

문 의	산업재산보호협력국 다자기구팀	과 장 정대순 주무관 공영관	042-481-8197 042-481-8604
  공공누리 공공저작물 자유이용허락		2019년 12월 5일(목) 배포 즉시 보도해 주시기 바랍니다.	

특허청, 도미니카공화국에 따뜻한 나눔 전달

- 적정기술 경진대회, 지식재산 나눔사업 등 지식재산 ODA 사업 추진 -

특허청(청장 박원주)은 세계지식재산기구(WIPO; World Intellectual Property Organization)와 함께 현지시간 12월 4일(수) 저녁7시, 도미니카 공화국 수도 산토도밍고에서 2019년 적정기술 경진대회 시상식을 개최했다고 밝혔다.

※ 적정기술이란 지역의 환경, 문화, 사회·경제적 특성을 고려하여 고안된 기술로 첨단기술에 비해 적은 비용으로 구현하고 유지할 수 있어서 최빈국이나 개도국의 낙후지역에 적합한 기술을 의미

시상식에는 김병연 주도미니카공화국 대사, 고준호 한국발명진흥회 상근부회장, 도미니카공화국 루스 록워드(Ruth A. Lockward) 특허청장을 비롯하여 상·하원 의원 등 고위급 인사들이 대거 참여했다.

적정기술 경진대회는 개도국의 학생·발명가들이 특허정보를 활용하여 현지의 생활 문제를 해결하기 위한 창의적 방안을 제안하는 대회로, 도미니카공화국에서는 올해까지 4년 연속으로 개최되어 일상생활을 개선하는데 큰 도움을 주었다고 평가받고 있다.

올해에는 “지속가능한 관광”을 주제로 총 55건이 출품되었으며, “해변의 쓰레기를 치우는 전기 차”가 대상을 수상한 가운데, 현지 언론 역시 동 경진대회에 대해 뜨거운 관심을 표명했다.

현지 관계자에 따르면 ‘2017년 수상작인 「해변경관을 해치는 해초 제거 기술」에 관한 아이디어는 도미니카 정부의 예산 지원을 통해 실제 기술로 구현되었고, 카리브 해변을 주요 관광지로 하고 있는 도미니카공화국의 관광 산업 진흥에 크게 공헌하고 있다’고 전했다.

특허청 목성호 산업재산보호협력국장은 “지식재산은 기술혁신을 이끌 뿐 아니라 상대적으로 낙후된 지역에서 절실하게 필요한 적정기술을 제공하는데도 도움이 될 수 있다”면서, “앞으로도 도미니카공화국의 성공사례를 바탕으로 특허청의 적정기술 사업이 개도국의 삶의 질을 높이고 지속가능한 발전을 실현하는데 있어 대표적인 모델이 될 수 있도록 적극 노력하겠다.”고 강조하였다.

한편, 특허청은 한국발명진흥회와 함께 특허정보를 활용하여 2010년부터 개도국에 적정기술을 개발·보급해오고 있다. 올해에는 2017년 적정기술 경진대회를 통해 발굴한 도미니카공화국 현지의 기술 수요를 바탕으로 곡물 분쇄 관련 적정기술 보급과 브랜드 개발을 함께 지원하여 수혜국의 실질적인 소득 증대에 기여하고 있다.

- 붙임 1. 특허청-WIPO 공동 적정기술 경진대회 개요
2. 2019년 도미니카공화국 적정기술 경진대회 경과



보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용을 원하시면 산업재산보호협력국 다자기구팀 주무관 공영관(☎ 042-481-8604)에게 연락주시기 바랍니다.

