

No.028	2025年度太陽光発電導入拡大等技術開発事業	
機関名	国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構	
募集締切 (公募機関)	2025年5月21日(水) 正午アップロード完了	
学内締切日	研究推進部 事前連絡締切日	2025年5月7日(水)
	原議書提出締切日	2025年5月14日(水)
応募方法	WEB入力フォームによる提出及びe-R a dによる提出 ※本公募は事務局において事前了解の手続きを行いますが、Web入力フォームへの提出及びe-R a dへの応募情報の入力には各申請者が行ってください。	
所属研究機関の承認(e-Rad)	不要	
研究推進部 事前了解 (原議書の回付)	必要	
概 要	【概要】 本事業では、2050年のカーボンニュートラル実現に向け、太陽電池の多様な可能性を追求し、次世代型太陽電池の開発や設置場所に応じた太陽光発電システムの開発を行います。また、太陽光発電の大量導入を支え、長期的に安定な電源として維持するための開発や太陽電池モジュールのリサイクル技術の開発を行います。さらに、太陽光発電において必要となる共通基盤技術の開発や動向調査にも取り組みます。 研究開発項目Ⅰ「次世代型太陽電池技術開発」 研究開発項目Ⅱ「設置場所に応じた太陽光発電システム技術開発」 研究開発項目Ⅲ「発電設備の長期安定電源化技術開発」 研究開発項目Ⅳ「循環型社会構築リサイクル技術開発」 研究開発項目Ⅴ「共通基盤技術開発」 研究開発項目Ⅵ「動向調査研究」	

※ 貴部局にて申請がある場合は、事前連絡締切日までに所定の《事前連絡様式》にて、研究代表者名・研究分担者名等の連絡をお願い致します。

※応募に関するお問い合わせは各部局の担当者までお願いします。