주요 이슈

구분	주요 이슈
Segmentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사업부별/ 지역별 정보의 IFRS 기준으로 산출의 한계 (BS / PL)</li> <li>• 지역별 정보에서 실제 물동의 흐름을 정확히 반영하기는 어려움 (경유지역 매출)</li> <li>• 기존 데이터 분석의 실무적 어려움 발생</li> </ul>
차입금 공시정보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 추가 자료 공시 작성 필요               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Repricing에 의한 차입금 구분(이자율 변동 Risk), 적용 환율별 평균이자율 산출, 사내이자를 포함한 부문별 이자비용 정보의 산출 등</li> </ul> </li> </ul>
FFA의 유효성 검토 및 문서화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해운 선도거래 회계처리의 어려움</li> <li>• FFA거래에 대한 투자목적/ 위험회피목적 판단 이슈</li> <li>• 위험회피 요건을 위한 문서화 요구됨</li> </ul>
연결 기준 현금흐름표	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IFRS 기준에 의한 연결 기준 현금흐름표의 수작업 산출에 실무적 어려움</li> <li>• 직접법에 의한 이자수익 / 비용 현금 유출입액 등의 현금흐름 관련 주석 작성</li> </ul>

## II. IFRS 결산

### IFRS 적용 효과 - 2004년말 자본

USD 1,000

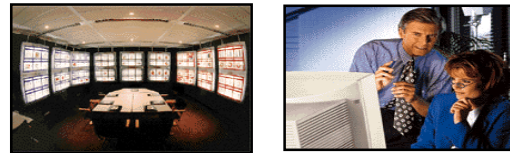
K GAAP 기준 자본금액	404,947
□ 기능통화 조정 ( KRW--> USD)	(12,548)
□ 유형자산 - 자산재평가 손실 반영	(41,455)
□ Employee Benefit (퇴직급여)	14,301
□ 이연법인세 조정	(1,272)
□ 연결 조정, 기타	111
조정 금액 합계	(40,863)
IFRS 기준 자본금액	364,084

### III. 시스템 구축 배경 및 목적

회사는 2005년 7월에 **SGX**에 상장 후, **SGX**상장기업으로서 신속하고 정확한 **IFRS** 재무정보 산출 및 공시를 위한 **IFRS** 재무정보 산출 인프라 구축 (**Embedding** 업무) 이 요구됨

- '05. 7. **SGX** 신규 상장 요건
- **SGX**상장규정에 따라 **IFRS**재무정보의 지속적이고 신속한 산출/공시 요구
- **SG** 투자자들의 **IFRS** 재무정보 Needs 증대
- 국내외 회계감독규정 강화
- 회계 투명성 제고 요구 증대

#### IFRS Embedding System

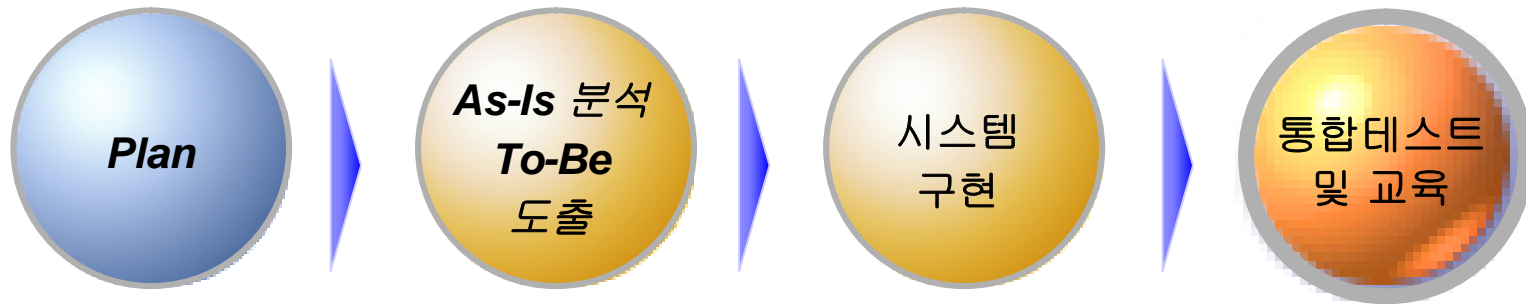


- **IFRS** 결산 프로세스 정립
- **IFRS** 재무제표 산출 System 및 결산 Manual 작성
- 공시정보 산출 (재무제표 주석 및 사업보고서 공시사항)

## IV. 추진일정

프로젝트의 수행 조직의 구성은 다음과 같으며 약 5개월에 걸쳐 수행

### 기간 및 추진경과



### 투입 인력

회사	외부
<ul style="list-style-type: none"><li>•CFO 및 PM</li><li>•TFT 상주 인력 (IFRS 인력 채용)</li><li>•영업 등 현업 팀 : 이슈 Base 참여</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•Steering committee</li><li>•Quality assurance</li><li>• 회계법인, IFRS 전문가</li><li>• SI 회사, 외부 개발 인력</li></ul>

## V. 수행결과

### 주요 산출물

구분	구축 전	구축 후
외화환산	<ul style="list-style-type: none"> <li>•수작업 분개</li> <li>•환산손익과 차손익의 혼재</li> <li>•K-GAAP환산 전표만 입력</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•자동 분개</li> <li>•환산손익과 차손익의 구분 기표</li> <li>•KGAAP&amp; IFRS 환산전표 모두 자동 생성</li> </ul>
FFA	<ul style="list-style-type: none"> <li>•수작업 자료 관리</li> <li>•효과성 검증 미흡</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•정산 및 평가 자동분개</li> <li>•효과성 검증 DB 구축</li> </ul>
유형자산	<ul style="list-style-type: none"> <li>•수작업 분개</li> <li>•K-GAAP결산 전표만 입력</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•KGAAP&amp; IFRS 결산전표 모두 자동 생성</li> <li>•세무조정리스트 자동 산출</li> <li>•민감도 분석자료 자동 산출</li> </ul>
유가증권	<ul style="list-style-type: none"> <li>•수작업 분개</li> <li>•K-GAAP평가 전표만 입력</li> <li>•History Data 관리 미비</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•자동 분개</li> <li>•KGAAP&amp; IFRS 평가전표 모두 자동 생성</li> <li>•History Data DB 관리</li> </ul>

## V. 수행결과

### 주요 산출물

구분	구축 전	구축 후
Segmentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>•수작업</li> <li>•USD 금액만 산출</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•자동 산출</li> <li>•USD 및 KRW 모두 산출</li> </ul>
IFRS 재무제표 작성	<ul style="list-style-type: none"> <li>•엑셀에 의해서만 작성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•시스템 자동 산출(개별 BS/PL)</li> </ul>
결산조정 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>•차입금 / 대손충당금</li> <li>•K-GAAP결산 전표만 수기 입력</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•자동 분개 (대손상각비, 차입금 유동성 대체, 환산, 유효이자율 상각 등)</li> <li>•KGAAP&amp; IFRS 결산전표 모두 자동 생성</li> </ul>
Report 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>•엑셀에 의해서만 작성</li> <li>•KGAAP상 USD 금액 엑셀로 산출</li> <li>•근거데이터의 개인별 저장</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•자동 산출 및 근거데이터 Server 저장               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconciliation report(개별 기준)</li> <li>- Performance Analysis</li> <li>- 특수관계자 명세</li> <li>- 차입금 관련 주석 등</li> </ul> </li> </ul>

---

# *Questions & Answers*