



# एचपी हरित आर एण्ड डी केन्द्र को 100वें पेटेंट ग्रेन्ट की प्राप्ति

02 सितंबर 2021

प्रिय साथियों,

एचपीसीएल ने अभिनव और पथप्रदर्शक प्रौद्योगिकियों और उत्पादों को विकसित करने के उद्देश्य से बेंगलुरु में अपना एचपी हरित आर एण्ड डी केन्द्र (एचपीजीआरडीसी) स्थापित किया है। वर्तमान में हमारे अनुसंधान एवं विकास केन्द्र के विभिन्न अनुसंधान क्षेत्रों में 15 प्रयोगशालाएं कार्यरत हैं।

हमारे अनुसंधान एवं विकास केन्द्र ने 2012 में एक अस्थायी सुविधा के रूप में अपनी अनुसंधान गतिविधियों की शुरुआत की थी और 2016 में तत्कालीन माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री द्वारा मुख्य कैम्पस का उद्घाटन किया गया था। केन्द्र को वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग (DSIR) द्वारा मान्यता प्राप्त है। एचपीजीआरडीसी के पास फ्रन्टीर क्षेत्रों में काम करने वाले 100 वैज्ञानिकों की एक समर्पित टीम है और भारत और विदेशों के अनुसंधान संस्थानों के साथ कोलैबरेशन है।

पिछले कुछ वर्षों में, एचपीजीआरडीसी ने रिफाइनरियों और विपणन स्थानों में नई प्रौद्योगिकियों और उत्पादों के विकास और व्यावसायीकरण के क्षेत्र में अद्भुत तकनीकी उपलब्धियां हासिल की हैं। इससे एचपीसीएल में लागत मूल्य और कार्यक्षमता में महत्वपूर्ण सुधार हुआ है। एक छोटी सी अवधि के भीतर, हमारे अनुसंधान एवं विकास केन्द्र ने 25 नई प्रौद्योगिकियों और उत्पादों का विकास किया है और प्रमाणित किया है, 295 भारतीय और अंतर्राष्ट्रीय पेटेंट दर्ज किए हैं और भारत/अमेरिका/यूरोप/जापान में पेटेंट ग्रेन्ट प्राप्त कर रहे हैं।

हमें यह बताते हुए खुशी हो रही है कि 22 जुलाई 2021 को हमारे एचपीजीआरडीसी को अपना 100वां पेटेंट प्रदान किया गया।

इस उल्लेखनीय उपलब्धि को हासिल करने के लिए पूरी टीम आर एण्ड डी को हार्दिक बधाई!

सादर,

टीम जन संपर्क निगम संचार







# HP Green R&D Centre receives 100<sup>th</sup> Patent Grant

02 September, 2021

Dear Colleagues,

HPCL has established its HP Green R&D Centre (HPGRDC) at Bengaluru with an objective to develop innovative & path breaking technologies and products. Our R&D Centre currently has 15 labs functioning in various research areas.

Our R&D centre started its research activities in 2012 in a temporary facility and the main campus was inaugurated in 2016 by then Hon'ble Minister of Petroleum & Natural Gas. The Centre is recognized by the Department of Scientific and Industrial Research (DSIR). HPGRDC has a dedicated team of 100 scientists working on frontier areas and also has collaborations with research institutes in India and abroad.

In the last few years, HPGRDC has made major technical accomplishments in terms of developing & commercializing novel technologies and products in refineries & marketing locations. This has led to significant cost advantages and efficiency improvements in HPCL. Within a short span, our R&D Centre has developed & demonstrated 25 new technologies & products, filed 295 Indian & international patents and has been receiving patent grants in India / US / Europe / Japan.

We are happy to inform that our HPGRDC has been granted its 100th patent on 22nd July 2021.

Heartiest congratulations to the entire Team R&D on achieving this remarkable milestone!

Regards,  
Team PRCC

