

भारत सरकार Government of India

इस्पात मंत्रालय

का

आउटपुट-आउटकम मॉनिटरिंग फ्रेमवर्क

Output-Outcome Monitoring Framework

of

Ministry of Steel

1. लौह एवं इस्पात क्षेत्र में अनुसंधान एवं विकास का संवर्द्धन (सीएस)

वित्तीय परिव्यय (करोड़ रूपये में) 2022-23 4.49	इस्पात वात्र म अनुस्तयाम एव विषया	निर्गम 2022-23	परिणाम 2022-23				
	निर्गम	संकेतक	लक्ष्य 2022-23	परिणाम	संकेतक	लक्ष्य 2022-23 1	
	1. लौह एवं इस्पात क्षेत्र में चलाई जा रही अनुसंधान एवं विकास (आरएंडडी) परियोजनाएं	आरएंडडी	1	1. लीह एवं इस्पात क्षेत्र में आरएंडडी के माध्यम से नवाचारी एवं ऊर्जा दक्ष	1.1 योजना के अंतर्गत वित पोषित आरएंडडी परियोजनाओं के माध्यम से प्रदान किए गए पेटेंटों की संख्या		
		1.2 वित्तीय वर्ष में पूरा होने के लिए निर्धारित आरएंडडी परियोजनाओं की संख्या	5	प्रौद्योगिकियों का विकास	1.2 लीह एवं इस्पात क्षेत्र में आरएंडडी के माध्यम से विकसित नए उत्पादों की संख्या	1	
		1.3 वितीय वर्ष में चालू आरएंडडी परियोजनाओं की कुल संख्या	12		1.3 लौह एवं इस्पात क्षेत्र में आरएंडडी के माध्यम से विकसित नई प्रक्रियाओं की संख्या	1	
		1.4 योजना के अंतर्गत वित पोषित आरएंडडी परियोजनाओं के माध्यम से किए गए प्रकाशनों की संख्या	3		1.4 लौह एवं इस्पात क्षेत्र द्वारा वाणिज्यीकृत की गई/ अपनाई गई परियोजनाओं की संख्या	1	
ŭ.		1.5 योजना के अंतर्गत वित पोषित आरएंडडी परियोजनाओं के माध्यम से आवेदित पेटेंटों की संख्या	1			7 = 10 ·	

1. Promotion of Research & Development in Iron & Steel Sector (CS/CSS)

FINANCIAL OUTLAY (Rs in Cr) 2022-23	OUTPUTS 2022-23				OUTCOMES 2022-23				
	Outpu	ıt	Indicators	Targets 2022-23		Outcome		Indicators	Targets 2022-23
4.49	1. Research & Developme projects put the Iron &	ent (R&D) arsued in	1.1. Number of R & D projects approved in the financial year	1	1.	Development of innovative and energy efficient technologies through R&D in the Iron & Steel sector	1.1.	Number of patents awarded through the R&D projects funded under the scheme	1
	sector		1.2. Number of R&D projects scheduled to be completed in the financial year	5			1.2.	Number of new products developed through R&D in iron & steel sector	1
			1.3. Cumulative number of R&D projects on going in the financial year	12			1.3.	Number of new processes developed through R&D in the Iron & Steel sector	1
			1.4. Number of publications made through the R&D projects funded under the scheme	3			1.4.	Number of projects commercialized / adopted by the Iron & Steel industry	1
			1.5. Number of patents applied for through the	1					
			R&D projects funded under the scheme	4-1				-	