



우리 생활의 방사선

캐릭터 공모전

방사선, 알고 보면 우리 생활에 꼭 필요하답니다. 방사선 이용 기술은 암 치료, 진단, 식물 품종개발, 신약개발, 수확물 검색 및 연구개발 분야까지 두루두루 활용되며 우리 생활에 많은 혜택을 주고 있습니다.

“우리 생활에 꼭 필요한 방사선! 여러분이 방사선을 대표하는 캐릭터를 만들어 주세요.”

- **공모자격** 남녀노소 누구나(개인 또는 4인 이하의 팀(단체))
- **공모부문** 창의적인 방사선 캐릭터 발굴
- **공모주제** 방사선을 형상화한 캐릭터 디자인
 - 방사선 창조경제(방사선 산업 육성) 실현을 상징하는 캐릭터
 - 남녀노소 관심과 흥미를 유발할 수 있는 친근한 캐릭터
 - 무형의 에너지로 한정하지 않고 자유롭게 표현된 창의적인 캐릭터
 - 우리 생활에서 활발하게 이용되고 있는 방사선에 대한 밝고 깨끗한 이미지를 함축하고 있는 캐릭터

- 우리 생활에 밀접한 방사선 활용의 예
- ① 출입국시 공항의 수확물 검색기
 - ② 건강식품, 의약품, 용기 등 살균 및 멸균
 - ③ 엑스레이를 이용한 뼈골절 진단
 - ④ 방사선 및 방사성동위원소를 이용한 암치료, 신약개발
 - ⑤ 방사선을 이용한 식물 품종개발

- **공모일정** 2013. 9. 16(월) ~ 2013. 10. 15(화)
 - **결과발표** 2013. 10. 25(금) (예정, 홈페이지 및 수상자 개별 안내)
 - **응모방법** 공모 신청서 및 작품(원본 파일) 이메일 또는 우편접수
 - 기본형 1컷, 응용형 2~3컷의 캐릭터 제출
 - 초등학생의 경우 원본파일(JPG 및 AI파일) 대신 원본 그림으로 제출 가능
- ※ 이메일 접수 : kria-contest@ri.or.kr(한국동위원소협회 경영기획부)
- ※ 우 편 접수 : (133-822) 서울시 성동구 성수일로 77 서울숲T밸리 18층 한국동위원소협회
- ※ 공모 신청서 : 방사선 홍보카페 '레디·고'(cafe.naver.com/radigo) 공지사항

■ 시상내역 총 상금 650만원 및 상장

구분	초·중·고등학생		대학생·일반인	
	인원(명/팀)	시상내역	인원(명/팀)	시상내역
대 상	1	협회장상, 상금 60만원	1	협회장상, 상금 150만원
우수상	2	협회장상, 상금 각 30만원	2	협회장상, 상금 각 100만원
장려상	3	협회장상, 상금 각 10만원	3	협회장상, 상금 각 50만원

※ 방사선 홍보 카페에 가입한 참가자(200명)에게는 소정의 선물(고급 텀블러 등) 증정

■ 심사기준

- 상징성(30점), 창의성(30점), 전달성(20점), 디자인완성도(20점)

■ 유의사항

- 출품작은 직접 제작한 순수 창작물이어야 하며 다른 공모전에 출품하였거나 모방작일 경우 심사대상에 제외하고 수상을 취소함
- 출품작이 타인의 저작권 초상권 등을 침해할 경우 이에 대한 책임은 출품자에 있음
- 다른 응모자와 응모 내용이 유사할 경우 먼저 접수된 내용을 우선 선정대상으로 함
- 수상작에 대한 저작권은 “한국동위원소협회”에 있음
- 심사평가 결과, 응모작이 시상 수준에 준하는 작품이 없을 경우 일부 시상자는 선정하지 않을 수도 있음
- 제세공과금은 본인 부담을 원칙으로 함

■ 문의처

- 협회 경영기획부 : (전화) 02-3490-7105, (이메일) kria-contest@ri.or.kr
- 방사선 홍보카페 '레디·고' : <http://cafe.naver.com/radigo>
- 협회 홈페이지 : <http://www.ri.or.kr>

■ 후 원 미래창조과학부

■ 주 최 (사)한국동위원소협회

