



सत्यमेव जयते

दसवीं पंचवर्षीय योजना के लिए
वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद
के नेटवर्क परियोजनाओं पर
भारत के नियंत्रक-महालेखापरीक्षक का प्रतिवेदन



संघ सरकार

वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग

2013 का प्रतिवेदन संख्या 29

(निष्पादन लेखापरीक्षा)

दसवीं पंचवर्षीय योजना के लिए
वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद
के नेटवर्क परियोजनाओं पर
भारत के नियंत्रक-महालेखापरीक्षक का प्रतिवेदन

संघ सरकार
वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग
2013 का प्रतिवेदन संख्या 29
(निष्पादन लेखापरीक्षा)

विषय सूची

	पैराग्राफ	पृष्ठ संख्या
प्राक्कथन		iii
कार्यकारी सारांश		v
अध्याय 1– प्रस्तावना		
सी.एस.आई.आर. की संगठनिक संरचना	1.1	1
नेटवर्क परियोजनाएं	1.2	2
लेखापरीक्षा का कार्यक्षेत्र	1.3	3
लेखापरीक्षा उद्देश्य	1.4	4
लेखापरीक्षा मापदंड	1.5	4
लेखापरीक्षा पद्धति	1.6	4
लेखापरीक्षा प्रतिवेदन की संरचना	1.7	5
अभिस्वीकृति	1.8	5
अध्याय 2– नेटवर्क परियोजनाओं का नियोजन, क्रियान्वयन और निगरानी		
नेटवर्क परियोजना के दिशा निर्देशों की तैयारी में विलंब	2.1	7
परियोजनाओं की स्वीकृति एवं पूरा करने में देरी	2.2	7
पहचान और परियोजना तैयार करने में कमियां	2.3	8
परियोजनाओं के साथ उद्योगों को शामिल करने में कमी	2.4	11
परियोजनाओं के तहत खरीदे गए उपकरणों का उपयोग नहीं होना	2.5	14
निगरानी और मूल्यांकन	2.6	14
प्रभाव का आकलन नहीं किया जाना	2.7	17
अध्याय 3– नेटवर्क परियोजनाओं के परिणाम		
प्रौद्योगिकी का विकास एवं व्यावसायीकरण	3.1	19
बौद्धिक संपदा का सृजन	3.2	22
शोध पत्रों का प्रकाशन	3.3	24
बाह्य नकदी प्रवाह का सृजन	3.4	27
अन्य परिणाम	3.5	29
अध्याय 4– विशिष्ट परियोजनाओं से लेखापरीक्षा निष्कर्ष		
आवश्यक अधिसंरचना के बिना एक परियोजना के कार्य निष्पादन से अनुत्पादक व्यय	4.1	31
उपकरण की गैर उपलब्धता के कारण निष्फल व्यय	4.2	32

	पैराग्राफ	पृष्ठ संख्या
परियोजना की खराब योजनाबद्धता के चलते अपूर्ण गतिविधि	4.3	33
मानव विषय वस्तु पर अध्ययन के लिए नैतिक निर्बाधन लेने में असफलता	4.4	33
परियोजनाओं के अन्तर्गत अपूर्ण गतिविधियां	4.5	34
अध्याय 5— निष्कर्ष		39
परिशिष्ट		
I	दसवीं पंचवर्षीय परियोजना के दौरान सी.एस.आई.आर. द्वारा शुरू की गई नेटवर्क परियोजनाओं की सूची	43
II	लेखापरीक्षा के लिए चयनित 27 परियोजनाओं का ब्यौरा	48
III	नेटवर्क परियोजनाओं को जारी करने में विलम्ब	56
IV	दसवीं परियोजना की समयावधि के बाद पूर्ण की गई परियोजनाओं की सूची	58
V	27 चयनित नेटवर्क परियोजनाओं में प्रस्तावित मापने योग्य डेलिवेरबल्स को दर्शाता ब्यौरा	59
VI	परियोजना के पूरा होने के बाद / अंत में खरीद और स्थापित उपकरणों की सूची	62
VII	निगरानी समिति और टास्क फोर्स की बैठकों की स्थिति	68
VIII	विकसित और वाणिज्यिकृत की गई प्रौद्योगिकियों की परियोजना वार स्थिति	71
सी.एस.आई.आर. के प्रयोगशालाओं के नाम की शब्दावली		73