

2023 년도 제 5 차 이사회 회의록

- 일 시: 2023년 9월 15일(금) 17:00
- 장 소: 비즈허브서울센터(서울 중구 후암로 110 2층)
- 참 석 자: 배석주 회장, 한창운 수석부회장,
최주호 고문, 윤병동 고문, 이종수 고문, 박종찬 고문,
김홍수 · 박종원 · 최현석 · 전홍배 · 윤양기 · 장현수 학술부회장,
주성철 · 허장욱 · 정현석 · 박춘수 · 성대운 · 김용진 산학부회장,
홍영선 수석 · 오기용 · 성시일 · 권대일 · 선경호 · 이승철 · 김효영 · 정임두 ·
신윤희 · 소홍윤 총무이사,
백동천 · 최재식 · 노유정 · 오중석 · 황경정 · 장성욱 · 김경준 학술이사,
손정우 · 심성한 · 황세윤 · 고봉환 · 문장혁 · 김창완 · 박영빈 · 장성민 · 한장우 ·
윤길호 · 강남우 편집이사,
김용수 · 최우성 · 강종수 · 노경래 · 하승우 · 김대환 대외협력이사,
윤주성 · 채장범 · 최해진 · 위신환 · 김의수 · 장세영 · 김동길 · 장홍석 · 신승협 ·
신복균 사업이사,
오현석 · 허균영 · 하종문 · 신종호 · 최종성 · 김남수 · 이용오 · 정준하 · 박종용 ·
이청구 교육이사,
김동민 · 마병진 · 이준수 · 천성일 · 유상우 표준/인증이사,
이재훈 · 이상원 · 김성준 재무이사

■ 보고 사항 ■

- 2023 년도 제 4 차 이사회 회의록 확인·접수함.
- 총무/학술/교육/편집/표준인증/대외협력 부문의 보고 사항을 확인·접수함.
※ 아래는 각 부문 보고사항 중 특이사항에 대한 피드백
 - 1) 학술부문
 - 조직위원회 저녁 식사 겸 뒤풀이를 구상중이며, 구체적인 예산 정하여 재무부회장 보고 후 집행 예정임.
 - 2) 사업부문
 - 제 2 회 PHM 산업사례 심포지엄은 올해 진행하지 않고, 격년제로 실시할 예정임. 다만, 연말에 회원사 네트워킹은 진행하고자 함.
 - 3) 교육부문
 - 강사 선물은 지급하지 않고, 강좌 결산 회의 겸 뒤풀이를 진행하는 것으로 결정함.
 - 피드백 겸 뒤풀이 경비는 사무국과 논의하여 재무부회장 보고 후 집행 예정임.

4) 재무부문

- 사무실 매매에 대해 찬성하며, 보다 빠른 매매를 해야 한다는 의견이 다수 있었음.
- 사무실 확보 방안에 대해 대출 등의 추가 옵션 사항들을 포함한 매매 방법 및 시기에 대해 검토할 예정임. (주로 비용 지출 시 예상되는 문제 사항 점검이 필요함.)
- 차기 이사회 전에 따로 회장단이나 재무회의에서 여러 케이스에 대해 알아보고 이월금 적립율 등 차기 이사회에 보고하기로 함.

■ 의 안 ■

1. PHM Korea 2023 우수발표상 및 우수포스터상 수상자

성명 가나다 순

우수발표상			
	성함	소속	제목
1	곽은지	한양대학교	리튬이온 배터리의 열폭주 온도 및 생성 가스에 의한 압력 예측 다물리 모델 개발
2	나규민	서울대학교	Probabilistic modeling for energy represented as spectrogram for fault diagnosis under non-stationary operating condition
3	박기원	현대자동차	스마트팩토리의 다양한 설비군에 따른 이상탐지 기술
우수포스터상			
	성함	소속	제목
1	김하나	홍익대학교	장기 예측을 위한 CNN 기반 풍력 발전 예측 모델 개선
2	무함마드 우마르 일라히	동국대학교	Design and optimization of Unit cell model of soft actuator through Finite Element Method
3	임한솔	한국뉴욕주립대학교	Real-time, Non-intrusive Inspection of Structures Using Visual Analytics and Transparency Technology

- 상기의 수상 후보자 명단이 승인됨.

■ 논의 사항 ■

1. PHM Korea 2024 진행안

- 이전과 동일하게 더케이호텔서울에서 6/24(월)~26(수)로 확정함.
- 더케이호텔서울 가계약 시 2년 예약에 대한 의견이 있었으나, 근 몇 년 간 더케이호텔서울의 영업 종료 이슈가 있어 향후 2년까지의 예약은 다소 어려울 것으로 사료됨.

2. 이사 유지 자격 및 신입 추천 자격

- 본래 이사 유지 자격 및 해임 관련 정관에 대해서는 이사진들의 이사회 적극적인 참여 유도를 위해 정관을 변경하고자 하였음.
- 다만, 정관 제 3 장 임원의 세부 내용이 읽는 사람에 따라 여러 방향으로 해석이 될 여지가 있어 차기 회의에서 자세히 논의하기로 함.
- 이사 유지 세부 요건 등은 정관 이외에 회장단 및 이사회 회의록 등을 근거 자료로 활용할 수 있는지에 대한 가능성 여부 확인이 필요함.

3. 2023 년 우수연구자교류지원(BrainLink) 기술교류회 선정

- 비용, 스케줄링, 연사 관리 및 행정 서비스 등 모두 과총에서 지원하고, 10 월 말~11 월 초 평창 켄싱턴 호텔에서 개최할 예정이므로 많은 관심과 참여를 독려함.

4. 20th World Conference On Non-Destruction Testing (WCNDT)

- 4 년에 한 번 개최하고 국내 개최가 드문 학회로 기여할 수 있는 기회가 있다면 기여하고자 함.
- 아울러 타 학회와의 교류 및 연계 등으로 한국 PHM 학회 영역을 넓히고자 하며, 이사진들의 승인을 통해 본 행사에 1~2 개 세션을 지원하기로 함.

5. The 14th International Symposium on NDT in Aerospace (AeroNDT 2023)

- 일자: 2023 년 11 월 5 일(일)~8 일(수)
- 장소: 웨스틴 조선 부산
- PHM 관련 Mini-Symposium 을 다수 진행할 예정이므로 이사진들의 많은 관심과 참여를 독려함.

6. 기타

- 추후 학회의 예산 및 경비는 재무부회장 및 재무이사회에 보고 및 승인을 받아 집행하는 것에 대한 의견이 제기되었으며, 이에 대해 승인함.

7. 차기 회의 일정안

<제 6 차 이사회>

- 일시: 2023 년 11 월 10 일(금) 17:00 * 16:00~17:00 제 11 차 회장단 회의
- 장소: 서울역 혹은 강남역