

|| JAI SRI GURUDEV ||  
**SJC INSTITUTE OF TECHNOLOGY, CHICKBALLAPUR**  
**DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING**

**List of Patent Details:**


<b>Sl. No.</b>	<b>Inventor/s Name</b>	<b>Title of the Patent</b>	<b>Date of Filed</b>	<b>Date of Granted / Published</b>	<b>Patent Publication Number / Patent Granted Number</b>	<b>Remarks</b>
<b>1.</b>	Dr. Shashi Kumar A	Artificial Intelligence Based Digital Spirit Level for Construction	23/8/2024	28/11/2024	427899-001	Granted
<b>2.</b>	Dr. G Narayana	Safety Helmet With Camera and Solar Powered Fan for Construction Workers	22/2/2024	18/4/2024	408343-001	Granted
<b>3.</b>	Ms. Vathsala M N	Drinking Water Disinfection System	24/01/2024	04/04/2024	405544-001	Granted
<b>4.</b>	Dr. G Narayana	Friction Based Energy Dissipating Device for Self Centering	31/08/2022	16/09/2022	202241049671 A	Published
<b>5.</b>	Dr. G Narayana	Method of producing alkali activated fine and coarse aggregates (AAC) of various sizes	21/02/2022	25/08/2023	202241009021	Published


  
**Asso. Professor & Head**  
**Dept. of Civil Engineering**  
**SJC Institute of Technology**  
**Chickballapur- 562 101**



## Sample copy of Patent Certificates

**IP**  
**INTELLECTUAL PROPERTY INDIA**  
KNOWLEDGE FOR PROGRESS  
ACCELERATING INNOVATION



ORIGINAL  
प्रम सं/Serial No.: 185089  
6/25/2024  


# पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार The Patent Office, Government Of India

## डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं./Design No. : 427899-001  
तारीख /Date : 23/08/2024  
पास्परिकाता तारीख /Reciprocity Date\* :  
देश /Country :


प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED DIGITAL SPIRIT LEVEL FOR CONSTRUCTION** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 10-04 में 1.Dr. Bhupesh P. Nandurkar 2. Dr. Amitkumar Baburaa Ranit 3.Dr. Rajesh M. Bhagat 4.Devendra Dohare 5.Dr. A. Shashi Kumar 6.Dr. Abhay Hirekhan 7.Dr. M. Samuel Thanaraj 8.Dr. K. Venkata Ramana 9.Dr. C. Venkata Siva Rama Prasad 10.Festus Olutoge के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

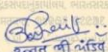
Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 10-04 in respect of the application of such design to **ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED DIGITAL SPIRIT LEVEL FOR CONSTRUCTION** in the name of 1.Dr. Bhupesh P. Nandurkar 2. Dr. Amitkumar Baburaa Ranit 3.Dr. Rajesh M. Bhagat 4.Devendra Dohare 5.Dr. A. Shashi Kumar 6.Dr. Abhay Hirekhan 7.Dr. M. Samuel Thanaraj 8.Dr. K. Venkata Ramana 9.Dr. C. Venkata Siva Rama Prasad 10.Festus Olutoge.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अन्वयेन प्रवधानों के अनुसारमाय में।  
In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.


हस्ताक्षर और मुद्रा सहित जारी किया जा सकता है।  
The certificate may be issued with or without signature and seal.  
आवेदनकर्ता को सूचित किया जाता है कि यह डिजाइन पेटेंट के लिए न तो है और न ही मान्यता प्राप्त है।  
It is notified to the applicant that this design is neither patentable nor eligible for protection under the Designs Act, 2000.  
यदि आवेदनकर्ता को इस डिजाइन पर पेटेंट मिलने की आवश्यकता हो, तो वे इसे पेटेंट अधिनियम, 2000 के तहत पेटेंट के लिए आवेदन करना चाहिए।  
If the applicant requires a patent for this design, they should apply for a patent under the Patents Act, 2000.  
यदि आवेदनकर्ता को इस डिजाइन पर डिज़ाइन पेटेंट मिलने की आवश्यकता हो, तो वे इसे डिज़ाइन अधिनियम, 2000 के तहत डिज़ाइन पेटेंट के लिए आवेदन करना चाहिए।  
If the applicant requires a design patent for this design, they should apply for a design patent under the Designs Act, 2000.  
यदि आवेदनकर्ता को इस डिजाइन पर कोई भी अन्य अधिकार मिलने की आवश्यकता हो, तो वे इसे अन्य applicable laws के तहत अन्य अधिकार के लिए आवेदन करना चाहिए।  
If the applicant requires any other rights for this design, they should apply for those rights under the applicable laws.

