산업통상자원부	보 도 자 료		다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라
보도 일시	2022. 8. 25.(목) 배포즉시 < 8.26.(금) 조간 >	배포 일시	2022. 8. 25.(목)
담당 부서	국가기술표준원 표준정책과	책임자	과 장 오광해 (043-870-5340)
		담당자	연구사 조준기 (043-870-5343)

「제17회 국제표준올림피아드」 성황리에 마쳐

- 중국 Meta You!팀이 대상[국무총리] 수상 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이상훈)은 **「제17회 국제표준올림피아드」 본선 대회**를 성공적으로 마쳤다고 25일 밝혔다.

【 제17회 국제표준올림피아드 개요 】

- **대회개요** : 전세계 중·고등부 청소년이 국제표준화 과제를 수행하는 국제 경진대회
- **참가대상** : 자국 예선을 통과한 중·고등학생 각 20팀(3인 1팀) 및 지도교사 등 200여명
- **일정/장소** : 8.23.(화)~8.25.(목), 코엑스 스튜디오159 개최(개폐회식, 문화교류 등 유튜브 생중계)
- **주최/주관** : 산업통상자원부 국가기술표준원 / 한국표준협회
- **대회시상** : 국무총리상 및 산업부장관상, 국가기술표준원장상, ISO사무총장상, IEC 사무총장상 등 수여

□ 국표원은 우주 탐사를 비롯한 최신 기술에 대한 국내외 관심을 반영하여 **“우주 탐사 로봇의 성능평가 방법(고등부)”, “도심항공교통(UAM)의 안전성 표준(중등부)”**을 **본선 과제**로 제시하였으며, 참가 학생들이 작성한 영문 국제표준안을 평가해 수상자를 선정했다.

○ 대상인 **국무총리상**은 우주 탐사 로봇에 대한 수준 높은 이해와 창의적인 아이디어를 바탕으로 우수한 국제표준안을 제시한 Meta You!팀(고등부, 중국)이 수상했으며, Narada팀(고등부, 인도네시아)과 Remon Hammer팀(중등부, 한국) 등 4개 팀이 금상인 **산업부장관상**은 수상했다.

* 참고자료1,2 : 수상자 세부내역, 대회 사진

□ 심사위원장을 맡은 **세종대학교 문승빈 교수**는 “아직 표준화가 이뤄지지 않은 새로운 분야에 대해 학생들이 다양한 우수 아이디어를 제안했다”고 평가하고,

○ “특히, 우리나라 미래 핵심산업으로 2025년 상용화를 목표로 추진하는 도심항공교통(UAM)의 안전성 표준은 국제표준화를 검토할 수 있을 것으로 기대한다”고 말했으며,

○ “참여 학생들이 우주 탐사 로봇 표준화를 고민하면서 위험 지역을 스스로 회피 기동하는 기술, 극한 환경에서 배터리 보존 기술 등 미래에 대한 꿈과 상상력은 매우 돋보였다.”라고 하였다.

□ **국가기술표준원 이상훈 원장**은 “양대 국제표준화기구인 ISO와 IEC의 적극적인 협조와 세계 각국 청소년의 열띤 참여 열기 속에 올해 대회를 성공적으로 개최했다”면서,

○ “해를 거듭할수록 높아지는 참가 학생 수준을 고려하여 제18회 국제표준올림피아드에서는 유럽, 미주 지역 학생들까지도 참여토록 하여 세계 청소년을 위한 글로벌 표준 축제로 자리매김하겠다”고 밝혔다.

대한민국 정책브리핑 OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 **수상자 세부내역**

◈ 고등학생부 (대상 1, 금상 2, 은상 2, 동상 2개 등 총 11개팀)

No	상 격	학교 / 팀명	국가	학생	지도교사	비 고
1	대 상	Beijing National Day School / Meta You!	China	Jiaqi Cui, Yuhang Jiang, Yiping Zhao	Juntao Peng	국무총리상(학생) 산업부장관(교사)
2	금 상	Narada Scool / Narada	Indonesia	Kaelyn Sun, Justin Thiadi, Stephanie	Moga Jorysa	산업부장관
3		MAN Insan Cendekia Gorontalo / E-VUL	Indonesia	Muhammad Isnan Basya Ramdhani, Muhammad Nabil Machmud, Fahreza Dwi Cahyo Purnomo	Hj. Siti Maryanah	
4	은 상	Singapore Polytechnic / SPark	Singapore	Tan Lak Kee, Kang Joo Ann Adrian, Fong Zhi Lum	Goh Say Seng	국가기술표준원장
5		SMA Bina Tunas Bangsa School / BTB School	Indonesia	Madeline Louise Agusalim, Fenice Felicia Kodrat, Joelliane Anggra	Stephen Bryan Bayang Gunhuran	
6	동 상	상해한국학교 / 셀레늄	Korea	강예원, 고은서, 이성현	이경민	한국표준협회장
7		Singapore Polytechnic / Superstar	Singapore	Soh Yu Xuan, Ng Zi Heng, Shah Dhwanil Nilesh	Soo Yu Zhi Elaine	
8	특별상	Hangzhou Foreign Languages School / Vehicle Jams Committee	China	Zhifan Xu, Jiayi Yuan, Shuyu Hu	Qirong Yang	ISO사무총장
9	장려상	하노이한국국제학교 / 비에스아이	Korea	김동현, 강준모, 서준범	최경철	한국산업기술평가관리원장
10		새롬고등학교 / 아리랑	Korea	권용신, 장연, 이윤재	김용순	한국기술교육단체총연합회장
11		Rwanda Standards Board / KWIGIRA	Rwanda	ISHEJA CREDO ARMAND UKIZE, NIKUZE ALINE, ISANGE LOUANGE MARLENE	HAKIZAMUNGU Felicien	한국남부발전 사장상

◈ 중학생부 (금상 2, 은상 2, 동상 2개 등 총 10개팀)

No	상 격	학교 / 팀명	국가	학생	지도교사	비 고
1	금 상	Hangzhou Greentown Yuhua School / WESN	China	Zijin Li, Zhucheng Jiang, Haocheng Lv	Zhao Debin	산업부장관
2		용동중학교 / Remon Hammer	Korea	박서연, 최도원, 김정현	윤철식	
3	은 상	용동중학교 / P.K.N.L	Korea	김다은, 노하영, 이연주	윤철식	국가기술표준원장
4		용동중학교 / 무궁화	Korea	윤서연, 김민하, 현가윤	윤철식	
5	동 상	Beijing Academy / BAAS	China	He Li, Runsheng Sun, Ruihan Wang	Lan Xiao	한국표준협회장
6		Rwanda Standards Board / AMASIMBI	Rwanda	GIHOZO MUREKATETE ANNE FRANCOISE, MUNEZERO KELLY HIMBAZA, LORENA LEO OTIENO	HAKIZAMUNGU Felicien	
7	특별상	대전삼천중학교 / MBT!	Korea	노동현, 이영주, 전희진	백진나	IEC사무총장
8	장려상	Rwanda Standards Board / UBUTWARI	Rwanda	SHEJA SHAYLA KELSEY NYOMBAYIRE, RUBAYIZA ALEXA, NGENZI ALAIN GLOIRE	HAKIZAMUNGU Felicien	한국산업기술평가관리원장
9		강동중학교 / 어금니	Korea	고요한, 최재찬, 김도현	박선영	한국기술교육단체총연합회장
10		호치민시한국국제학교 / 쇼미더표준	Korea	천동현, 김주현, 이지영	김영진	한국남부발전 사장상