1. Meeting Specifics

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Subject: | EL Requirements Survey | | | | |
| Meeting Date: | 2018. 03. 20 | Start : | 09:30 | End : | 11:30 |
| Meeting Location : | Meeting Room @ 432-IT | | | | |
| Meeting Leader: | CIM | | Email: |  | |
| Minute Taker: | SW Cho | | Email: |  | |

1. Participants

| Part | Name of Meeting Participant |
| --- | --- |
| CIM |  |
| AIM | YC Kwon, SW Cho, YL Lim |

1. Meeting Agenda

| Topic | Presenter |
| --- | --- |
| EL Requirements Survey | CIM |

1. Meeting Minutes

Record the outcomes from the meeting in the following table. Identify the type of results, e.g. status update, decision made, issues identified, time set for next meeting.

Results Table

| No. | Subject/Description |
| --- | --- |
| 01 | **\*Mask Cleaner#2 : dispatching requirements**  -layout : 상단 loader 스토커(dirty 전용) / 하단 unloader 스토커(only clean) :   CST stock 밸런싱 필요 |
| 02 | **\*Inspection**  -세정 이후 Mask in CST는 검사 stocker 라인으로 임시보관(컨베이어 살아있을때만 2개 스토커의 밸런싱 필요) : 밸런싱 룰은 추후 상세협의  -검측 라인에서는 각 AOI 설비에 마스크 개별 단위 반송  -AOI 이후 RTIR 업무 :  레이아웃은 cell 개념이 없고 같은 방식으로 defect 표현, defect에 의한 judge 결정  -RP -> sheet 재부착을 위해 제작 라인으로 이동(repair 설비) / NG -> 단순 세정 이동 by RTIR  -보관중 마스크에 대해서 사용 전 group assign 및 modify in OPI |
| 03 | **\*EVP/CVD Mask 반송**  -MCT가 PNP  -최초 한번만 실CST/공CST 쌍으로 반송 후 나가는 것도 2개가 한번에 나가야함  -이후는 B7과 동일  -CVD는 MC 포트를 2개 포트로 관리, 구조는 EV 사이드랑 동일  -CVD MC 포트는 작업자가 수동 개폐(load/unload request timing) |
| 04 | **\*OLED Special#1 :**  -챔버 다운 시 마스크 포트에서 CST MGV out : MaskCarrierRemoved 보고  --Glass 처리방식과 유사  --MCS 방향으로 마스크 제거 정보 전달해야함 |
| 05 | **\*OLED Special#2 : Changer**  -EL->TP moda A : Glass CST는 무조건 full CST로 적재  -EL->TP mode B : A/B mix를 구분하여 이재, t3 change plan을 개량(1 to 1 -> 2 to 1)  -56 slot에서 인덱싱 방법에 대한 issue : BC와 협의 필요 |
| 06 | **\*OLED Special#3 : TSE**  -LIO 유니트랑 인덱서 공유, 1개 라인으로 간주  -TSE/LIO 사용여부를 공정/레시피로 분류, 그 외는 local 모드로 운영 |
| 07 | **\*Material Control : continue to Sheet/Lami**  1.half-cut knife  -t3 CELL 절단기 관리 적용  -사용횟수 관리, 설비에서 사용 후 잔여길이 보고  2.organic & crucible  -User와 요구사항 협의중 |