जारी करने की तिथि  
Date of Issue : 28/11/2024

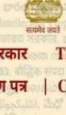


  
अनाल जी मंडेर  
सचिव निदेशक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न  
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

\*पास्परिकाता तारीख (सी रीटर्न) विषयकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वविशेष पंजीकरण की तारीख से दस वर्ष के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निर्वाह में केवल, पाँच वर्ष की अवधि तक बढ़ाया जा सकेगा। इन मामलों का वह उल्लेख अधिक कार्यकारी अंश विधियों में शामिल किया जा रहा है।  
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.




**INTELLECTUAL  
PROPERTY INDIA**  
WORLD TRADE ORGANIZATION  
GEOMETRICAL INDICATOR



समर्थो जयते

ORIGINAL  
क्रम सं. Serial No.: 164792



**पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार**

**डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र**

**The Patent Office, Government Of India**

**Certificate of Registration of Design**

डिजाइन सं. / Design No. : 408343-001

तारीख / Date : 22/02/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date\* :

देश / Country :


प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **SAFETY HELMET WITH CAMERA AND SOLAR POWERED FAN FOR CONSTRUCTION WORKERS** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 02-03 में 1.Dr. Narayana G 2. Niranjan G Hiremath 3.Raje Gowda 4.Dr. Prashant Sunagar 5.S G Teggi 6.Dr. Sreekeskshava K S के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

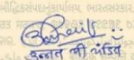
Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 02-03 in respect of the application of such design to **SAFETY HELMET WITH CAMERA AND SOLAR POWERED FAN FOR CONSTRUCTION WORKERS** in the name of 1.Dr. Narayana G 2. Niranjan G Hiremath 3.Raje Gowda 4.Dr. Prashant Sunagar 5.S G Teggi 6.Dr. Sreekeskshava K S.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसूरण में।  
In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 18/04/2024

Date of Issue :





**प्रधान निदेशक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न**  
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

\*पारस्परिकता तारीख (तारीखें) को, जिसकी अनुमति है वह है क्या देया का नाम। डिजाइन का शब्दावलीय दर्जीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होता है। फिर, अधिनियम एवं नियम के नियंत्रणों के अंतर्गत, पूर्व वर्षों की अवधिगत अवधि के लिए किया जा सकता। इस नियम पत्र का उपयोग अधिक कार्यालयों/अन्य विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and subject under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.

INTELLECTUAL  
PROPERTY INDIA  
MINISTRY OF LAW AND JUSTICE  
GOVERNMENT OF INDIA

सत्यमेव जयते

ORIGINAL  
श्रम सं/Serial No. - 162750

पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र

Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 405544-001  
तारीख / Date : 24/01/2024  
पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date\* :  
देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **DRINKING WATER DISINFECTION SYSTEM** से संबंधित है, का पंजीकरण, बेगी 23-01 में 1.Dr. Krushitha Shetty 2. Keerthi Kumar A 3.Lakshmi Sagar D 4.Dilip Be 5.Vatsala Mn के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 23-01 in respect of the application of such design to **DRINKING WATER DISINFECTION SYSTEM** in the name of 1.Dr. Krushitha Shetty 2. Keerthi Kumar A 3.Lakshmi Sagar D 4.Dilip Be 5.Vatsala Mn.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अख्यौन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि  
Date of Issue : 04/02/2024

Handwritten signature and text in Hindi: "असल की नकल"

महानिदेशक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न  
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

"पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम डिजाइन का स्वतंत्राधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार अधिनियम के नियमों के अंतर्गत, यदि कोई भी अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग शिथिल कार्यालयीय अथवा डिजिटल में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।"

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.