

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि :06/12/2013

(21) आवेदन सं.9745/सीएचईएनपी/2013 ए

(43) प्रकाशन की तिथि: 24/06/2016

(54) खोज का शीर्षक : प्रकाश संबंधी कोणीय गति में निविष्ट इंटरवैशनल अतिध्रुवीकरण

<p>(51) अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण :G01N24/08,G01R33/28,G01R33/465</p> <p>(31) प्राथमिकता दस्तावेज़ सं :61/497110</p> <p>(32) प्राथमिकता तिथि :15/06/2011</p> <p>प्राथमिकता प्राप्त देश का</p> <p>(33) नाम : यू.एस.ए. (अमेरिका).</p> <p>अंतर्राष्ट्रीय आवेदन सं</p> <p>(86) फाइल करने की तिथि :PCT/IB2012/052935 :11/06/2012</p> <p>(87) अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशन सं :WO 2012/172471</p> <p>आवेदन सं. में जोड़ का</p> <p>(61) पेटेंट : लागू नहीं</p> <p>: लागू नहीं</p> <p>फाइल करने की तिथि</p> <p>आवेदन सं. में डिविज़नल</p> <p>(62) फाइल करने की तिथि : लागू नहीं : लागू नहीं</p> <p>(57) सारांश: एक चुंबकीय अनुनाद स्पेक्ट्रोस्कोपी यंत्र में स्थिर चुंबकीय क्षेत्र को उत्सर्गित करने वाला एक चुंबक होता है, साथ ही आरएफ को प्रसारित/ ग्रहण करने वाला एंटीना होता है जो आरएफ एक्सटेंशन क्षेत्र को प्रसारित कर उसे परीक्षण क्षेत्र में भेजता है। परीक्षण क्षेत्र और चुंबकीय अनुनाद संकेतों से चुंबकीय अनुनाद स्पेक्ट्रोस्कोपी डेटा प्रसारित/ एकत्रित करने के लिए एंटीना प्राप्त करते हैं। हस्तक्षेप करने वाला उपकरण इन सबके साथ होता है। हस्तक्षेप करने वाला उपकरण प्रकाश पैदा करता है जो फोटोनिक विकिरण कक्षीय गति ऑप्टिकल (OAM) के साथ मिलकर बनाता है।</p>	<p>(71) आवेदक का नाम: 1) कोनिनक्लिजेके फिलिप्स एन.वी. आवेदक का पता : हाई टैक परिसर, 5 एनएल 5656 ऐई, ऐंडोवन नीदरलैंड्स</p> <p>(72) खोजकर्ता का नाम : 1) ऐलगोर्ट डेनियल रॉबर्ट</p> <p>2) ऐल्बू लुसियान रेमुस</p>
--	--

पृष्ठों की सं.: 12 दावों की सं.: 6