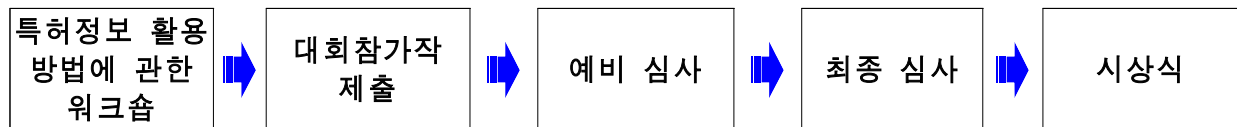
붙임 1

특허청-WIPO 공동 적정기술 경진대회 개요

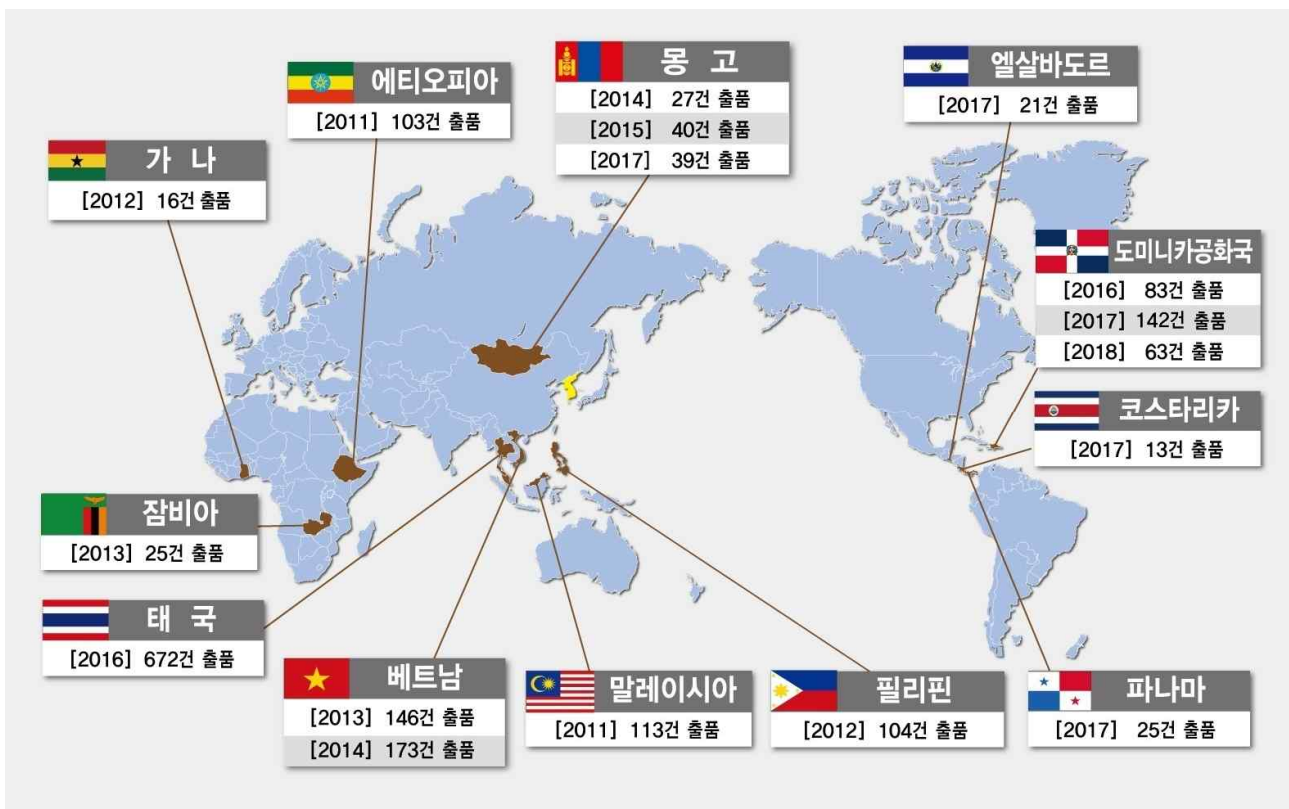
□ 적정기술 경진대회 개요

- (목적) WIPO와 공동으로 개도국의 특허정보 활용 능력 및 삶의 질 개선을 위한 창의적 해결방안을 확산하여 개도국의 지재권 인식 제고
- (대회 내용) 개도국의 학생, 발명가들이 특허정보를 활용하여 현지 생활 문제 해결 및 소득 증대를 위한 창의적 방안을 제안

< 특허청-WIPO 공동 적정기술 경진대회 절차 >



- '11~'18년 12개국에서 17회의 적정기술 경진대회 개최



- 적정기술 경진대회 수상작은 특허청의 '국제 지식재산 나눔 사업'과 연계하여 시제품 개발 및 사업화를 지원하는 특허청의 특허정보를 활용한 적정기술 개발 정책 모델 확산

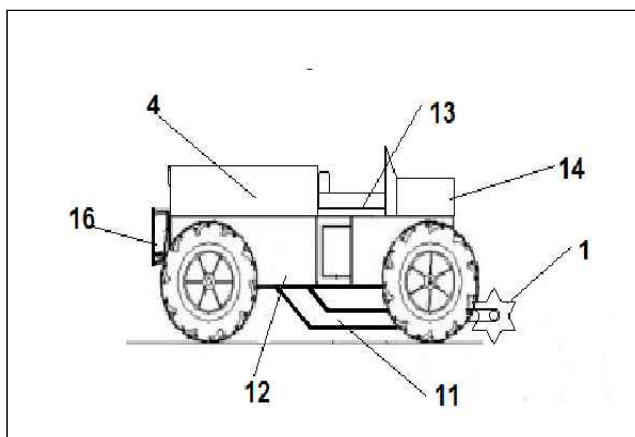
□ 2019년 도미니카공화국 적정기술 경진대회

- (일시/장소) '19. 4.~11. / 도미니카공화국 산토도밍고
- (대상) 학생, 연구원, 발명가 등
- (주최/주관) 특허청, WIPO / 도미니카공화국 특허청(ONAPI)
- (주요 분야) 관광분야 적정기술

< 도미니카공화국 적정기술경진대회 포스터 >



< 2019년 도미니카공화국 적정기술경진대회 대상작 >



<도면설명>

2019년 적정기술 대상 수상작으로 선정된 '해변 쓰레기 제거차량'. 부식에 강한 소재로 제작된 20kg 정도의 경량 전기 자동차이다.